

Reparatia capitala a cazarmii din cadrul Regimentului rachete antiaeriene Danceni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Incalzirea, ventilarea, conditionarea

Valoarea de deviz 4 048 618,02 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+520/-410m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2921 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P1V1) sau analogic	buc	1,000	32 467,00 0,00	32 467,00 0,00
2	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+330/-200m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2921 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P2V2) sau analogic	buc	1,000	36 719,00 0,00	36 719,00 0,00
3	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1680/-1100m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P3V3) sau analogic	buc	1,000	92 648,76 0,00	92 648,76 0,00
4	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1790/-1600m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P9V9) sau analogic	buc	1,000	99 465,00 0,00	99 465,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1790/-1300m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P6V6) sau analogic	buc	1,000	99 467,00 0,00	99 467,00 0,00
6	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-3000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+2515/-2540m3/h, Ventilator N=2*1,4kW, n=3400 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P4V4) sau analogic	buc	1,000	115 723,88 0,00	115 723,88 0,00
7	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+600/-400m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2851 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P5V5) sau analogic	buc	1,000	34 920,00 0,00	34 920,00 0,00
8	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-1700-V-W-L1-F7/M5-C5-L/A L+1440/-1440m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P7V7) sau analogic	buc	1,000	98 640,00 0,00	98 640,00 0,00
9	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-1700-V-W-L1-F7/M5-C5-L/A L+1440/-1440m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P8V8) sau analogic	buc	1,000	98 640,00 0,00	98 640,00 0,00
10	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-S-1000-F-W-X-M5/X-C5-X L+500m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2215 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P11P12) sau analogic	buc	2,000	29 470,00 0,00	58 940,00 0,00
11	pret de piata	Atenuator de zgomot AGS-250-50-900-M sau analogic	buc	12,000	963,00 0,00	11 556,00 0,00
12	pret de piata	Atenuator de zgomot AGS-200-50-900-M sau analogic	buc	1,000	803,00 0,00	803,00 0,00
13	pret de piata	Atenuator de zgomot AGS-160-50-900-M sau analogic	buc	2,000	680,00 0,00	1 360,00 0,00
14	pret de piata	Atenuator de zgomot AGS-200-	buc	1,000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
		50-600-M sau analogic			0,00	0,00
15	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-300-650-S sau analogic	buc	2,000	1 085,00 0,00	2 170,00 0,00
16	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-300-200-600-S sau analogic	buc	1,000	720,00 0,00	720,00 0,00
17	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-300-200-800-S sau analogic	buc	4,000	909,00 0,00	3 636,00 0,00
18	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-400-500-S sau analogic	buc	1,000	1 072,00 0,00	1 072,00 0,00
19	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-200-1000-S sau analogic	buc	1,000	1 198,00 0,00	1 198,00 0,00
20	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-300-600-S sau analogic	buc	3,000	1 015,00 0,00	3 045,00 0,00
21	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-300-700-S sau analogic	buc	3,000	1 153,00 0,00	3 459,00 0,00
22	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-500-400-800-S sau analogic	buc	1,000	1 673,00 0,00	1 673,00 0,00
23	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-500-400-1200-S sau analogic	buc	3,000	2 400,00 0,00	7 200,00 0,00
24	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-400-1400-S sau analogic	buc	2,000	2 633,00 0,00	5 266,00 0,00
25	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-500-400-1100-S sau analogic	buc	1,000	2 218,00 0,00	2 218,00 0,00
26	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-300-900-S sau analogic	buc	2,000	1 430,00 0,00	2 860,00 0,00
27	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-300-1350-S sau analogic	buc	2,000	2 052,00 0,00	4 104,00 0,00
28	pret de piata	Atenuator de zgomot LDC 500x300 sau analogic	buc	2,000	2 111,00 0,00	4 222,00 0,00
29	pret de piata	Atenuator de zgomot SIL 160 sau analogic	buc	2,000	680,00 0,00	1 360,00 0,00
30	pret de piata	Atenuator de zgomot SIL 125 sau analogic	buc	1,000	570,00 0,00	570,00 0,00
31	pret de piata	Atenuator de zgomot SIL 100 sau analogic	buc	1,000	495,00 0,00	495,00 0,00
32	pret de piata	Suport elastic 1/7 M8 sau analogic	buc	708,000	18,00 0,00	12 744,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	pret de piata	Suport elastic TR T600/100 sau analogic	buc	48,000	23,00 0,00	1 104,00 0,00
34	pret de piata	Clapeta 400x300 cu electrofuziune Belimo sau analogic	buc	3,000	11 056,50 0,00	33 169,50 0,00
35	pret de piata	Clapeta 300x450 cu electrofuziune Belimo sau analogic	buc	2,000	9 213,75 0,00	18 427,50 0,00
36	pret de piata	Clapeta 220/24 cu electrofuziune Belimo sau analogic	buc	7,000	8 108,10 0,00	56 756,70 0,00
37	pret de piata	Racitor de aer DCF-1,4-10 705x610x390 500x400 1/2" sau analogic	buc	2,000	20 805,00 0,00	41 610,00 0,00
38	pret de piata	Pompa de caldura DX MOU-18HFN8 5,3kwt, N=2,95 kwt sau analogic	buc	2,000	85 600,00 0,00	171 200,00 0,00
39	pret de piata	Ventilator ILT-4/355- L=4195 m3/h, Soler&Palau (P10) sau analogic	buc	1,000	9 825,00 0,00	9 825,00 0,00
40	pret de piata	Atenuator de zgomot SR 800x500 sau analogic	buc	2,000	3 225,00 0,00	6 450,00 0,00
41	pret de piata	Filtru IFL-400G4 sau analogic	buc	1,000	1 698,00 0,00	1 698,00 0,00
42	pret de piata	Clapeta IJK 800x500 Belimo LM-230 sau analogic	buc	1,000	12 899,25 0,00	12 899,25 0,00
43	pret de piata	Calorifer IBW-400-2 Soler&Palau sau analogic	buc	1,000	13 076,00 0,00	13 076,00 0,00
44	pret de piata	Racitor IKF-400 Soler&Palau sau analogic	buc	1,000	31 712,00 0,00	31 712,00 0,00
45	pret de piata	Mitsubishi PUH-P140YHA N=15kwt, N=5,2kwt sau analogic	buc	1,000	115 720,00 0,00	115 720,00 0,00
46	pret de piata	Ventilator TD-MIXVENT 500/160 Soler&Palau L=150-200m3/h (B10, B11, B17, B18, B19, B22, B23, B24) sau analogic	buc	8,000	2 270,00 0,00	18 160,00 0,00
47	pret de piata	Ventilator TD-MIXVENT 350/125 Soler&Palau L=150-200m3/h (B12) sau analogic	buc	1,000	2 060,00 0,00	2 060,00 0,00
48	pret de piata	Ventilator TD-MIXVENT 800/200 Soler&Palau L=395-435m3/h (B13, B20, B21) sau	buc	3,000	2 800,00 0,00	8 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		analogic				
49	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 160x900 sau analogic	buc	6,000	680,00 0,00	4 080,00 0,00
50	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 200x900 sau analogic	buc	10,000	803,00 0,00	8 030,00 0,00
51	pret de piata	Ventilator ILT-4/315-L=4850m3/h, Soler&Palau (B14, B15) sau analogic	buc	1,000	13 789,00 0,00	13 789,00 0,00
52	pret de piata	Ventilator ILT-4/250-L=1170m3/h, Soler&Palau (B14, B15) sau analogic	buc	1,000	3 110,00 0,00	3 110,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 411 288,59
		2. Lucrari de montare				
53	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie)	buc	11,000	3 340,60 2 893,74	36 746,64 31 831,14
54	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	66,000	81,55 43,86	5 382,30 2 894,76
55	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	14,000	596,77 589,05	8 354,78 8 246,70
56	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	1,000	1 591,30 178,50	1 591,30 178,50
		<i>Total</i>	lei			52 075,02
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			10 356,26
		<i>Total</i>	100,00 +			62 431,28
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			336,89
		<i>Total</i>	100,00 +			62 768,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			21 575,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			84 343,72
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			2 530,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				86 874,04 43 151,10
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire				
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-500)	buc	2,000	$\frac{1\,226,70}{25,50}$	$\frac{2\,453,40}{51,00}$
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-600)	buc	1,000	$\frac{2\,714,70}{25,50}$	$\frac{2\,714,70}{25,50}$
59	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-700)	buc	5,000	$\frac{1\,631,70}{25,50}$	$\frac{8\,158,50}{127,50}$
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-800)	buc	18,000	$\frac{1\,752,70}{25,50}$	$\frac{31\,548,62}{459,00}$
61	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-900)	buc	8,000	$\frac{1\,903,70}{25,50}$	$\frac{15\,229,61}{204,00}$
62	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K- 500-1000)	buc	9,000	$\frac{2\,018,70}{25,50}$	$\frac{18\,168,31}{229,50}$
63	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1100)	buc	6,000	$\frac{2\,221,87}{33,15}$	$\frac{13\,331,21}{198,90}$
64	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1200)	buc	25,000	$\frac{2\,436,87}{33,15}$	$\frac{60\,921,70}{828,75}$
65	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1400)	buc	2,000	$\frac{2\,754,87}{33,15}$	$\frac{5\,509,74}{66,30}$
66	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD" 22K-500-1600)	buc	6,000	$\frac{3\,195,64}{40,80}$	$\frac{19\,173,81}{244,80}$

1	2	3	4	5	6	7
67	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD" 22K-500-1800)	buc	4,000	3 507,64 40,80	14 030,54 163,20
68	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 11K-500-500)	buc	9,000	959,70 25,50	8 637,31 229,50
69	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 33K-500-700)	buc	1,000	2 594,70 25,50	2 594,70 25,50
70	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 33K-500-1200)	buc	1,000	3 859,87 33,15	3 859,87 33,15
71	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 33K-500-1400)	buc	2,000	4 464,87 33,15	8 929,74 66,30
72	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 33K-900-400)	buc	1,000	1 890,70 25,50	1 890,70 25,50
73	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 33K-900-700)	buc	2,000	3 835,70 25,50	7 671,40 51,00
74	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 33K-900-1000)	buc	3,000	5 120,70 25,50	15 362,10 76,50
75	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RTR-N coltar,Danfoss)	buc	105,000	159,85 9,18	16 784,67 963,90
76	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV coltar ,Danfoss)	buc	105,000	113,61 9,18	11 929,47 963,90
77	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RTR 7090)	buc	86,000	250,62 22,95	21 553,49 1 973,70

1	2	3	4	5	6	7
78	ID04A	Dezaerator automat D15 mm	buc	105,000	134,94 7,65	14 168,18 803,25
79	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc	20,000	165,24 7,65	3 304,70 153,00
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D20)	buc	60,000	108,23 7,65	6 494,10 459,00
81	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D25)	buc	12,000	159,24 7,65	1 910,82 91,80
82	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN32)	buc	8,000	282,76 12,75	2 262,08 102,00
83	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere cu sfera DN25)	buc	8,000	159,24 7,65	1 273,88 61,20
84	ID04A	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4"	buc	4,000	241,24 7,65	964,94 30,60
85	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 76x3,0	m	10,000	300,58 91,80	3 005,80 918,00
86	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x3,0	m	74,000	249,98 63,75	18 498,70 4 717,50
87	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 48x2,5 mm	m	62,000	229,33 58,65	14 218,73 3 636,30

1	2	3	4	5	6	7
88	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 40x2,5 mm	m	360,000	214,90 58,65	77 365,30 21 114,00
89	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,2 mm	m	130,000	161,81 58,65	21 035,89 7 624,50
90	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 26x2,2 mm	m	462,000	122,15 58,65	56 435,04 27 096,30
91	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva	m2	158,950	91,38 24,17	14 524,87 3 842,44
92	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	1 014,000	9,42 5,61	9 549,35 5 688,54
93	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	84,000	11,20 6,63	940,72 556,92
94	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	1 098,000	4,54 3,57	4 985,04 3 919,86
95	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de	m	580,000	41,33 17,85	23 973,72 10 353,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,8 mm				
96	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm	m	360,000	56,14 20,40	20 210,76 7 344,00
97	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x4,5 mm	m	200,000	92,17 22,95	18 433,20 4 590,00
98	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm	m	460,000	24,56 17,85	11 295,44 8 211,00
99	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm	m	360,000	25,53 17,85	9 190,31 6 426,00
100	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4mm	m	200,000	29,42 17,85	5 884,41 3 570,00
101	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	940,000	7,64 4,59	7 177,84 4 314,60
102	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	200,000	5,10 5,10	1 020,00 1 020,00
103	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	1 400,000	38,71 10,71	54 194,00 14 994,00
104	IzJ07C	Grunduirea conductelor si	m2	158,590	46,53	7 379,38

1	2	3	4	5	6	7
		aparaterelor cu un strat de miniu plumbΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177			30,09	4 771,96
105	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparaterelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 5 cai)	buc	2,000	1 960,81 28,05	3 921,62 56,10
106	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN65)	buc	3,000	1 306,76 12,75	3 920,28 38,25
107	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN50)	buc	6,000	856,76 12,75	5 140,56 76,50
108	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN40)	buc	12,000	281,76 12,75	3 381,12 153,00
109	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN25)	buc	8,000	166,76 12,75	1 334,08 102,00
110	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN20)	buc	60,000	115,76 12,75	6 945,60 765,00
111	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de (dezaerator automat d15 mm)	buc	4,000	131,71 5,10	526,84 20,40

1	2	3	4	5	6	7
112	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc	4,000	51,43 14,28	205,72 57,12
113	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	2,000	1 034,07 102,00	2 068,14 204,00
114	IA18A	Termometru tehnic	buc	7,000	8,55 7,14	59,86 49,98
115		Termometru tehnic	buc	7,000	180,00 0,00	1 260,00 0,00
116	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Manometru OBM-1	buc	13,000	108,14 105,06	1 405,88 1 365,78
117		Manometru OBM-1	buc	13,000	210,00 0,00	2 730,00 0,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				733 050,49 156 305,30
		<i>Total</i>	lei			733 050,49
		<i>Asigurarea sicala</i>	24,00 %			37 513,27
		<i>Total</i>	100,00 +			770 563,76
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			22 710,71
		<i>Total</i>	100,00 +			793 274,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			23 798,23
		<i>Total</i>	100,00 +			817 072,70
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			24 512,18
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				841 584,88 156 305,30
		4. Ventilare				
		4.1. P1V1-P2V2				
118	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,000	222,97 25,50	222,97 25,50
119	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	1,000	299,38 25,50	299,38 25,50
120	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	2,000	222,97 25,50	445,94 51,00
121	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x150 Vents	buc	5,000	222,97 25,50	1 114,86 127,50
122	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x200 Vents	buc	1,000	222,97 25,50	222,97 25,50

1	2	3	4	5	6	7
123	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x150 Vents	buc	3,000	261,17 25,50	783,51 76,50
124	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc	3,000	222,97 25,50	668,91 76,50
125	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc	1,000	261,17 25,50	261,17 25,50
126	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	9,000	191,92 25,50	1 727,29 229,50
127	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	3,000	191,92 25,50	575,76 76,50
128	CL20A	Regulator de debit 150x100, Vents	buc	1,000	191,92 25,50	191,92 25,50
129	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	3,200	365,36 125,46	1 169,16 401,47
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x100 mm	m2	2,800	365,39 125,46	1 023,09 351,29
131	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	3,500	365,37 125,46	1 278,80 439,11
132	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2	4,000	365,38 125,46	1 461,50 501,84
133	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2	11,000	425,12 192,78	4 676,36 2 120,58
134	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	7,030	425,12 192,78	2 988,58 1 355,22
135	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	3,530	425,13 192,77	1 500,70 680,49

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm				
136	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	12,560	425,13 192,78	5 339,63 2 421,33
137	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	64,000	78,92 24,17	5 050,69 1 547,14
138	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	26,000	92,65 33,15	2 408,92 861,90
139	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	26,000	104,68 16,01	2 721,62 416,36
140	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	150,000	34,71 10,71	5 206,50 1 606,50
141	GD08D	Umbrela, D250 mm (c.5.904-51)	buc	1,000	270,50 102,00	270,50 102,00
142	GD08D	Umbrela, D160 mm (c.5.904-51)	buc	1,000	270,50 102,00	270,50 102,00
		Total P1V1-P2V2 Inclusiv salariu				41 881,23 13 672,23
		4.2. P3V3-P9V9-P6V6				
143	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x400 Vents	buc	1,000	756,10 25,50	756,10 25,50
144	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x500 Vents	buc	1,000	756,10 25,50	756,10 25,50
145	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 462x462-AR)	buc	6,000	532,00 173,91	3 191,98 1 043,46
146	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 600x600-AR)	buc	4,000	532,00 173,91	2 128,00 695,64

1	2	3	4	5	6	7
147	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 394x394-AR)	buc	2,000	532,00 173,91	1 064,00 347,82
148	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc	4,000	222,97 25,50	891,88 102,00
149	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	4,000	222,97 25,50	891,88 102,00
150	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	4,000	222,97 25,50	891,88 102,00
151	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc	6,000	261,17 25,50	1 567,03 153,00
152	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	6,000	299,38 25,50	1 796,29 153,00
153	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	4,000	166,21 25,50	664,84 102,00
154	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	12,000	191,92 25,50	2 303,05 306,00
155	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	6,000	191,92 25,50	1 151,53 153,00
156	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	7,000	221,92 25,50	1 553,45 178,50
157	CL20A	Regulator de debit 200x100, Vents	buc	1,000	271,92 25,50	271,92 25,50
158	CL20A	Regulator de debit 200x200, Vents	buc	1,000	271,92 25,50	271,92 25,50
159	CL20A	Regulator de debit 400x200, Vents	buc	2,000	481,92 25,50	963,84 51,00
160	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x150 mm	m2	18,000	402,04 125,46	7 236,74 2 258,28
161	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x450 mm	m2	15,000	402,04 125,46	6 030,63 1 881,90
162	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2	67,200	402,04 125,46	27 017,20 8 430,91

1	2	3	4	5	6	7
163	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2	168,000	402,04 125,46	67 543,03 21 077,28
164	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2	6,600	402,05 125,46	2 653,51 828,04
165	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2	4,000	402,04 125,46	1 608,15 501,84
166	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	5,000	402,04 125,46	2 010,18 627,30
167	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	9,900	402,04 125,46	3 980,21 1 242,05
168	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	27,200	365,38 125,46	9 938,31 3 412,51
169	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2	3,000	365,36 125,46	1 096,08 376,38
170	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2	3,140	428,79 192,78	1 346,39 605,32
171	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	20,100	425,13 192,78	8 545,10 3 874,88

1	2	3	4	5	6	7
172	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	19,630	425,13 192,78	8 345,28 3 784,25
173	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	13,820	425,13 192,78	5 875,32 2 664,24
174	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	480,000	78,92 24,17	37 880,16 11 603,52
175	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	34,000	92,65 33,15	3 150,14 1 127,10
176	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	34,000	104,68 16,01	3 559,16 544,48
177	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	350,000	34,71 10,71	12 148,50 3 748,50
178	GD08D	Umbrela, 400x200 mm (c.5.904-51)	buc	1,000	270,50 102,00	270,50 102,00
179	GD08D	Umbrela, 400x300 (c.5.904-51)	buc	2,000	270,50 102,00	541,01 204,00
		Total P3V3-P9V9-P6V6 Inclusiv salariu				231 891,29 72 486,20
		4.3. P4V4				
180	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 462x462-AR)	buc	2,000	532,00 173,91	1 064,00 347,82
181	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 600x600-AR)	buc	4,000	532,00 173,91	2 128,00 695,64
182	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x150 Vents	buc	2,000	222,97 25,50	445,94 51,00

1	2	3	4	5	6	7
183	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	3,000	222,97 25,50	668,91 76,50
184	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x200 Vents	buc	6,000	261,17 25,50	1 567,03 153,00
185	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x200 Vents	buc	1,000	261,17 25,50	261,17 25,50
186	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	2,000	166,21 25,50	332,42 51,00
187	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A80VR	buc	1,000	134,68 25,50	134,68 25,50
188	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	6,000	191,92 25,50	1 151,53 153,00
189	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	2,000	211,92 25,50	423,84 51,00
190	CL20A	Regulator de debit 200x150, Vents	buc	1,000	251,92 25,50	251,92 25,50
191	CL20A	Regulator de debit 200x200, Vents	buc	4,000	251,92 25,50	1 007,68 102,00
192	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x500 mm	m2	2,000	402,05 125,46	804,09 250,92
193	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x400 mm	m2	64,800	402,04 125,46	26 052,36 8 129,81
194	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2	11,200	402,04 125,46	4 502,83 1 405,15
195	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2	9,600	402,04 125,46	3 859,60 1 204,42
196	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	40,000	402,04 125,46	16 081,64 5 018,40

1	2	3	4	5	6	7
197	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	4,500	402,04 125,46	1 809,17 564,57
198	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	9,600	365,38 125,46	3 507,63 1 204,42
199	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	24,000	365,38 125,46	8 769,10 3 011,04
200	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2	23,400	365,38 125,46	8 549,86 2 935,76
201	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	7,540	425,12 192,78	3 205,37 1 453,55
202	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	4,710	425,14 192,78	2 002,39 908,00
203	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	8,160	425,13 192,78	3 469,05 1 573,10
204	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	280,000	78,92 24,17	22 096,76 6 768,72
205	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	20,000	92,65 33,15	1 853,02 663,00
206	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35	m2	20,000	104,68 16,01	2 093,59 320,28

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB				
207	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	230,000	34,71 10,71	7 983,30 2 463,30
		Total P4V4 Inclusiv salariu				126 076,88 39 631,90
		4.4. P5V5				
208	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200	buc	4,000	532,00 173,91	2 128,00 695,64
209	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc	3,000	222,97 25,50	668,91 76,50
210	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	3,000	191,92 25,50	575,76 76,50
211	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,000	211,92 25,50	211,92 25,50
212	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm	m2	9,000	402,05 125,46	3 618,42 1 129,14
213	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	4,800	365,38 125,46	1 753,83 602,21
214	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	2,800	365,39 125,46	1 023,09 351,29
215	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2	2,400	365,36 125,46	876,87 301,10
216	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2	14,920	428,80 192,78	6 397,64 2 876,30

1	2	3	4	5	6	7
217	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm	m2	18,370	425,13 192,78	7 809,65 3 541,39
218	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	12,560	425,13 192,78	5 339,63 2 421,33
219	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	1,000	425,07 192,78	425,07 192,78
220	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	2,640	425,13 192,78	1 122,34 508,93
221	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	92,000	78,92 24,17	7 260,37 2 224,01
222	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	9,000	92,65 33,15	833,86 298,35
223	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	9,000	104,67 16,01	942,05 144,13
224	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	90,000	34,71 10,71	3 123,90 963,90
		Total P5V5 Inclusiv salariu				44 111,31 16 429,00
		4.5. K2K3				
225	IC31A	Teava din cupru, d 12,70 mm	m	20,000	109,76 12,75	2 195,22 255,00
226	IC31A	Teava din cupru, d 22,20 mm	m	20,000	284,97	5 699,31

1	2	3	4	5	6	7
					12,75	255,00
227	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x400 Vents	buc	2,000	756,10 25,50	1 512,20 51,00
228	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 394x394-AR)	buc	16,000	532,00 173,91	8 511,95 2 782,56
229	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	16,000	261,17 25,50	4 178,74 408,00
230	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	16,000	191,92 25,50	3 070,74 408,00
231	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2	106,400	402,04 125,46	42 777,27 13 348,94
232	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	92,000	402,04 125,46	36 987,84 11 542,32
233	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	12,600	402,05 125,46	5 065,77 1 580,80
234	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	11,200	365,38 125,46	4 092,21 1 405,15
235	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	16,800	365,38 125,46	6 138,43 2 107,73
236	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	8,790	428,79 192,78	3 769,07 1 694,53
237	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	14,950	425,13 192,78	6 355,66 2 882,06

1	2	3	4	5	6	7
238	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	360,000	78,92 24,17	28 410,12 8 702,64
239	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	24,000	92,65 33,15	2 223,63 795,60
240	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	24,000	104,68 16,01	2 512,35 384,34
241	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	300,000	34,71 10,71	10 413,00 3 213,00
242	GD08D	Umbrela, 400x300 (c.5.904-51)	buc	2,000	270,50 102,00	541,01 204,00
		Total K2K3 Inclusiv salariu				174 454,52 52 020,67
		4.6. K1				
243	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x1100 Vents	buc	1,000	261,17 25,50	261,17 25,50
244	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	2,000	222,97 25,50	445,94 51,00
245	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x100 Vents	buc	2,000	261,17 25,50	522,34 51,00
246	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	6,000	299,38 25,50	1 796,29 153,00
247	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x250 Vents	buc	4,000	299,38 25,50	1 197,52 102,00
248	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x300 Vents	buc	3,000	394,91 25,50	1 184,73 76,50
249	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x400 Vents	buc	1,000	566,85 25,50	566,85 25,50
250	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	1,000	166,21 25,50	166,21 25,50
251	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	2,000	191,92 25,50	383,84 51,00

1	2	3	4	5	6	7
252	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	2,000	191,92 25,50	383,84 51,00
253	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	2,000	191,92 25,50	383,84 51,00
254	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	6,000	211,92 25,50	1 271,53 153,00
255	CL20A	Regulator de debit KP 200, Vents	buc	3,000	231,92 25,50	695,76 76,50
256	CL20A	Regulator de debit 150x150, Vents	buc	1,000	231,92 25,50	231,92 25,50
257	CL20A	Regulator de debit 200x100, Vents	buc	1,000	251,92 25,50	251,92 25,50
258	CL20A	Regulator de debit 200x150, Vents	buc	2,000	271,92 25,50	543,84 51,00
259	CL20A	Regulator de debit 400x200, Vents	buc	1,000	451,92 25,50	451,92 25,50
260	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x500 mm	m2	7,800	479,32 167,28	3 738,67 1 304,78
261	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x400 mm	m2	8,800	479,32 167,28	4 217,98 1 472,06
262	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x250 mm	m2	10,200	402,04 125,46	4 100,84 1 279,69
263	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm	m2	6,400	402,04 125,46	2 573,08 802,94
264	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm	m2	15,000	402,04 125,46	6 030,63 1 881,90
265	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime,	m2	11,200	402,04 125,46	4 502,83 1 405,15

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm				
266	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	6,000	402,04 125,46	2 412,25 752,76
267	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2	19,200	402,04 125,46	7 719,21 2 408,83
268	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2	2,000	402,05 125,46	804,09 250,92
269	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	16,000	402,04 125,46	6 432,66 2 007,36
270	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	4,000	365,38 125,46	1 461,50 501,84
271	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	4,900	365,39 125,46	1 790,39 614,75
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2	4,200	365,38 125,46	1 534,61 526,93
273	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	0,600	365,40 125,47	219,24 75,28
274	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime,	m2	3,140	996,40 192,78	3 128,69 605,32

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm				
275	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	15,070	425,13 192,78	6 406,74 2 905,22
276	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	3,100	425,14 192,78	1 317,93 597,62
277	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	2,350	425,10 192,78	998,99 453,03
278	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	0,630	425,13 192,75	267,83 121,43
279	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU- 32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	210,000	78,92 24,17	16 572,57 5 076,54
280	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	210,000	34,71 10,71	7 289,10 2 249,10
		Total K1 Inclusiv salariu				94 259,29 28 313,45
		4.7. P11P12				
281	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x250 Vents	buc	2,000	318,49 25,50	636,98 51,00
282	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 462x462-AR)	buc	2,000	532,00 173,91	1 064,00 347,82
283	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x250 Vents	buc	2,000	414,01 25,50	828,02 51,00
284	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	4,710	428,81 192,78	2 019,69 908,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare de D 250 mm				
285	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	5,030	425,12 192,78	2 138,33 969,66
286	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2	7,040	425,12 192,78	2 992,85 1 357,16
287	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	35,000	78,92 24,17	2 762,09 846,09
288	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	35,000	34,71 10,71	1 214,85 374,85
		Total P11P12 Inclusiv salariu				13 656,81 4 905,58
		4.8. B12				
289	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	9,000	166,21 25,50	1 495,90 229,50
290	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc	8,000	222,97 25,50	1 783,77 204,00
291	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x100 Vents	buc	2,000	280,28 25,50	560,56 51,00
292	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	2,000	222,97 25,50	445,94 51,00
293	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2	5,000	365,37 125,46	1 826,87 627,30
294	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	3,600	365,39 125,46	1 315,40 451,66
295	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime,	m2	12,560	425,13 192,78	5 339,63 2 421,33

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii circular de D 200 mm				
296	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circular de D 160 mm	m2	23,110	425,13 192,78	9 824,69 4 455,16
297	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circular de D 125 mm	m2	12,560	425,13 192,78	5 339,63 2 421,33
298	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circular de D 100 mm	m2	14,750	425,13 192,78	6 270,64 2 843,51
299	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU- 32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	32,000	78,92 24,17	2 525,35 773,57
300	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	43,000	92,65 33,15	3 984,00 1 425,45
301	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	43,000	104,68 16,01	4 501,19 688,60
302	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	60,000	34,71 10,71	2 082,60 642,60
303	GD08D	Umbrela, D200 mm (c.5.904-51)	buc	2,000	270,50 102,00	541,01 204,00
304	GD08D	Umbrela, D160 mm (c.5.904-51)	buc	3,000	270,50 102,00	811,51 306,00
305	GD08D	Umbrela, D125 mm (c.5.904-51)	buc	2,000	270,50 102,00	541,01 204,00
306	GD08D	Umbrela, D100 mm (c.5.904-51)	buc	2,000	270,50 102,00	541,01 204,00
		Total B12 Inclusiv salariu				49 730,71 18 204,01

1	2	3	4	5	6	7
		4.9. B13, B20, B21				
307	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	16,000	166,21 25,50	2 659,38 408,00
308	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc	2,000	222,97 25,50	445,94 51,00
309	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x100 Vents	buc	1,000	222,97 25,50	222,97 25,50
310	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	9,800	365,37 125,46	3 580,65 1 229,51
311	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	2,400	365,36 125,46	876,87 301,10
312	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	23,860	425,13 192,78	10 143,55 4 599,74
313	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	4,710	425,14 192,78	2 002,39 908,00
314	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	1,880	425,10 192,77	799,18 362,41
315	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	21,000	92,65 33,15	1 945,67 696,15
316	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	21,000	104,68 16,01	2 198,34 336,29
317	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg	20,000	34,71 10,71	694,20 214,20

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipiente, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc				
318	GD08D	Umbrela, D200 mm (c.5.904-51)	buc	3,000	270,50 102,00	811,51 306,00
		Total B13, B20, B21 Inclusiv salariu				26 380,65 9 437,90
		4.10. B14B15				
319	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,000	222,97 25,50	222,97 25,50
320	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x300 mm	m2	28,000	479,32 167,28	13 420,83 4 683,84
321	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x400 mm	m2	4,840	479,32 167,28	2 319,90 809,62
322	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x350 mm	m2	3,800	479,32 167,28	1 821,41 635,66
323	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x200 mm	m2	3,600	479,32 167,28	1 725,57 602,21
324	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm	m2	3,200	402,02 125,46	1 286,48 401,47
325	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2	13,200	402,04 125,46	5 306,94 1 656,07
326	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x200 mm	m2	1,400	365,39 125,46	511,54 175,64

1	2	3	4	5	6	7
327	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	69,000	92,65 33,15	6 392,92 2 287,35
328	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	69,000	104,68 16,01	7 222,82 1 104,97
329	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	40,000	34,71 10,71	1 388,40 428,40
		Total B14B15 Inclusiv salariu				41 619,78 12 810,73
		4.11. BE1BE2BE3				
330	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,000	222,97 25,50	222,97 25,50
331	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x250 Vents	buc	1,000	318,49 25,50	318,49 25,50
332	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x200 Vents	buc	2,000	222,97 25,50	445,94 51,00
333	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2	9,600	402,04 125,46	3 859,60 1 204,42
334	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2	13,500	402,04 125,46	5 427,56 1 693,71
335	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	16,800	365,38 125,46	6 138,43 2 107,73
336	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	9,600	365,38 125,46	3 507,63 1 204,42

1	2	3	4	5	6	7
337	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	30,000	92,65 33,15	2 779,53 994,50
338	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	30,000	104,68 16,01	3 140,39 480,42
339	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	28,000	34,71 10,71	971,88 299,88
340	GD08D	Umbrela, 250x200 (c.5.904-51)	buc	1,000	270,50 102,00	270,50 102,00
341	GD08D	Umbrela, 150x150 (c.5.904-51)	buc	2,000	270,50 102,00	541,01 204,00
342	GD08D	Umbrela, 200x150 (c.5.904-51)	buc	1,000	270,50 102,00	270,50 102,00
343	GD08D	Umbrela, 400x200 (c.5.904-51)	buc	1,000	270,50 102,00	270,50 102,00
		Total BE1BE2BE3 Inclusiv salariu				28 164,93 8 597,08
		4.12. PE1PE2				
344	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x200 Vents	buc	1,000	261,17 25,50	261,17 25,50
345	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 800x500 Vents	buc	1,000	1 043,92 25,50	1 043,92 25,50
346	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	3,000	402,02 125,46	1 206,07 376,38
347	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x500 mm	m2	2,600	479,32 167,28	1 246,23 434,93
348	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	6,000	92,65 33,15	555,90 198,90

1	2	3	4	5	6	7
349	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	6,000	104,67 16,01	628,02 96,08
350	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	12,000	34,71 10,71	416,52 128,52
351	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MV 430/2, Vents	buc	14,000	182,92 25,50	2 560,89 357,00
352	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu PO 400, Vents	buc	24,000	151,92 25,50	3 646,10 612,00
		Total PE1PE2 Inclusiv salariu				11 564,82 2 254,81
		<i>Total</i>	lei			883 792,22
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			66 903,25
		<i>Total</i>	100,00 +			950 695,47
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			24 043,74
		<i>Total</i>	100,00 +			974 739,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			29 242,18
		<i>Total</i>	100,00 +			1 003 981,39
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			30 119,45
		Total Ventilare Inclusiv salariu				1 034 100,84 278 763,56

		Total	lei	3 373 848,35
		TVA	20,00 %	674 769,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 048 618,02 478 219,96

**Reparatia capitala a cazarmii din
cadrul Regimentului rachete
antiaeriene Danceni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Incalzirea, ventilarea, conditionarea**

Valoarea de deviz 4 048 618,02 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.	1	Muncitor	h-om	26,780	51,00	1 365,78
2.	7122050013400	Zidar	h-om	134,890	51,00	6 879,39
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	183,300	51,00	9 348,30
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	877,452	51,00	44 750,06
5.	7135010011000	Galvanizator	h-om	25,374	51,00	1 294,07
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	48,000	51,00	2 448,00
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 765,510	51,00	141 041,01
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	357,000	51,00	18 207,00
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4 782,332	51,00	243 898,93
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	68,194	51,00	3 477,89
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,560	51,00	1 150,56
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,610	51,00	439,11
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	76,860	51,00	3 919,86
		Total manopera				478 219,96

Materiale:

1.	01	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+520/-410m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2921 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P1V1)	buc	1,000	32 467,00	32 467,00
2.	02	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+330/-200m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2921 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P2V2)	buc	1,000	36 719,00	36 719,00
3.	03	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1680/-1100m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P3V3)	buc	1,000	92 648,76	92 648,76
4.	04	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1790/-1600m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P9V9)	buc	1,000	99 465,00	99 465,00
5.	05	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1790/-1300m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P6V6)	buc	1,000	99 467,00	99 467,00

6.	06	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-3000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+2515/-2540m3/h, Ventilator N=2*1,4kW, n=3400 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P4V4)	buc	1,000	115 723,88	115 723,88
7.	07	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+600/-400m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2851 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P5V5)	buc	1,000	34 920,00	34 920,00
8.	08	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-1700-V-W-L1-F7/M5-C5-L/A L+1440/-1440m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P7V7)	buc	1,000	98 640,00	98 640,00
9.	09	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-1700-V-W-L1-F7/M5-C5-L/A L+1440/-1440m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P8V8)	buc	1,000	98 640,00	98 640,00
10.	10	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-S-1000-F-W-X-M5/X-C5-X L+500m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2215 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P11P12)	buc	2,000	29 470,00	58 940,00
11.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,455	47,80	21,75
12.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,546	33,60	18,35
13.	11	Atenuator de zgomot AGS-250-50-900-M	buc	12,000	963,00	11 556,00
14.	11110001000311	Cochilii vata minerala 50 mm	m2	163,719	64,20	10 510,76
15.	1111000100031137	Cochilii vata minerala ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	65,920	52,10	3 434,43
16.	11110001000312	Cochilii vata mineralaADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1 533,670	52,10	79 904,21
17.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	84,233	216,00	18 194,33
18.	115	Termometru tehnic	buc	7,000	180,00	1 260,00
19.	117	Manometru OBM-1	buc	13,000	210,00	2 730,00
20.	12	Atenuator de zgomot AGS-200-50-900-M	buc	1,000	803,00	803,00
21.	13	Atenuator de zgomot AGS-160-50-900-M	buc	2,000	680,00	1 360,00
22.	14	Atenuator de zgomot AGS-200-50-600-M	buc	1,000	650,00	650,00
23.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,160	420,00	67,20
24.	15	Atenuator de zgomot STS-400-300-650-S	buc	2,000	1 085,00	2 170,00
25.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,070	41,00	2,87
26.	16	Atenuator de zgomot STS-300-200-600-S	buc	1,000	720,00	720,00
27.	17	Atenuator de zgomot STS-300-200-800-S	buc	4,000	909,00	3 636,00
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,930	5,00	39,65
29.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	21,646	87,00	1 883,20
30.	18	Atenuator de zgomot STS-400-400-500-S	buc	1,000	1 072,00	1 072,00
31.	19	Atenuator de zgomot STS-400-200-1000-S	buc	1,000	1 198,00	1 198,00
32.	20	Atenuator de zgomot STS-400-300-600-S	buc	3,000	1 015,00	3 045,00
33.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750	3,65	57,49
34.	21	Atenuator de zgomot STS-400-300-700-S	buc	3,000	1 153,00	3 459,00
35.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	63,394	33,80	2 142,76
36.	22	Atenuator de zgomot STS-500-400-800-S	buc	1,000	1 673,00	1 673,00
37.	23	Atenuator de zgomot STS-500-400-1200-S	buc	3,000	2 400,00	7 200,00
38.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	16,112	24,60	396,40
39.	2320166200676	White spirit	kg	3,172	31,00	98,33
40.	2320186202990	Ulei mineral	kg	3,304	42,60	140,74
41.	24	Atenuator de zgomot STS-400-400-1400-S	buc	2,000	2 633,00	5 266,00
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	46,285	8,50	393,43
43.	2411117322835	Freon	kg	0,945	320,00	302,40
44.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,505	18,50	323,82
45.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,040	54,10	2,16
46.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,000	53,80	53,80
47.	24301161041611	Email BT-177	kg	23,788	53,80	1 279,79

48.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	43,710	40,00	1 748,40
49.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	54,064	46,20	2 497,74
50.	2430226100837104	Grund ГФ-021	kg	23,788	46,20	1 099,01
51.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	2,379	38,10	90,64
52.	25	Atenuator de zgomot STS-500-400-1100-S	buc	1,000	2 218,00	2 218,00
53.	252121670100085	Teava din otel 76x3,0	m	10,000	174,00	1 740,00
54.	252121670100086	Teava din otel 57x3,0	m	74,000	162,39	12 016,86
55.	252121670100087	Teava din otel 48x2,5 mm	m	62,000	151,80	9 411,60
56.	252121670100088	Teava din otel 40x2,5 mm	m	360,000	139,70	50 292,00
57.	252121670100089	Teava din otel 32x2,2 mm	m	130,000	88,50	11 505,00
58.	252121670100090	Teava din otel 26x2,2 mm	m	462,000	52,20	24 116,40
59.	252121671000095	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x2,8 mm	m	597,400	22,80	13 620,72
60.	252121671000096	Teava din polietilena sau polipropilena 25x3,5 mm	m	370,800	34,70	12 866,76
61.	252121671000097	Teava din polietilena sau polipropilena 32,0x4,5 mm	m	206,000	67,20	13 843,20
62.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	17,40	9,13
63.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100	8,30	17,43
64.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	345,647	19,70	6 809,25
65.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	4,000	1,60	6,40
66.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,400	19,11	7,64
67.	26	Atenuator de zgomot STS-400-300-900-S	buc	2,000	1 430,00	2 860,00
68.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16,582	1,70	28,19
69.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,000	1,70	5,10
70.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	143,500	1,70	243,95
71.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500	9,20	96,60
72.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	290,460	56,30	16 352,90
73.	27	Atenuator de zgomot STS-400-300-1350-S	buc	2,000	2 052,00	4 104,00
74.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	102,400	33,00	3 379,20
75.	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	54,240	33,00	1 789,92
76.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2 390,703	33,00	78 893,20
77.	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4 586,143	33,00	151 342,71
78.	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	168,576	33,00	5 563,01
79.	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	43,600	33,00	1 438,80
80.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	24,103	33,00	795,40
81.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	29,906	33,00	986,90
82.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	5,527	26,00	143,70
83.	2710603417527	Otel rotund calibrat D = 12 mm	kg	10,000	26,00	260,00
84.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1 525,000	24,00	36 600,00
85.	2710700000000103	Metal pentru elemente de sustinere	kg	1 400,000	28,00	39 200,00
86.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 732,495	26,00	45 044,87
87.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	101,553	26,00	2 640,38
88.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	96,400	26,00	2 506,40
89.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	257,710	26,00	6 700,47
90.	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	54,400	26,00	1 414,40
91.	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	74,400	26,00	1 934,40
92.	272120411000085	Reductie fonta 76x3,0	buc	0,200	88,31	17,66
93.	272120411000086	Reductie fonta 57x3,0	buc	1,480	72,80	107,74

94.	272120411000087	Reductie fonta 48x2,5 mm	buc	1,240	67,11	83,22
95.	272120411000088	Reductie fonta 40x2,5 mm	buc	7,200	51,20	368,64
96.	272120411000089	Reductie fonta 32x2,2 mm	buc	2,600	42,67	110,94
97.	272120411000090	Reductie fonta 26x2,2 mm	buc	9,240	34,80	321,55
98.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	25,320	73,50	1 861,02
99.	272120411501085	Teu din fonta maleabila, zincat 76x3,0	buc	0,700	201,43	141,00
100.	272120411501086	Teu din fonta maleabila, zincat 57x3,0	buc	4,440	134,60	597,62
101.	272120411501089	Teu din fonta maleabila, zincat 32x2,2 mm	buc	7,800	66,50	518,70
102.	272120411501090	Teu din fonta maleabila, zincat 26x2,2 mm	buc	27,720	35,50	984,06
103.	272120412010085	Mufa fonta maleabila 76x3,0	buc	1,200	85,40	102,48
104.	272120412010086	Mufa fonta maleabila 57x3,0	buc	8,880	72,89	647,26
105.	272120412010087	Mufa fonta maleabila 48x2,5 mm	buc	8,680	62,00	538,16
106.	272120412010088	Mufa fonta maleabila 40x2,5 mm	buc	50,400	50,12	2 526,05
107.	272120412010089	Mufa fonta maleabila 32x2,2 mm	buc	18,200	43,20	786,24
108.	272120412010090	Mufa fonta maleabila 26x2,2 mm	buc	64,680	36,80	2 380,22
109.	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	28,400	26,00	738,40
110.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	3,314	24,00	79,53
111.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	5,076	24,00	121,83
112.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	89,728	24,00	2 153,47
113.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,800	77,20	61,76
114.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	51,460	24,00	1 235,05
115.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,040	89,10	3,56
116.	2746163334000225	Teava din cupru d 12,70 mm	m	20,200	94,38	1 906,48
117.	2746163334000226	Teava din cupru d 22,20 mm	m	20,200	267,85	5 410,57
118.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250	94,38	495,50
119.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250	49,07	257,62
120.	28	Atenuator de zgomot LDC 500x300	buc	2,000	2 111,00	4 222,00
121.	2811236305075	Console	kg	5,250	28,00	147,00
122.	2811236306200118	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,000	191,05	191,05
123.	2811236306200119	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	1,000	267,46	267,46
124.	2811236306200120	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	2,000	191,05	382,10
125.	2811236306200121	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x150 Vents	buc	5,000	191,05	955,25
126.	2811236306200122	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x200 Vents	buc	1,000	191,05	191,05
127.	2811236306200123	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x150 Vents	buc	3,000	229,25	687,75
128.	2811236306200124	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc	3,000	191,05	573,15
129.	2811236306200125	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc	1,000	229,25	229,25
130.	2811236306200126	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	9,000	160,00	1 440,00
131.	2811236306200127	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	3,000	160,00	480,00
132.	2811236306200128	Regulator de debit 150x100, Vents	buc	1,000	160,00	160,00
133.	2811236306200143	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x400 Vents	buc	1,000	724,18	724,18
134.	2811236306200144	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG	buc	1,000	724,18	724,18

		500x500 Vents				
135.	28112363062001 48	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc	4,000	191,05	764,20
136.	28112363062001 49	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	4,000	191,05	764,20
137.	28112363062001 50	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	4,000	191,05	764,20
138.	28112363062001 51	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc	6,000	229,25	1 375,50
139.	28112363062001 52	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	6,000	267,46	1 604,76
140.	28112363062001 53	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	4,000	134,29	537,16
141.	28112363062001 54	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	12,000	160,00	1 920,00
142.	28112363062001 55	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	6,000	160,00	960,00
143.	28112363062001 56	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	7,000	190,00	1 330,00
144.	28112363062001 57	Regulator de debit 200x100, Vents	buc	1,000	240,00	240,00
145.	28112363062001 58	Regulator de debit 200x200, Vents	buc	1,000	240,00	240,00
146.	28112363062001 59	Regulator de debit 400x200, Vents	buc	2,000	450,00	900,00
147.	28112363062001 82	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x150 Vents	buc	2,000	191,05	382,10
148.	28112363062001 83	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	3,000	191,05	573,15
149.	28112363062001 84	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x200 Vents	buc	6,000	229,25	1 375,50
150.	28112363062001 85	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x200 Vents	buc	1,000	229,25	229,25
151.	28112363062001 86	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	2,000	134,29	268,58
152.	28112363062001 87	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A80VR	buc	1,000	102,76	102,76
153.	28112363062001 88	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	6,000	160,00	960,00
154.	28112363062001 89	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	2,000	180,00	360,00
155.	28112363062001 90	Regulator de debit 200x150, Vents	buc	1,000	220,00	220,00
156.	28112363062001 91	Regulator de debit 200x200, Vents	buc	4,000	220,00	880,00
157.	28112363062002 09	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc	3,000	191,05	573,15
158.	28112363062002 10	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	3,000	160,00	480,00
159.	28112363062002 11	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,000	180,00	180,00
160.	28112363062002 27	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x400 Vents	buc	2,000	724,18	1 448,36
161.	28112363062002 29	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	16,000	229,25	3 668,00
162.	28112363062002 30	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	16,000	160,00	2 560,00
163.	28112363062002 43	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x1100 Vents	buc	1,000	229,25	229,25
164.	28112363062002 44	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	2,000	191,05	382,10
165.	28112363062002 45	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x100 Vents	buc	2,000	229,25	458,50
166.	28112363062002 46	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	6,000	267,46	1 604,76
167.	28112363062002 47	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x250 Vents	buc	4,000	267,46	1 069,84
168.	28112363062002 48	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG	buc	3,000	362,99	1 088,97

		400x300 Vents				
169.	2811236306200249	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x400 Vents	buc	1,000	534,93	534,93
170.	2811236306200250	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	1,000	134,29	134,29
171.	2811236306200251	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	2,000	160,00	320,00
172.	2811236306200252	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	2,000	160,00	320,00
173.	2811236306200253	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	2,000	160,00	320,00
174.	2811236306200254	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	6,000	180,00	1 080,00
175.	2811236306200255	Regulator de debit KP 200, Vents	buc	3,000	200,00	600,00
176.	2811236306200256	Regulator de debit 150x150, Vents	buc	1,000	200,00	200,00
177.	2811236306200257	Regulator de debit 200x100, Vents	buc	1,000	220,00	220,00
178.	2811236306200258	Regulator de debit 200x150, Vents	buc	2,000	240,00	480,00
179.	2811236306200259	Regulator de debit 400x200, Vents	buc	1,000	420,00	420,00
180.	2811236306200281	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x250 Vents	buc	2,000	286,57	573,14
181.	2811236306200283	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x250 Vents	buc	2,000	382,09	764,18
182.	2811236306200289	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	9,000	134,29	1 208,61
183.	2811236306200290	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc	8,000	191,05	1 528,40
184.	2811236306200291	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x100 Vents	buc	2,000	248,36	496,72
185.	2811236306200292	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	2,000	191,05	382,10
186.	2811236306200307	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	16,000	134,29	2 148,64
187.	2811236306200308	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc	2,000	191,05	382,10
188.	2811236306200309	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x100 Vents	buc	1,000	191,05	191,05
189.	2811236306200319	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,000	191,05	191,05
190.	2811236306200330	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,000	191,05	191,05
191.	2811236306200331	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x250 Vents	buc	1,000	286,57	286,57
192.	2811236306200332	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x200 Vents	buc	2,000	191,05	382,10
193.	2811236306200344	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x200 Vents	buc	1,000	229,25	229,25
194.	2811236306200345	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 800x500 Vents	buc	1,000	1 012,00	1 012,00
195.	2811236306200351	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MV 430/2, Vents	buc	14,000	151,00	2 114,00
196.	2811236306200352	Grile de ventilatie circulara din aluminiu PO 400, Vents	buc	24,000	120,00	2 880,00
197.	2811236829552113	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	2,000	854,00	1 708,00
198.	28112368232352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,650	18,00	101,70
199.	28221157000000	Radiator	buc	1,000	1 321,00	1 321,00
200.	2822115700000057	Radiator ("KORAD" 22K-500-500	buc	2,000	1 188,00	2 376,00
201.	2822115700000059	Radiator ("KORAD" 22K-500-700	buc	5,000	1 593,00	7 965,00
202.	2822115700000060	Radiator ("KORAD" 22K-500-800	buc	18,000	1 714,00	30 852,00
203.	2822115700000061	Radiator ("KORAD" 22K-500-900	buc	8,000	1 865,00	14 920,00

204.	28221157000006 2	Radiator ("KORAD" 22K-500-1000)	buc	9,000	1 980,00	17 820,00
205.	28221157000006 3	Radiator ("KORAD" 22K-500-1100)	buc	6,000	2 172,00	13 032,00
206.	28221157000006 4	Radiator ("KORAD" 22K-500-1200)	buc	25,000	2 387,00	59 675,00
207.	28221157000006 5	Radiator ("KORAD" 22K-500-1400)	buc	2,000	2 705,00	5 410,00
208.	28221157000006 6	Radiator ("KORAD" 22K-500-1600)	buc	6,000	3 133,00	18 798,00
209.	28221157000006 7	Radiator ("KORAD" 22K-500-1800)	buc	4,000	3 445,00	13 780,00
210.	28221157000006 8	Radiator ("KORAD" 11K-500-500)	buc	9,000	921,00	8 289,00
211.	28221157000006 9	Radiator ("KORAD" 33K-500-700)	buc	1,000	2 556,00	2 556,00
212.	28221157000007 0	Radiator ("KORAD" 33K-500-1200)	buc	1,000	3 810,00	3 810,00
213.	28221157000007 1	Radiator ("KORAD" 33K-500-1400)	buc	2,000	4 415,00	8 830,00
214.	28221157000007 2	Radiator ("KORAD" 33K-900-400)	buc	1,000	1 852,00	1 852,00
215.	28221157000007 3	Radiator ("KORAD" 33K-900-700)	buc	2,000	3 797,00	7 594,00
216.	28221157000007 4	Radiator ("KORAD" 33K-900-1000)	buc	3,000	5 082,00	15 246,00
217.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	7,200	77,00	554,40
218.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19 127,380	2,45	46 862,08
219.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 352,000	2,52	3 407,04
220.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	88,440	2,69	237,90
221.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	663,300	4,23	2 805,76
222.	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	40,000	3,96	158,40
223.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	176,880	4,52	799,50
224.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	4,000	2,77	11,08
225.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	663,300	0,38	252,05
226.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	176,880	0,40	70,75
227.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185	47,80	8,84
228.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 352,000	0,24	324,48
229.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19 127,380	0,24	4 590,59
230.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	40,000	0,30	12,00
231.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	8,000	0,38	3,04
232.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	8,356	47,29	395,14
233.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,298	47,29	14,08
234.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	6,800	47,29	321,59
235.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20 567,820	0,24	4 936,30
236.	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	40,000	0,20	8,00
237.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	43,050	37,14	1 598,81
238.	28752741179008 5	Cot fonta maleabila 76x3,0	buc	0,600	58,60	35,16
239.	28752741179008 6	Cot fonta maleabila 57x3,0	buc	4,440	30,25	134,31
240.	28752741179008 7	Cot fonta maleabila 48x2,5 mm	buc	3,720	22,00	81,84
241.	28752741179008 8	Cot fonta maleabila 40x2,5 mm	buc	21,600	18,50	399,60
242.	28752741179008 9	Cot fonta maleabila 32x2,2 mm	buc	7,800	15,19	118,48
243.	28752741179009 0	Cot fonta maleabila 26x2,2 mm	buc	27,720	11,40	316,01
244.	2875274122000	Racord olandez	buc	0,200	67,33	13,47
245.	28752741220008 6	Racord olandez 57x3,0	buc	1,480	51,90	76,81
246.	28752741220008 7	Racord olandez 48x2,5 mm	buc	1,240	46,12	57,19
247.	28752741220008 8	Racord olandez 40x2,5 mm	buc	7,200	39,15	281,88
248.	28752741220008 9	Racord olandez 32x2,2 mm	buc	2,600	32,60	84,76
249.	28752741220009 0	Racord olandez 26x2,2 mm	buc	9,240	21,60	199,58

250.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	21,960	17,00	373,32
251.	287527420270075	Robinet cu dublu reglaj (RTR-N coltar,Danfoss)	buc	105,000	148,67	15 610,35
252.	287527420270076	Robinet cu dublu reglaj (RLV coltar ,Danfoss)	buc	105,000	102,43	10 755,15
253.	2875274204000112	Suport de prindere pentru colectoare	buc	4,000	28,00	112,00
254.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	4,000	24,00	96,00
255.	2875274205100106	Robinet de inchidere cu sfera DN65	buc	3,000	1 289,00	3 867,00
256.	2875274205100107	Robinet de inchidere cu sfera DN50	buc	6,000	839,00	5 034,00
257.	2875274205100108	Robinet de inchidere cu sfera DN40	buc	12,000	264,00	3 168,00
258.	2875274205100109	Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	8,000	149,00	1 192,00
259.	2875274205100110	Robinet de inchidere cu sfera DN20	buc	60,000	98,00	5 880,00
260.	287527420510078	Dezaerator automat D15 mm	buc	105,000	124,70	13 093,50
261.	287527420510079	Robinet de golire D15 mm	buc	20,000	155,00	3 100,00
262.	287527420510080	Robinet D20	buc	60,000	98,00	5 880,00
263.	287527420510081	Robinet D25	buc	12,000	149,00	1 788,00
264.	287527420510082	Robinet de inchidere cu sfera DN32	buc	8,000	265,00	2 120,00
265.	287527420510083	Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	8,000	149,00	1 192,00
266.	287527420510084	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4"	buc	4,000	231,00	924,00
267.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	385,000	1,60	616,00
268.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	19,665	5,00	98,40
269.	29	Atenuator de zgomot SIL 160	buc	2,000	680,00	1 360,00
270.	2913124120000105	Colector de distributie cu 5 cai	buc	2,000	1 872,00	3 744,00
271.	2913134500000111	dezaerator automat d15 mm	buc	4,000	124,70	498,80
272.	291313462600077	Separator termostatic (RTR 7090)	buc	86,000	225,00	19 350,00
273.	30	Atenuator de zgomot SIL 125	buc	1,000	570,00	570,00
274.	31	Atenuator de zgomot SIL 100	buc	1,000	495,00	495,00
275.	32	Suport elastic 1/7 M8	buc	708,000	18,00	12 744,00
276.	33	Suport elastic TR T600/100	buc	48,000	23,00	1 104,00
277.	332051735223100	Termoizolatie conducte D=35/4mm	m	216,300	10,70	2 314,41
278.	33205173522398	Termoizolatie conducte D=22/4mm	m	497,490	6,20	3 084,44
279.	33205173522399	Termoizolatie conducte D=28/4mm	m	389,340	7,10	2 764,31
280.	34	Clapeta 400x300 cu electrofuziune Belimo	buc	3,000	11 056,50	33 169,50
281.	35	Clapeta 300x450 cu electrofuziune Belimo	buc	2,000	9 213,75	18 427,50
282.	36	Clapeta 220/24 cu electrofuziune Belimo	buc	7,000	8 108,10	56 756,70
283.	37	Racitor de aer DCF-1,4-10 705x610x390 500x400 1/2"	buc	2,000	20 805,00	41 610,00
284.	38	Pompa de caldura DX MOU-18HFN8 5,3kw, N=2,95 kw	buc	2,000	85 600,00	171 200,00
285.	39	Ventilator ILT-4/355- L=4195 m3/h, Soler&Palau (P10)	buc	1,000	9 825,00	9 825,00
286.	40	Atenuator de zgomot SR 800x500	buc	2,000	3 225,00	6 450,00
287.	41	Filtru IFL-400G4	buc	1,000	1 698,00	1 698,00
288.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,59	0,04
289.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,745	20,59	56,52
290.	42	Clapeta IJK 800x500 Belimo LM-230	buc	1,000	12 899,25	12 899,25
291.	43	Calorifer IBW-400-2 Soler&Palau	buc	1,000	13 076,00	13 076,00
292.	44	Racitor IKF-400 Soler&Palau	buc	1,000	31 712,00	31 712,00
293.	45	Mitsubishi PUH-P140YHA N=15kw, N=5,2kw	buc	1,000	115 720,00	115 720,00
294.	46	Ventilator TD-MIXVENT 500/160 Soler&Palau L=150-200m3/h (B10, B11, B17,	buc	8,000	2 270,00	18 160,00

		B18, B19, B22, B23, B24)				
295.	47	Ventilator TD-MIXVENT 350/125 Soler&Palau L=150-200m3/h (B12)	buc	1,000	2 060,00	2 060,00
296.	48	Ventilator TD-MIXVENT 800/200 Soler&Palau L=395-435m3/h (B13, B20, B21)	buc	3,000	2 800,00	8 400,00
297.	49	Atenuator de zgomot LDR 160x900	buc	6,000	680,00	4 080,00
298.	50	Atenuator de zgomot LDR 200x900	buc	10,000	803,00	8 030,00
299.	51	Ventilator ILT-4/315- L=4850m3/h, Soler&Palau (B14, B15)	buc	1,000	13 789,00	13 789,00
300.	52	Ventilator ILT-4/250- L=1170m3/h, Soler&Palau (B14, B15)	buc	1,000	3 110,00	3 110,00
301.	58	("KORAD" 22K-500-600	buc	1,000	1 355,00	1 355,00
302.	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2 620,878	0,00	0,00
303.	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9 832,122	0,00	0,00
304.	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3 545,500	0,00	0,00
305.	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	66,000	0,00	0,00
306.	u2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	14,140	0,00	0,00
307.	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	11,055	0,00	0,00
308.	u2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,050	0,00	0,00
309.	u2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,050	0,00	0,00
310.	u3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	14,140	0,00	0,00
311.	u3320500000000	Armatura fina	buc	7,070	0,00	0,00
312.	u710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	186,527	0,00	0,00
313.	u710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	114,526	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				2 588 572,2 2

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	9,882	102,07	1 008,66
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	91,879	20,00	1 837,58
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	35,00	12,25
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	93,340	76,15	7 107,85
5.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,140	41,00	5,74
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,500	30,00	165,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	24,680	35,00	863,80
8.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	18,000	87,99	1 583,84
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	17,572	47,20	829,42
		Total utilaje de construcții				13 414,14

Total	lei	3 373 848,35
TVA	20,00 %	674 769,67

Total deviz:

**4 048 618,
02**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a cazarmii din cadrul Investitor
Regimentului rachete antiaeriene Danceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+520/-410m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2921 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P1V1) sau analogic	buc			32 467,00 0,00
	01	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+520/-410m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2921 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P1V1)	buc	1,0000	32 467,00	32 467,00
2	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+330/-200m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2921 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P2V2) sau analogic	buc			36 719,00 0,00
	02	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+330/-200m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2921 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P2V2)	buc	1,0000	36 719,00	36 719,00
3	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1680/-1100m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P3V3) sau analogic	buc			92 648,76 0,00
	03	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1680/-1100m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P3V3)	buc	1,0000	92 648,76	92 648,76
4	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1790/-1600m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P9V9) sau analogic	buc			99 465,00 0,00
	04	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1790/-1600m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P9V9)	buc	1,0000	99 465,00	99 465,00
5	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1790/-1300m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P6V6) sau analogic	buc			99 467,00 0,00
	05	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-2000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+1790/-1300m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P6V6)	buc	1,0000	99 467,00	99 467,00
6	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-3000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+2515/-2540m3/h, Ventilator N=2*1,4kW, n=3400 rot/min , inclusiv sistema de automatizare	buc			115 723,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(P4V4) sau analogic				
	06	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-3000-UV-HCW-R1-F7/M5-C5-L/A L+2515/-2540m3/h, Ventilator N=2*1,4kW, n=3400 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P4V4)	buc	1,0000	115 723,88	115 723,88
7	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+600/-400m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2851 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P5V5) sau analogic	buc			34 920,00 0,00
	07	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-R-700-F-L1-M5/M5-C6M-L/A L+600/-400m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2851 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P5V5)	buc	1,0000	34 920,00	34 920,00
8	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-1700-V-W-L1-F7/M5-C5-L/A L+1440/-1440m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P7V7) sau analogic	buc			98 640,00 0,00
	08	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-1700-V-W-L1-F7/M5-C5-L/A L+1440/-1440m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P7V7)	buc	1,0000	98 640,00	98 640,00
9	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-1700-V-W-L1-F7/M5-C5-L/A L+1440/-1440m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P8V8) sau analogic	buc			98 640,00 0,00
	09	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-1700-V-W-L1-F7/M5-C5-L/A L+1440/-1440m3/h, Ventilator N=2*0,66kW, n=2900 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P8V8)	buc	1,0000	98 640,00	98 640,00
10	pret de piata	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-S-1000-F-W-X-M5/X-C5-X L+500m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2215 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P11P12) sau analogic	buc			29 470,00 0,00
	10	Sistema de refulare-aspiratie Domekt-S-1000-F-W-X-M5/X-C5-X L+500m3/h, Ventilator N=2*0,17kW, n=2215 rot/min , inclusiv sistema de automatizare (P11P12)	buc	1,0000	29 470,00	29 470,00
11	pret de piata	Atenuator de zgomot AGS-250-50-900-M sau analogic	buc			963,00 0,00
	11	Atenuator de zgomot AGS-250-50-900-M	buc	1,0000	963,00	963,00
12	pret de piata	Atenuator de zgomot AGS-200-50-900-M sau analogic	buc			803,00 0,00
	12	Atenuator de zgomot AGS-200-50-900-M	buc	1,0000	803,00	803,00
13	pret de piata	Atenuator de zgomot AGS-160-50-900-M sau analogic	buc			680,00 0,00
	13	Atenuator de zgomot AGS-160-50-900-M	buc	1,0000	680,00	680,00
14	pret de piata	Atenuator de zgomot AGS-200-50-600-M sau analogic	buc			650,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot AGS-200-50-600-M	buc	1,0000	650,00	650,00
15	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-300-650-S sau analogic	buc			1 085,00 0,00
	15	Atenuator de zgomot STS-400-300-650-S	buc	1,0000	1 085,00	1 085,00
16	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-300-200-600-S sau analogic	buc			720,00 0,00
	16	Atenuator de zgomot STS-300-200-600-S	buc	1,0000	720,00	720,00
17	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-300-200-800-S sau analogic	buc			909,00 0,00
	17	Atenuator de zgomot STS-300-200-800-S	buc	1,0000	909,00	909,00
18	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-400-500-S sau analogic	buc			1 072,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	18	Atenuator de zgomot STS-400-400-500-S	buc	1,0000	1 072,00	1 072,00
19	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-200-1000-S sau analogic	buc			1 198,00
						0,00
	19	Atenuator de zgomot STS-400-200-1000-S	buc	1,0000	1 198,00	1 198,00
20	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-300-600-S sau analogic	buc			1 015,00
						0,00
	20	Atenuator de zgomot STS-400-300-600-S	buc	1,0000	1 015,00	1 015,00
21	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-300-700-S sau analogic	buc			1 153,00
						0,00
	21	Atenuator de zgomot STS-400-300-700-S	buc	1,0000	1 153,00	1 153,00
22	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-500-400-800-S sau analogic	buc			1 673,00
						0,00
	22	Atenuator de zgomot STS-500-400-800-S	buc	1,0000	1 673,00	1 673,00
23	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-500-400-1200-S sau analogic	buc			2 400,00
						0,00
	23	Atenuator de zgomot STS-500-400-1200-S	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
24	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-400-1400-S sau analogic	buc			2 633,00
						0,00
	24	Atenuator de zgomot STS-400-400-1400-S	buc	1,0000	2 633,00	2 633,00
25	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-500-400-1100-S sau analogic	buc			2 218,00
						0,00
	25	Atenuator de zgomot STS-500-400-1100-S	buc	1,0000	2 218,00	2 218,00
26	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-300-900-S sau analogic	buc			1 430,00
						0,00
	26	Atenuator de zgomot STS-400-300-900-S	buc	1,0000	1 430,00	1 430,00
27	pret de piata	Atenuator de zgomot STS-400-300-1350-S sau analogic	buc			2 052,00
						0,00
	27	Atenuator de zgomot STS-400-300-1350-S	buc	1,0000	2 052,00	2 052,00
28	pret de piata	Atenuator de zgomot LDC 500x300 sau analogic	buc			2 111,00
						0,00
	28	Atenuator de zgomot LDC 500x300	buc	1,0000	2 111,00	2 111,00
29	pret de piata	Atenuator de zgomot SIL 160 sau analogic	buc			680,00
						0,00
	29	Atenuator de zgomot SIL 160	buc	1,0000	680,00	680,00
30	pret de piata	Atenuator de zgomot SIL 125 sau analogic	buc			570,00
						0,00
	30	Atenuator de zgomot SIL 125	buc	1,0000	570,00	570,00
31	pret de piata	Atenuator de zgomot SIL 100 sau analogic	buc			495,00
						0,00
	31	Atenuator de zgomot SIL 100	buc	1,0000	495,00	495,00
32	pret de piata	Suport elastic 1/7 M8 sau analogic	buc			18,00
						0,00
	32	Suport elastic 1/7 M8	buc	1,0000	18,00	18,00
33	pret de piata	Suport elastic TR T600/100 sau analogic	buc			23,00
						0,00
	33	Suport elastic TR T600/100	buc	1,0000	23,00	23,00
34	pret de piata	Clapeta 400x300 cu electrofuziune Belimo sau analogic	buc			11 056,50
						0,00
	34	Clapeta 400x300 cu electrofuziune Belimo	buc	1,0000	11 056,50	11 056,50
35	pret de piata	Clapeta 300x450 cu electrofuziune Belimo sau analogic	buc			9 213,75

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	35	Clapeta 300x450 cu electrofuziune Belimo	buc	1,0000	9 213,75	9 213,75
36	pret de piata	Clapeta 220/24 cu electrofuziune Belimo sau analogic	buc			8 108,10
						0,00
	36	Clapeta 220/24 cu electrofuziune Belimo	buc	1,0000	8 108,10	8 108,10
37	pret de piata	Racitor de aer DCF-1,4-10 705x610x390 500x400 1/2" sau analogic	buc			20 805,00
						0,00
	37	Racitor de aer DCF-1,4-10 705x610x390 500x400 1/2"	buc	1,0000	20 805,00	20 805,00
38	pret de piata	Pompa de caldura DX MOU-18HFN8 5,3kw, N=2,95 kw sau analogic	buc			85 600,00
						0,00
	38	Pompa de caldura DX MOU-18HFN8 5,3kw, N=2,95 kw	buc	1,0000	85 600,00	85 600,00
39	pret de piata	Ventilator ILT-4/355- L=4195 m3/h, Soler&Palau (P10) sau analogic	buc			9 825,00
						0,00
	39	Ventilator ILT-4/355- L=4195 m3/h, Soler&Palau (P10)	buc	1,0000	9 825,00	9 825,00
40	pret de piata	Atenuator de zgomot SR 800x500 sau analogic	buc			3 225,00
						0,00
	40	Atenuator de zgomot SR 800x500	buc	1,0000	3 225,00	3 225,00
41	pret de piata	Filtru IFL-400G4 sau analogic	buc			1 698,00
						0,00
	41	Filtru IFL-400G4	buc	1,0000	1 698,00	1 698,00
42	pret de piata	Clapeta IJK 800x500 Belimo LM-230 sau analogic	buc			12 899,25
						0,00
	42	Clapeta IJK 800x500 Belimo LM-230	buc	1,0000	12 899,25	12 899,25
43	pret de piata	Calorifer IBW-400-2 Soler&Palau sau analogic	buc			13 076,00
						0,00
	43	Calorifer IBW-400-2 Soler&Palau	buc	1,0000	13 076,00	13 076,00
44	pret de piata	Racitor IKF-400 Soler&Palau sau analogic	buc			31 712,00
						0,00
	44	Racitor IKF-400 Soler&Palau	buc	1,0000	31 712,00	31 712,00
45	pret de piata	Mitsubishi PUH-P140YHA N=15kw, N=5,2kw sau analogic	buc			115 720,00
						0,00
	45	Mitsubishi PUH-P140YHA N=15kw, N=5,2kw	buc	1,0000	115 720,00	115 720,00
46	pret de piata	Ventilator TD-MIXVENT 500/160 Soler&Palau L=150-200m3/h (B10, B11, B17, B18, B19, B22, B23, B24) sau analogic	buc			2 270,00
						0,00
	46	Ventilator TD-MIXVENT 500/160 Soler&Palau L=150-200m3/h (B10, B11, B17, B18, B19, B22, B23, B24)	buc	1,0000	2 270,00	2 270,00
47	pret de piata	Ventilator TD-MIXVENT 350/125 Soler&Palau L=150-200m3/h (B12) sau analogic	buc			2 060,00
						0,00
	47	Ventilator TD-MIXVENT 350/125 Soler&Palau L=150-200m3/h (B12)	buc	1,0000	2 060,00	2 060,00
48	pret de piata	Ventilator TD-MIXVENT 800/200 Soler&Palau L=395-435m3/h (B13, B20, B21) sau analogic	buc			2 800,00
						0,00
	48	Ventilator TD-MIXVENT 800/200 Soler&Palau L=395-435m3/h (B13, B20, B21)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
49	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 160x900 sau analogic	buc			680,00
						0,00
	49	Atenuator de zgomot LDR 160x900	buc	1,0000	680,00	680,00
50	pret de piata	Atenuator de zgomot LDR 200x900 sau analogic	buc			803,00
						0,00
	50	Atenuator de zgomot LDR 200x900	buc	1,0000	803,00	803,00

1	2	3	4	5	6	7
51	pret de piata	Ventilator ILT-4/315- L=4850m3/h, Soler&Palau (B14, B15) sau analogic	buc			13 789,00 0,00
	51	Ventilator ILT-4/315- L=4850m3/h, Soler&Palau (B14, B15)	buc	1,0000	13 789,00	13 789,00
52	pret de piata	Ventilator ILT-4/250- L=1170m3/h, Soler&Palau (B14, B15) sau analogic	buc			3 110,00 0,00
	52	Ventilator ILT-4/250- L=1170m3/h, Soler&Palau (B14, B15)	buc	1,0000	3 110,00	3 110,00
		2. Lucrari de montare				
53	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie)	buc			3 340,60 2 893,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	51,00	2 893,74
	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	26,00	13,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,70	2,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	46,20	11,61
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	33,80	5,09
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,38	22,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,24	1,93
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,40	6,43
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	4,23	255,07
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	4,52	72,68
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	2,69	21,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	30,00	15,00
54	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			81,55 43,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	51,00	43,86
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,80	1,69
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,24	2,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,52	30,24
55	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			596,77 589,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	51,00	589,05
	u3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	u2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
56	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 591,30 178,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	51,00	178,50
	u2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	u2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	28,00	147,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	17,40	9,13
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,30	17,43
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	9,20	96,60
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	3,65	57,49
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	94,38	495,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	49,07	257,62
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	47,80	8,84
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	320,00	302,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	41,00	5,74
		3. Lucrari sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Incalzire				
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-500)	buc			1 226,70 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	282211570000057	Radiator ("KORAD" 22K-500-500)	buc	1,0000	1 188,00	1 188,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-600)	buc			2 714,70 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	58	("KORAD" 22K-500-600)	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 321,00	1 321,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
59	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-700)	buc			1 631,70 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	282211570000059	Radiator ("KORAD" 22K-500-700)	buc	1,0000	1 593,00	1 593,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-800)	buc			1 752,70 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	282211570000060	Radiator ("KORAD" 22K-500-800)	buc	1,0000	1 714,00	1 714,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
61	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-900)	buc			1 903,70 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	282211570000061	Radiator ("KORAD" 22K-500-900)	buc	1,0000	1 865,00	1 865,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
62	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 22K-500-1000)	buc			2 018,70 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	282211570000062	Radiator ("KORAD" 22K-500-1000)	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
63	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1100)	buc			2 221,87 33,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,00	33,15
	282211570000063	Radiator ("KORAD" 22K-500-1100)	buc	1,0000	2 172,00	2 172,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	87,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,60	6,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
64	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1200)	buc			2 436,87 33,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,00	33,15
	282211570000064	Radiator ("KORAD" 22K-500-1200)	buc	1,0000	2 387,00	2 387,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	87,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,60	6,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
65	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 22K-500-1400)	buc			2 754,87 33,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,00	33,15
	282211570000065	Radiator ("KORAD" 22K-500-1400)	buc	1,0000	2 705,00	2 705,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	87,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,60	6,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
66	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD" 22K-500-1600)	buc			3 195,64 40,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	51,00	40,80
	282211570000066	Radiator ("KORAD" 22K-500-1600)	buc	1,0000	3 133,00	3 133,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	87,00	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	40,00	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,60	9,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
67	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("KORAD" 22K-500-1800)	buc			3 507,64 40,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	51,00	40,80
	282211570000067	Radiator ("KORAD" 22K-500-1800)	buc	1,0000	3 445,00	3 445,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	87,00	0,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	40,00	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,60	9,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
68	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 11K-500-500)	buc			959,70 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	282211570000068	Radiator ("KORAD" 11K-500-500)	buc	1,0000	921,00	921,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
69	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 33K-500-700)	buc			2 594,70 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	282211570000069	Radiator ("KORAD" 33K-500-700)	buc	1,0000	2 556,00	2 556,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
70	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 33K-500-1200)	buc			3 859,87 33,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,00	33,15
	282211570000070	Radiator ("KORAD" 33K-500-1200)	buc	1,0000	3 810,00	3 810,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	87,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,60	6,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
71	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			4 464,87

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1001 - 1500 mm ("KORAD" 33K-500-1400)				33,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	51,00	33,15
	282211570000071	Radiator ("KORAD" 33K-500-1400)	buc	1,0000	4 415,00	4 415,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	87,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,60	6,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
72	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 33K-900-400)	buc			1 890,70
						25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	282211570000072	Radiator ("KORAD" 33K-900-400)	buc	1,0000	1 852,00	1 852,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
73	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 33K-900-700)	buc			3 835,70
						25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	282211570000073	Radiator ("KORAD" 33K-900-700)	buc	1,0000	3 797,00	3 797,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
74	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("KORAD" 33K-900-1000)	buc			5 120,70
						25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	51,00	25,50
	282211570000074	Radiator ("KORAD" 33K-900-1000)	buc	1,0000	5 082,00	5 082,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	87,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,60	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
75	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RTR-N coltar,Danfoss)	buc			159,85
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270075	Robinet cu dublu reglaj (RTR-N coltar,Danfoss)	buc	1,0000	148,67	148,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	87,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
76	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV coltar ,Danfoss)	buc			113,61
						9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	51,00	9,18
	287527420270076	Robinet cu dublu reglaj (RLV coltar ,Danfoss)	buc	1,0000	102,43	102,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	87,00	1,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
77	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RTR 7090)	buc			250,62
						22,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	51,00	22,95
	291313462600077	Separator termostatic (RTR 7090)	buc	1,0000	225,00	225,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	87,00	1,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
78	ID04A	Dezaerator automat D15 mm	buc			134,94
						7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	287527420510078	Dezaerator automat D15 mm	buc	1,0000	124,70	124,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
79	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc			165,24
						7,65

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	287527420510079	Robinet de golire D15 mm	buc	1,0000	155,00	155,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
80	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D20)	buc			108,23 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	287527420510080	Robinet D20	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
81	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D25)	buc			159,24 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	287527420510081	Robinet D25	buc	1,0000	149,00	149,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
82	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN32)	buc			282,76 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	287527420510082	Robinet de inchidere cu sfera DN32	buc	1,0000	265,00	265,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	87,00	2,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,40
83	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet de inchidere cu sfera DN25)	buc			159,24 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	287527420510083	Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	1,0000	149,00	149,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
84	ID04A	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4"	buc			241,24 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	51,00	7,65
	287527420510084	Robinet sferic cu maneta, dop si buton pentru aerisire 3/4"	buc	1,0000	231,00	231,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
85	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 76x3,0	m			300,58 91,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	51,00	91,80
	252121670100085	Teava din otel 76x3,0	m	1,0000	174,00	174,00
	272120412010085	Mufa fonta maleabila 76x3,0	buc	0,1200	85,40	10,25
	287527411790085	Cot fonta maleabila 76x3,0	buc	0,0600	58,60	3,52
	272120411000085	Reductie fonta 76x3,0	buc	0,0200	88,31	1,77
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	67,33	1,35
	272120411501085	Teu din fonta maleabila, zincat 76x3,0	buc	0,0700	201,43	14,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	24,00	0,12
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	17,00	0,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0190	87,00	1,65
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0380	40,00	1,52
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	42,60	0,17
86	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x3,0	m			249,98 63,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	51,00	63,75
	252121670100086	Teava din otel 57x3,0	m	1,0000	162,39	162,39
	272120412010086	Mufa fonta maleabila 57x3,0	buc	0,1200	72,89	8,75
	287527411790086	Cot fonta maleabila 57x3,0	buc	0,0600	30,25	1,81
	272120411000086	Reductie fonta 57x3,0	buc	0,0200	72,80	1,46
	287527412200086	Racord olandez 57x3,0	buc	0,0200	51,90	1,04
	272120411501086	Teu din fonta maleabila, zincat 57x3,0	buc	0,0600	134,60	8,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	17,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	87,00	1,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	40,00	1,04
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	42,60	0,13
87	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 48x2,5 mm	m			229,33 58,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	51,00	58,65
	252121670100087	Teava din otel 48x2,5 mm	m	1,0000	151,80	151,80
	272120412010087	Mufa fonta maleabila 48x2,5 mm	buc	0,1400	62,00	8,68
	287527411790087	Cot fonta maleabila 48x2,5 mm	buc	0,0600	22,00	1,32
	272120411000087	Reductie fonta 48x2,5 mm	buc	0,0200	67,11	1,34
	287527412200087	Racord olandez 48x2,5 mm	buc	0,0200	46,12	0,92
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	73,50	4,41
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	17,00	0,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	87,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	40,00	0,80
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	42,60	0,13
88	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 40x2,5 mm	m			214,90 58,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	51,00	58,65
	252121670100088	Teava din otel 40x2,5 mm	m	1,0000	139,70	139,70
	272120412010088	Mufa fonta maleabila 40x2,5 mm	buc	0,1400	50,12	7,02
	287527411790088	Cot fonta maleabila 40x2,5 mm	buc	0,0600	18,50	1,11
	272120411000088	Reductie fonta 40x2,5 mm	buc	0,0200	51,20	1,02
	287527412200088	Racord olandez 40x2,5 mm	buc	0,0200	39,15	0,78
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	73,50	4,41
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	17,00	0,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	87,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	40,00	0,80
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	42,60	0,13
89	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32x2,2 mm	m			161,81 58,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	51,00	58,65
	252121670100089	Teava din otel 32x2,2 mm	m	1,0000	88,50	88,50
	272120412010089	Mufa fonta maleabila 32x2,2 mm	buc	0,1400	43,20	6,05
	287527411790089	Cot fonta maleabila 32x2,2 mm	buc	0,0600	15,19	0,91
	272120411000089	Reductie fonta 32x2,2 mm	buc	0,0200	42,67	0,85
	287527412200089	Racord olandez 32x2,2 mm	buc	0,0200	32,60	0,65
	272120411501089	Teu din fonta maleabila, zincat 32x2,2 mm	buc	0,0600	66,50	3,99
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	17,00	0,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	87,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	40,00	0,80
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	42,60	0,13
90	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 26x2,2 mm	m			122,15 58,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	51,00	58,65
	252121670100090	Teava din otel 26x2,2 mm	m	1,0000	52,20	52,20
	272120412010090	Mufa fonta maleabila 26x2,2 mm	buc	0,1400	36,80	5,15
	287527411790090	Cot fonta maleabila 26x2,2 mm	buc	0,0600	11,40	0,68
	272120411000090	Reductie fonta 26x2,2 mm	buc	0,0200	34,80	0,70
	287527412200090	Racord olandez 26x2,2 mm	buc	0,0200	21,60	0,43
	272120411501090	Teu din fonta maleabila, zincat 26x2,2 mm	buc	0,0600	35,50	2,13
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	17,00	0,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	87,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	40,00	0,80
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	42,60	0,13
91	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu	m2			91,38 24,17

1	2	3	4	5	6	7
		banda de inchidere adeziva				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	51,00	24,17
	11110001000311	Cochilii vata minerala 50 mm	m2	1,0300	64,20	66,13
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
92	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			9,42 5,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	51,00	5,61
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	76,15	3,81
93	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			11,20 6,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	51,00	6,63
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	76,15	4,57
94	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			4,54 3,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	51,00	3,57
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	20,59	0,05
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	102,07	0,92
95	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,8 mm	m			41,33 17,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	51,00	17,85
	252121671000095	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0x2,8 mm	m	1,0300	22,80	23,48
96	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm	m			56,14 20,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	51,00	20,40
	252121671000096	Teava din polietilena sau polipropilena 25x3,5 mm	m	1,0300	34,70	35,74
97	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x4,5 mm	m			92,17 22,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	51,00	22,95
	252121671000097	Teava din polietilena sau polipropilena 32,0x4,5 mm	m	1,0300	67,20	69,22
98	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm	m			24,56 17,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	51,00	17,85
	33205173522398	Termoizolatie conducte D=22/4mm	m	1,0300	6,20	6,71
99	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm	m			25,53 17,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	51,00	17,85
	33205173522399	Termoizolatie conducte D=28/4mm	m	1,0300	7,10	7,68
100	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4mm	m			29,42 17,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	51,00	17,85
	332051735223100	Termoizolatie conducte D=35/4mm	m	1,0300	10,70	11,57
101	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			7,64 4,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	51,00	4,59

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	76,15	3,05
102	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,10 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
103	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			38,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000103	Metal pentru elemente de sustinere	kg	1,0000	28,00	28,00
104	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			46,53 30,09
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	51,00	8,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	51,00	21,93
	2430226100837104	Grund ΓΦ-021	kg	0,1500	46,20	6,93
	24301161041611	Email BT-177	kg	0,1500	53,80	8,07
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	38,10	0,57
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	31,00	0,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
105	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 5 cai)	buc			1 960,81 28,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	51,00	28,05
	2913124120000105	Colector de distributie cu 5 cai	buc	1,0000	1 872,00	1 872,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	2,0000	24,00	48,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,00	1,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	1,60	3,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,38	0,76
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
106	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN65)	buc			1 306,76 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2875274205100106	Robinet de inchidere cu sfera DN65	buc	1,0000	1 289,00	1 289,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	87,00	2,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,40
107	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN50)	buc			856,76 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2875274205100107	Robinet de inchidere cu sfera DN50	buc	1,0000	839,00	839,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	87,00	2,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,40
108	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN40)	buc			281,76 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2875274205100108	Robinet de inchidere cu sfera DN40	buc	1,0000	264,00	264,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	87,00	2,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,40
109	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN25)	buc			166,76 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205100109	Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	1,0000	149,00	149,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	87,00	2,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,40
110	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet de inchidere cu sfera DN20)	buc			115,76 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2875274205100110	Robinet de inchidere cu sfera DN20	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	87,00	2,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,40
111	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de (dezaerator automat d15 mm)	buc			131,71 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2913134500000111	dezaerator automat d15 mm	buc	1,0000	124,70	124,70
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	19,11	1,91
112	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc			51,43 14,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	51,00	14,28
	2875274204000112	Suport de prindere pentru colectoare	buc	1,0000	28,00	28,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,60	1,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,77	2,77
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,38	0,38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
113	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc			1 034,07 102,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2811236829552113	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	1,0000	854,00	854,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	53,80	26,90
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,70	2,55
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	420,00	33,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,59	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
114	IA18A	Termometru tehnic	buc			8,55 7,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	51,00	7,14
	u3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,00	0,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	41,00	0,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	87,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	40,00	0,48
115		Termometru tehnic	buc			180,00 0,00
	115	Termometru tehnic	buc	1,0000	180,00	180,00
116	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Manometru OBM-1	buc			108,14 105,06
	1	Muncitor	h-om	2,0600	51,00	105,06
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	47,80	1,67
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	33,60	1,41
117		Manometru OBM-1	buc			210,00 0,00
	117	Manometru OBM-1	buc	1,0000	210,00	210,00
		4. Ventilare				
		4.1. P1V1-P2V2				
118	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc			222,97

1	2	3	4	5	6	7
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200118	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
119	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc			299,38
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200119	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	1,0000	267,46	267,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
120	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200120	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
121	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x150 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200121	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
122	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x200 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200122	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x200 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
123	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x150 Vents	buc			261,17
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200123	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x150 Vents	buc	1,0000	229,25	229,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
124	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200124	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
125	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc			261,17
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200125	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc	1,0000	229,25	229,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
126	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc			191,92

1	2	3	4	5	6	7
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200126	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
127	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc			191,92
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200127	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
128	CL20A	Regulator de debit 150x100, Vents	buc			191,92
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200128	Regulator de debit 150x100, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
129	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			365,36
						125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
130	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x100 mm	m2			365,39
						125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,39
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
131	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2			365,37
						125,46

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 200x150 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
132	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
133	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2			425,12 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
134	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			425,12 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
135	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			425,13 192,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,77
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
136	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
137	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			78,92 24,17
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	51,00	24,17
	1111000100031137	Cochilii vata minerala ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	52,10	53,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
138	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			92,65 33,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	51,00	33,15
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	56,30	57,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	24,00	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
139	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte,	m2			104,68 16,01

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	51,00	11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	51,00	4,08
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	19,70	24,15
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	216,00	64,52
140	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
141	GD08D	Umbrela, D250 mm (c.5.904-51)	buc			270,50 102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	65,99
142	GD08D	Umbrela, D160 mm (c.5.904-51)	buc			270,50 102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	65,99
		4.2. P3V3-P9V9-P6V6				
143	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x400 Vents	buc			756,10 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620014 3	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x400 Vents	buc	1,0000	724,18	724,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
144	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x500 Vents	buc			756,10 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620014 4	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x500 Vents	buc	1,0000	724,18	724,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
145	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 462x462-AR)	buc			532,00 173,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	51,00	173,91
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	26,00	18,46
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	26,00	35,36
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	26,00	48,36
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	26,00	62,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	33,80	1,01
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	47,29	8,04
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	33,00	35,97
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	33,00	84,48
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	3,96	3,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	2,52	35,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,40
146	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I -	buc			532,00

1	2	3	4	5	6	7
		1200 (Difuzor rectangular 600x600-AR)				173,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	51,00	173,91
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	26,00	18,46
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	26,00	35,36
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	26,00	48,36
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	26,00	62,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	33,80	1,01
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	47,29	8,04
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	33,00	35,97
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	33,00	84,48
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	3,96	3,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	2,52	35,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
147	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 394x394-AR)	buc			532,00
						173,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	51,00	173,91
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	26,00	18,46
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	26,00	35,36
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	26,00	48,36
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	26,00	62,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	33,80	1,01
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	47,29	8,04
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	33,00	35,97
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	33,00	84,48
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	3,96	3,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	2,52	35,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
148	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620014 8	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
149	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620014 9	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
150	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620015 0	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
151	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc			261,17
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57

1	2	3	4	5	6	7
	281123630620015 1	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc	1,0000	229,25	229,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
152	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc			299,38 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620015 2	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	1,0000	267,46	267,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
153	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc			166,21 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620015 3	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	1,0000	134,29	134,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
154	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc			191,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620015 4	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
155	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc			191,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620015 5	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
156	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc			221,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620015 6	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,0000	190,00	190,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
157	CL20A	Regulator de debit 200x100, Vents	buc			271,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620015 7	Regulator de debit 200x100, Vents	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
158	CL20A	Regulator de debit 200x200, Vents	buc			271,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620015 8	Regulator de debit 200x200, Vents	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
159	CL20A	Regulator de debit 400x200, Vents	buc			481,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620015	Regulator de debit 400x200, Vents	buc	1,0000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
	9					
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
160	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x150 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
161	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x450 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
162	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
163	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			402,04 125,46

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
164	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x150 mm	m2			402,05 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
165	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
166	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
167	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
168	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
169	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2			365,36 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,63
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm	kg	2,8500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
170	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2			428,79 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,8100	33,00	160,31
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
171	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
172	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
173	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm	m2			425,13

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm				192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
174	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			78,92
						24,17
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	51,00	24,17
	11110001000312	Cochilii vata minerala ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	52,10	53,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
175	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			92,65
						33,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	51,00	33,15
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	56,30	57,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	24,00	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
176	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			104,68
						16,01
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	51,00	11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	51,00	4,08
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	19,70	24,15
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	216,00	64,52
177	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71
						10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
178	GD08D	Umbrela, 400x200 mm (c.5.904-51)	buc			270,50
						102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	65,99
179	GD08D	Umbrela, 400x300 (c.5.904-51)	buc			270,50
						102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	66,00
		4.3. P4V4				
180	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 462x462-AR)	buc			532,00

1	2	3	4	5	6	7
						173,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	51,00	173,91
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	26,00	18,46
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	26,00	35,36
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	26,00	48,36
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	26,00	62,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	33,80	1,01
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	47,29	8,04
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	33,00	35,97
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	33,00	84,48
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	3,96	3,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	2,52	35,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
181	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 600x600-AR)	buc			532,00
						173,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	51,00	173,91
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	26,00	18,46
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	26,00	35,36
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	26,00	48,36
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	26,00	62,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	33,80	1,01
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	47,29	8,04
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	33,00	35,97
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	33,00	84,48
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	3,96	3,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	2,52	35,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
182	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x150 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620018 2	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
183	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620018 3	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
184	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x200 Vents	buc			261,17
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620018 4	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x200 Vents	buc	1,0000	229,25	229,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
185	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x200 Vents	buc			261,17
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620018	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG	buc	1,0000	229,25	229,25

1	2	3	4	5	6	7
	5	200x200 Vents				
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
186	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc			166,21 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200186	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	1,0000	134,29	134,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
187	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A80VR	buc			134,68 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200187	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A80VR	buc	1,0000	102,76	102,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
188	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc			191,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200188	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
189	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc			211,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200189	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
190	CL20A	Regulator de debit 200x150, Vents	buc			251,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200190	Regulator de debit 200x150, Vents	buc	1,0000	220,00	220,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
191	CL20A	Regulator de debit 200x200, Vents	buc			251,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200191	Regulator de debit 200x200, Vents	buc	1,0000	220,00	220,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
192	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x500 mm	m2			402,05 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
193	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x400 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
194	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
195	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
196	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
197	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
198	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
199	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
200	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
201	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			425,12 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	20,00	1,00
202	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			425,14 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
203	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
204	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			78,92 24,17
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	51,00	24,17
	11110001000312	Cochilii vata minerala ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	52,10	53,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
205	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			92,65 33,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	51,00	33,15
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	56,30	57,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	24,00	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
206	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB	m2			104,68 16,01
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	51,00	11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	51,00	4,08
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	19,70	24,15
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	216,00	64,52
207	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
		4.4. P5V5				
208	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200	buc			532,00 173,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	51,00	173,91
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	26,00	18,46
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	26,00	35,36
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	26,00	48,36
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	26,00	62,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	33,80	1,01
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	47,29	8,04
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	26,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	33,00	35,97
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	33,00	84,48
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	3,96	3,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	2,52	35,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
209	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc			222,97 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200209	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
210	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc			191,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200210	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
211	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc			211,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200211	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
212	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm	m2			402,05 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
213	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
214	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			365,39 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,39
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
215	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2			365,36 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,63
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
216	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2			428,80 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,8100	33,00	160,32
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
217	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 225 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
218	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
219	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			425,07 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,72
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
220	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
221	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			78,92 24,17
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	51,00	24,17
	11110001000312	Cochilii vata minerala ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	52,10	53,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
222	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			92,65 33,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	51,00	33,15
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	56,30	57,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	24,00	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
223	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			104,67 16,01
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	51,00	11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	51,00	4,08
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	19,70	24,15
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	216,00	64,51
224	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
		4.5. K2K3				
225	IC31A	Teava din cupru, d 12,70 mm	m			109,76 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2746163334000225	Teava din cupru d 12,70 mm	m	1,0100	94,38	95,32
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	54,10	0,05
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	89,10	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	77,20	1,54
226	IC31A	Teava din cupru, d 22,20 mm	m			284,97 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2746163334000226	Teava din cupru d 22,20 mm	m	1,0100	267,85	270,53
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	54,10	0,05
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	89,10	0,09
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	77,20	1,54
227	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x400 Vents	buc			756,10 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200227	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x400 Vents	buc	1,0000	724,18	724,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85

1	2	3	4	5	6	7
228	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 394x394-AR)	buc			532,00 173,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	51,00	173,91
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	26,00	18,46
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	26,00	35,36
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	26,00	48,36
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	26,00	62,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	33,80	1,01
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	47,29	8,04
	2710603417527	Otel rotund calibat D = 12 mm	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	33,00	35,97
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,5600	33,00	84,48
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	3,96	3,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	2,52	35,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
229	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc			261,17 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200229	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,0000	229,25	229,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
230	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc			191,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200230	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
231	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
232	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
233	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			402,05 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
234	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
235	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99

1	2	3	4	5	6	7
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
236	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			428,79 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,8100	33,00	160,32
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
237	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
238	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			78,92 24,17
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	51,00	24,17
	11110001000312	Cochilii vata minerala ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	52,10	53,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
239	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			92,65 33,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	51,00	33,15
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	56,30	57,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	24,00	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
240	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-ΠA-BB	m2			104,68 16,01
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	51,00	11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	51,00	4,08
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	19,70	24,15
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,2900	216,00	64,52
241	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si	kg			34,71

1	2	3	4	5	6	7
		recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc				10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
242	GD08D	Umbrela, 400x300 (c.5.904-51)	buc			270,50
						102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	66,00
		4.6. K1				
243	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x1100 Vents	buc			261,17
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620024 3	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x1100 Vents	buc	1,0000	229,25	229,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
244	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620024 4	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
245	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x100 Vents	buc			261,17
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620024 5	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x100 Vents	buc	1,0000	229,25	229,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
246	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc			299,38
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620024 6	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	1,0000	267,46	267,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
247	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x250 Vents	buc			299,38
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620024 7	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x250 Vents	buc	1,0000	267,46	267,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
248	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x300 Vents	buc			394,91
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620024 8	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x300 Vents	buc	1,0000	362,99	362,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
249	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x400 Vents	buc			566,85

1	2	3	4	5	6	7
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200249	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x400 Vents	buc	1,0000	534,93	534,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
250	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc			166,21 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200250	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	1,0000	134,29	134,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
251	CL20A	Regulator de debit KP 100, Vents	buc			191,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200251	Regulator de debit KP 100, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
252	CL20A	Regulator de debit KP 125, Vents	buc			191,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200252	Regulator de debit KP 125, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
253	CL20A	Regulator de debit KP 140, Vents	buc			191,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200253	Regulator de debit KP 140, Vents	buc	1,0000	160,00	160,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
254	CL20A	Regulator de debit KP 160, Vents	buc			211,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200254	Regulator de debit KP 160, Vents	buc	1,0000	180,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
255	CL20A	Regulator de debit KP 200, Vents	buc			231,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200255	Regulator de debit KP 200, Vents	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
256	CL20A	Regulator de debit 150x150, Vents	buc			231,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200256	Regulator de debit 150x150, Vents	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
257	CL20A	Regulator de debit 200x100, Vents	buc			251,92 25,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200257	Regulator de debit 200x100, Vents	buc	1,0000	220,00	220,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
258	CL20A	Regulator de debit 200x150, Vents	buc			271,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200258	Regulator de debit 200x150, Vents	buc	1,0000	240,00	240,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
259	CL20A	Regulator de debit 400x200, Vents	buc			451,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200259	Regulator de debit 400x200, Vents	buc	1,0000	420,00	420,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
260	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x500 mm	m2			479,32 167,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	51,00	167,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,20	2,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,80	2,55
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	47,29	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	185,72
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	2,45	59,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
261	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x400 mm	m2			479,32 167,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	51,00	167,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,20	2,41
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,80	2,55
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	47,29	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	185,72
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	2,45	59,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
262	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm	m2			402,04

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x250 mm				125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
263	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
264	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x250 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
265	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x200 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
266	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
267	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
268	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2			402,05 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
269	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
270	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
271	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			365,39 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,39
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
272	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
273	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			365,40 125,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,63
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
274	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			996,40 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,8100	33,00	160,31
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	33,00	314,30
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	33,00	253,31
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
275	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			425,13 192,78

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
276	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2			425,14 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
277	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			425,10 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,72
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,64
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
278	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			425,13 192,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,75
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,59
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,67
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,02
279	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			78,92 24,17
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	51,00	24,17
	11110001000312	Cochilii vata minerala ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	52,10	53,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
280	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
		4.7. P11P12				
281	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x250 Vents	buc			318,49 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200281	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x250 Vents	buc	1,0000	286,57	286,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
282	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 462x462-AR)	buc			532,00 173,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4100	51,00	173,91
	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,7100	26,00	18,46
	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,3600	26,00	35,36
	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,8600	26,00	48,36
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,4100	26,00	62,66
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	33,80	1,01
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1700	47,29	8,04
	2710603417527	Otel rotund calibrat D = 12 mm	kg	0,2500	26,00	6,50
	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,0900	33,00	35,97
	2710403600409	Tabla neagra cal. 1 0.8mm grosime	kg	2,5600	33,00	84,48
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,24	3,36
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,0000	3,96	3,96
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	2,52	35,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
283	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x250 Vents	buc			414,01 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200283	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x250 Vents	buc	1,0000	382,09	382,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
284	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 250 mm	m2			428,81 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,8100	33,00	160,32
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
285	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			425,12 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,46
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
286	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 140 mm	m2			425,12 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
287	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			78,92 24,17
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	51,00	24,17
	11110001000312	Cochilii vata mineralaADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	52,10	53,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
288	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
		4.8. B12				
289	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc			166,21 25,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200289	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	1,0000	134,29	134,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
290	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc			222,97 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200290	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
291	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x100 Vents	buc			280,28 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200291	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x100 Vents	buc	1,0000	248,36	248,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
292	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc			222,97 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200292	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
293	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2			365,37 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
294	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			365,39 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99

1	2	3	4	5	6	7
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
295	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
296	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
297	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
298	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			425,13 192,78

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
299	IzH22A	Izolarea conductelor cu ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2			78,92 24,17
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	51,00	24,17
	11110001000312	Cochilii vata minerala ADU-32mm/EA-L grosimea 32 mm Armacell	m2	1,0300	52,10	53,66
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
300	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			92,65 33,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	51,00	33,15
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	56,30	57,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	24,00	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
301	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			104,68 16,01
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	51,00	11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	51,00	4,08
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	19,70	24,15
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	216,00	64,52
302	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
303	GD08D	Umbrela, D200 mm (c.5.904-51)	buc			270,50 102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	66,00
304	GD08D	Umbrela, D160 mm (c.5.904-51)	buc			270,50 102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	65,99
305	GD08D	Umbrela, D125 mm (c.5.904-51)	buc			270,50 102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10

1	2	3	4	5	6	7
		7240				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	66,00
306	GD08D	Umbrela, D100 mm (c.5.904-51)	buc			270,50
						102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	66,00
		4.9. B13, B20, B21				
307	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc			166,21
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200307	Grile de ventilatie circulara din aluminiu A100VR	buc	1,0000	134,29	134,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
308	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200308	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x100 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
309	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x100 Vents	buc			222,97
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200309	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x100 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
310	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			365,37
						125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
311	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			365,36
						125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,63
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
312	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			425,13 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
313	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			425,14 192,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,58
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
314	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			425,10 192,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	51,00	192,77
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,20	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,80	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,60	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,64
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,45	14,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
315	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			92,65 33,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	51,00	33,15
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	56,30	57,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	24,00	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
316	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			104,68 16,01
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	51,00	11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	51,00	4,08
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	19,70	24,15
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	216,00	64,52
317	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
318	GD08D	Umbrela, D200 mm (c.5.904-51)	buc			270,50 102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	65,99
		4.10. B14B15				
319	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc			222,97 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200319	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
320	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x300 mm	m2			479,32 167,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	51,00	167,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,20	2,41
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,80	2,55
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	47,29	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,96
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	185,72
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	0,00	0,00
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	2,45	59,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
321	VA02C	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincată de 0,7 mm grosime, avind perimetrul secțiunii rectangulare de 700x400 mm	m2			479,32 167,28
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	3,2800	51,00	167,28
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,20	2,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,80	2,55
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	47,29	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	27104036420001	Tabla zincată sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	185,73
	u2710403643000	Tabla zincată sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	u2710403644000	Tabla zincată sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	2,45	59,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
322	VA02C	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincată de 0,7 mm grosime, avind perimetrul secțiunii rectangulare de 600x350 mm	m2			479,32 167,28
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	3,2800	51,00	167,28
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,20	2,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,80	2,54
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	47,29	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,39
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	27104036420001	Tabla zincată sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	185,72
	u2710403643000	Tabla zincată sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	u2710403644000	Tabla zincată sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	2,45	59,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
323	VA02C	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincată de 0,7 mm grosime, avind perimetrul secțiunii rectangulare de 700x200 mm	m2			479,32 167,28
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	3,2800	51,00	167,28
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,20	2,41
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,80	2,54
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	47,29	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	27104036420001	Tabla zincată sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	185,72
	u2710403643000	Tabla zincată sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	u2710403644000	Tabla zincată sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	2,45	59,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
324	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincată de 0,7 mm	m2			402,02

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm				125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
325	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
326	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x200 mm	m2			365,39 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,98
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
327	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			92,65 33,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	51,00	33,15
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	56,30	57,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	24,00	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
328	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB	m2			104,68 16,01
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	51,00	11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	51,00	4,08
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	19,70	24,15
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	216,00	64,52
329	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
		4.11. BE1BE2BE3				
330	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc			222,97 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200330	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
331	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x250 Vents	buc			318,49 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200331	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x250 Vents	buc	1,0000	286,57	286,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
332	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x200 Vents	buc			222,97 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	2811236306200332	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x200 Vents	buc	1,0000	191,05	191,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
333	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
334	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2			402,04 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
335	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
336	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			365,38 125,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,99
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
337	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			92,65 33,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	51,00	33,15
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	56,30	57,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	24,00	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
338	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			104,68 16,01
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	51,00	11,93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	51,00	4,08
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	19,70	24,15
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	216,00	64,52
339	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
340	GD08D	Umbrela, 250x200 (c.5.904-51)	buc			270,50 102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	65,99
341	GD08D	Umbrela, 150x150 (c.5.904-51)	buc			270,50 102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	66,00
342	GD08D	Umbrela, 200x150 (c.5.904-51)	buc			270,50 102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	65,99
343	GD08D	Umbrela, 400x200 (c.5.904-51)	buc			270,50 102,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	51,00	102,00
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	33,00	74,58
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	77,00	23,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,50	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	18,50	2,96
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	87,99	65,99
		4.12. PE1PE2				
344	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x200 Vents	buc			261,17 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620034 4	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x200 Vents	buc	1,0000	229,25	229,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
345	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 800x500 Vents	buc			1 043,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620034 5	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 800x500 Vents	buc	1,0000	1 012,00	1 012,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
346	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2			402,02 125,46

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 300x200 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,20	2,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,80	1,63
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,26
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,60	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	186,65
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,45	39,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
347	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x500 mm	m2			479,32 167,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	51,00	167,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,50	0,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,20	2,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,80	2,55
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	47,29	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,29	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,50	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,60	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,6000	33,00	185,73
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,24	5,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	2,45	59,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
348	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			92,65 33,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	51,00	33,15
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	56,30	57,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	24,00	0,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	24,00	1,08
349	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2			104,67 16,01
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	51,00	11,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	51,00	4,08
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	19,70	24,14
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2900	216,00	64,51
350	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			34,71 10,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	51,00	10,71
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	24,00	24,00
351	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MV 430/2, Vents	buc			182,92 25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620035 1	Grile de ventilatie circulara din aluminiu MV 430/2, Vents	buc	1,0000	151,00	151,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
352	CL20A	Grile de ventilatie circulara din aluminiu PO 400, Vents	buc			151,92
						25,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	51,00	1,53
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	37,14	5,57
	281123630620035 2	Grile de ventilatie circulara din aluminiu PO 400, Vents	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85