

**Lucrari de reparatie de redeschidere a
Gimnaziului nr. 52, din str. Cornului, 10,
institutie din subordinea DETS sect.
Buiucani**

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9

Bloc B. Ventilarea

Valoarea de deviz 4 595 678,89 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. Capitolul 1. Lucrari sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. ПB1b				
1	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=1,0mm)	m2	3,650	615,36 226,65	2 246,06 827,27
2	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (insertii flexibile Dy560 mm, BГ 560, MOVEN)	buc	1,000	745,13 263,96	745,13 263,96
3	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (insertii flexibile Dy500 mm, BГ 500, MOVEN)	buc	1,000	489,74 232,18	489,74 232,18
4	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (insertii flexibile Dy400 mm, BГ 400, MOVEN)	buc	1,000	489,74 232,18	489,74 232,18
5	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (insertii flexibile Dy350 mm, BГ 350, MOVEN)	buc	1,000	489,74 232,18	489,74 232,18
6	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (insertii flexibile Dy600x350 mm, BГ 600x350, MOVEN)	buc	1,000	745,13 263,96	745,13 263,96

1	2	3	4	5	6	7
7	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (insertii flexibile Dy600x250 mm, BF 600x250, MOVEN)	buc	1,000	745,13 263,96	745,13 263,96
8	VB01B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy560mm (Заслонка), P560P)	buc	1,000	881,03 301,28	881,03 301,28
9	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500mm (Заслонка), P500P)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
10	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy400mm (Заслонка), P400P)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
11	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy350mm (Заслонка), P350P)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
12	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy600x350mm (Заслонка), P600x350P)	buc	1,000	1 200,70 328,92	1 200,70 328,92
13	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy600x250mm (Заслонка), P600x250P)	buc	1,000	1 200,70 328,92	1 200,70 328,92
14	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500x200mm (Заслонка), P500x200P)	buc	1,000	729,45 239,09	729,45 239,09
15	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy600x600mm (Заслонка), P600x600P)	buc	1,000	1 200,70 328,92	1 200,70 328,92
16	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Hatch-III pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc	8,000	190,79 125,76	1 526,29 1 006,10
17	VB01B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu	buc	1,000	881,03 301,28	881,03 301,28

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 1600 - 3200 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy560mm, S=0,7mm, L =140mm, KO 560, MOVEN)				
18	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy400mm, S=0,7mm, L =140mm, KO 400, MOVEN)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
19	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy350mm, S=0,7mm, L =140mm, KO 350, MOVEN)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
20	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF350x500, VENTS)	buc	8,000	564,64 67,72	4 517,11 541,74
21	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF250x500, VENTS)	buc	8,000	501,64 67,72	4 013,11 541,74
22	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (siber din tabla din otel galvanizat 250x500mm, S=0,7mm, H=20mm)	buc	8,000	729,44 239,09	5 835,52 1 912,69
23	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (siber din tabla din otel galvanizat 350x500mm, S=0,7mm, H=20mm)	buc	8,000	1 200,69 328,92	9 605,55 2 631,33
24	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	551,900	555,67 226,65	306 674,95 125 087,03
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	0,450	476,07 169,98	214,23 76,49
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2	37,500	385,95 169,99	14 473,22 6 374,48
27	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de	m2	41,320	598,19	24 717,03

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)			249,45	10 307,30
28	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	44,560	499,01 187,26	22 235,75 8 344,38
29	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm)	m2	118,000	849,14 62,88	100 198,88 7 419,96
30	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	146,000	256,25 21,56	37 412,53 3 147,64
31	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	146,000	37,71 33,44	5 506,30 4 882,88
32	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	3,000	41,52 9,67	124,57 29,02
33	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 420 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy420 mm, L=310 mm)	buc	1,000	215,27 76,01	215,27 76,01
34	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 520x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm)	buc	2,000	149,32 76,01	298,64 152,02
35	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 620x370 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x370 mm, L=310 mm)	buc	1,000	160,72 76,01	160,72 76,01
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire	buc	6,000	76,18	457,08

1	2	3	4	5	6	7
		central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))			10,37	62,19
37	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	10,000	113,78 82,92	1 137,82 829,20
		Total Capitolul 1.1. ПB1b Inclusiv salariu				554 004,45 178 830,81
		1.2. Capitolul 1.2. ПB2b				
38	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=1,0mm)	m2	4,420	615,38 226,65	2 719,96 1 001,81
39	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (insertii flexibile Dy600x250 mm, БГ 600x250, MOVEN)	buc	1,000	745,13 263,96	745,13 263,96
40	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (insertii flexibile Dy500 mm, БГ 500, MOVEN)	buc	2,000	489,73 232,18	979,46 464,35
41	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (siber din tabla din otel galvanizat 250x500mm, S=0,7mm, H=20mm)	buc	16,000	729,44 239,09	11 671,05 3 825,38
42	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy600x250mm (Заслонка), P600x250P)	buc	1,000	1 200,70 328,92	1 200,70 328,92
43	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500x600mm (Заслонка), P500x600P)	buc	1,000	1 200,70 328,92	1 200,70 328,92
44	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500x200mm (Заслонка), P500x200P)	buc	2,000	729,45 239,09	1 458,89 478,17
45	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de	buc	2,000	527,13 237,71	1 054,27 475,41

1	2	3	4	5	6	7
		aer manuala S=0,5 mm, Dy500mm (Заслонка), P500P)				
46	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy500mm, S=0,7mm, L=140mm, KO 500, MOVEN)	buc	2,000	527,13 237,71	1 054,27 475,41
47	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	534,400	475,94 169,99	254 344,24 90 840,52
48	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	16,500	555,67 226,65	9 168,56 3 739,69
49	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2	57,400	385,95 169,99	22 153,73 9 757,20
50	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF250x500, VENTS)	buc	16,000	501,64 67,72	8 026,23 1 083,49
51	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 620x370 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x270 mm, L=560 mm)	buc	1,000	244,74 76,01	244,74 76,01
52	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 620x520 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x520 mm, L=560 mm)	buc	1,000	280,81 76,01	280,81 76,01
53	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 520x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm)	buc	2,000	149,32 76,01	298,64 152,02
54	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,000	79,47 79,47	158,93 158,93
55	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind	buc	2,000	41,52 9,68	83,05 19,35

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 25 cm				
56	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm)	m2	98,000	849,14 62,88	83 216,02 6 162,34
57	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	122,000	256,25 21,56	31 262,52 2 630,22
58	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	122,000	37,71 33,44	4 601,16 4 080,22
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc	4,000	76,18 10,37	304,72 41,46
60	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	12,000	113,78 82,92	1 365,39 995,04
61	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=1,0mm)	m2	5,770	615,37 226,65	3 550,70 1 307,79
62	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy150x150mm (Заслонка), P150x150P)	buc	16,000	729,44 239,09	11 671,05 3 825,38
63	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x100mm (Заслонка), P100x100P)	buc	5,000	729,44 239,09	3 647,20 1 195,43
64	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm,	buc	2,000	729,45 239,09	1 458,89 478,17

1	2	3	4	5	6	7
		Dy400x200mm (Заслонка), P400x200P)				
65	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500x200mm (Заслонка), P500x200P)	buc	3,000	729,44 239,09	2 188,31 717,26
66	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy400mm (Заслонка), P400P)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
67	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF350x100, VENTS)	buc	111,000	321,64 67,72	35 701,95 7 516,70
68	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF100x100, VENTS)	buc	8,000	321,64 67,72	2 573,11 541,74
69	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	93,200	549,73 237,70	51 234,42 22 154,01
70	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2	170,600	385,95 169,99	65 843,52 28 999,61
71	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	25,120	648,99 187,26	16 302,70 4 703,98
72	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Hatch-III pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc	51,000	190,79 125,76	9 730,11 6 413,86
73	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR)	buc	17,000	396,15 202,46	6 734,60 3 441,87
74	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE160 SISTEMAIR)	buc	21,000	450,15 202,46	9 453,21 4 251,72
75	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX500 SISTEMAIR)	buc	22,000	1 072,15 202,46	23 587,37 4 454,19
76	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	4,000	41,52 9,68	166,10 38,70

1	2	3	4	5	6	7
77	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	99,000	79,47 79,47	7 867,04 7 867,04
78	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18 mm (tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m	15,000	79,01 33,17	1 185,21 497,52
79	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 520x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm)	buc	3,000	149,32 76,01	447,97 228,03
80	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 420 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy420 mm, L=310 mm)	buc	1,000	219,90 76,01	219,90 76,01
81	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy220 mm, L=500 mm)	buc	3,000	173,19 65,65	519,57 196,94
82	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 180 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy180 mm, L=500 mm)	buc	21,000	156,93 65,64	3 295,59 1 378,54
83	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 145 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=400 mm)	buc	17,000	102,60 44,92	1 744,20 763,56
84	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 145 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=500 mm)	buc	13,000	113,92 44,91	1 480,93 583,89
85	IC44E corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 420x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 420x220 mm, L=410 mm)	buc	3,000	166,46 89,83	499,39 269,49
86	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 170x170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=410 mm)	buc	16,000	83,05 44,91	1 328,72 718,64
87	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea	buc	5,000	75,15	375,77

1	2	3	4	5	6	7
	corect	tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 120x120 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x120 mm, L=410 mm)			44,91	224,57
88	IC44E corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 120x520 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x520 mm, L=410 mm)	buc	22,000	167,17 89,83	3 677,83 1 976,26
		Total Capitolul 1.2. ПБ2b Inclusiv salariu				704 605,65 232 513,43
		1.3. Capitolul 1.3. ПБ3b				
89	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=1,0mm)	m2	0,160	609,31 237,56	97,49 38,01
90	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy200 mm, WG 200, VENTIX)	buc	2,000	272,82 190,03	545,65 380,05
91	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy200mm (Заслонка), P200P)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
92	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x200mm (Заслонка), P100x200P)	buc	1,000	729,45 239,09	729,45 239,09
93	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x150mm (Заслонка), P100x150P)	buc	2,000	729,45 239,09	1 458,89 478,17
94	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta (fluture) din tabla de otel galvanizat Dy200mm, KRA-200, VENTS)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
95	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x150 mm, S=0,7mm, L =125 mm, KOH 100x150x125, VEZA)	buc	2,000	729,45 239,09	1 458,89 478,17
96	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata	buc	8,000	321,64	2 573,11

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF100x100, VENTS)			67,72	541,74
97	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip RN200x200, VENTS)	buc	1,000	321,64 67,72	321,64 67,72
98	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2	12,520	466,40 237,71	5 839,31 2 976,07
99	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	5,020	581,69 261,20	2 920,10 1 311,24
100	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm)	m2	14,000	849,14 62,88	11 888,00 880,33
101	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	18,000	256,25 21,56	4 612,51 388,07
102	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	18,000	37,71 33,44	678,86 602,00
103	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	4,000	79,47 79,47	317,86 317,86
104	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 260 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy260 mm, L=600 mm)	buc	1,000	208,84 65,64	208,84 65,64
105	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150x250 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 150x250 mm, L=600 mm)	buc	1,000	152,26 65,64	152,26 65,64

1	2	3	4	5	6	7
106	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 120x170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x170 mm, L=210 mm)	buc	2,000	63,92 44,91	127,84 89,83
107	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 220x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x220 mm, L=600 mm)	buc	1,000	157,78 65,64	157,78 65,64
108	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc	1,000	76,18 10,37	76,18 10,37
109	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	4,000	113,78 82,92	455,14 331,68
110	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Hatch-III pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc	4,000	190,79 125,76	763,16 503,05
		Total Capitolul 1.3. ПБ3b Inclusiv salariu				36 437,20 10 305,77
		1.4. Capitolul 1.4. ПБ4b				
111	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=1,0mm)	m2	0,560	609,71 237,66	341,44 133,09
112	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy315 mm, WG 315, VENTIX)	buc	2,000	272,82 190,03	545,65 380,05
113	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy315mm (Заслонка), P315P)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
114	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm,	buc	1,000	729,45 239,09	729,45 239,09

1	2	3	4	5	6	7
		Dy200x200mm (Заслонка), P200x200P)				
115	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta (fluture) din tabla de otel inox 400x400mm, КОп 400x400)	buc	1,000	729,45 239,09	729,45 239,09
116	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF400x150, VENTS)	buc	6,000	357,64 67,72	2 145,84 406,31
117	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip RN400x400, VENTS)	buc	1,000	645,64 67,72	645,64 67,72
118	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2	5,600	385,96 169,99	2 161,37 951,92
119	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	4,800	475,94 169,99	2 284,52 815,93
120	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	5,930	499,01 187,26	2 959,14 1 110,44
121	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm)	m2	21,000	849,14 62,88	17 832,00 1 320,50
122	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	23,500	256,25 21,56	6 021,89 506,64
123	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	23,500	37,71 33,44	886,28 785,94

1	2	3	4	5	6	7
124	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	1,000	41,52 9,67	41,52 9,67
125	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,000	79,47 79,47	79,47 79,47
126	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 220x380 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x380 mm, L=310 mm)	buc	1,000	143,61 76,01	143,61 76,01
127	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 425x425 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 425x425 mm, L=610 mm)	buc	1,000	261,74 76,01	261,74 76,01
128	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Hatch-III pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc	3,000	190,79 125,76	572,36 377,29
129	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18 mm (tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m	42,000	79,01 33,17	3 318,54 1 393,06
130	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX500 SISTEMAIR)	buc	17,000	1 072,15 202,46	18 226,60 3 441,87
131	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX300 SISTEMAIR)	buc	3,000	862,35 202,46	2 587,06 607,39
132	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR)	buc	30,000	396,15 202,46	11 884,58 6 073,89
133	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE160 SISTEMAIR)	buc	19,000	450,15 202,46	8 552,90 3 846,80
134	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip KIV Qiuadro-125)	buc	13,000	396,15 202,46	5 149,98 2 632,02
135	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy200mm (Заслонка), P200P)	buc	6,000	527,13 237,70	3 162,80 1 426,22
136	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy315mm (Заслонка), P315P)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
137	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II,	buc	8,000	729,44 239,09	5 835,52 1 912,69

1	2	3	4	5	6	7
		cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x100mm (Заслонка), P100x100P)				
138	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy150x100mm (Заслонка), P150x100P)	buc	16,000	729,44 239,09	11 671,05 3 825,38
139	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy150x200mm (Заслонка), P150x200P)	buc	4,000	729,44 239,09	2 917,75 956,34
140	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy200x200mm (Заслонка), P200x200P)	buc	1,000	729,45 239,09	729,45 239,09
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	1,800	549,75 237,71	989,55 427,87
142	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel inox S=0,5mm)	m2	0,180	560,94 237,61	100,97 42,77
143	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy315 mm, WG 315, VENTIX)	buc	2,000	272,82 190,03	545,65 380,05
144	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy200 mm, WG 200, VENTIX)	buc	10,000	272,83 190,03	2 728,35 1 900,25
145	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy150 mm, WG 150, VENTIX)	buc	2,000	272,82 190,03	545,65 380,05
146	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy100 mm, WG 100, VENTIX)	buc	2,000	272,82 190,03	545,65 380,05
147	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de	buc	1,000	605,32 237,70	605,32 237,70

1	2	3	4	5	6	7
		retinere dreapta din tabla de otel Inoxidabil Dy315 mm, KR315-inox VENTS)				
148	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy200 mm, KR200 VENTS)	buc	5,000	527,13 237,70	2 635,67 1 188,52
149	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy150 mm, KR150 VENTS)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
150	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy100 mm, KR100 VENTS)	buc	1,000	527,12 237,70	527,12 237,70
151	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 150x150 mm, KOπ 150x150x125)	buc	4,000	729,44 239,09	2 917,75 956,34
152	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x150 mm, KOπ 100x150x125)	buc	3,000	729,44 239,09	2 188,31 717,26
153	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF150x100, VENTS)	buc	52,000	321,64 67,72	16 725,24 3 521,34
154	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF100x100, VENTS)	buc	12,000	321,64 67,72	3 859,67 812,62
155	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip MB125bvs, VENTS)	buc	1,000	264,04 67,72	264,04 67,72
156	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip MB150bvs, VENTS)	buc	1,000	285,84 67,72	285,84 67,72
157	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (deflector tip Dp turbo Dy150mm, din otel galvanizat, DP 150 turbo)	buc	1,000	1 115,85 426,35	1 115,85 426,35
158	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (deflector tip	buc	1,000	1 426,79 426,35	1 426,79 426,35

1	2	3	4	5	6	7
		Dp turbo Dy315mm, din otel inoxidabil, DP 315 turbo)				
159	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Hatch-III pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc	32,000	190,79 125,76	6 105,16 4 024,38
160	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	41,700	549,73 237,70	22 923,58 9 912,26
161	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	75,200	475,94 169,99	35 791,01 12 782,95
162	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2	2,830	485,03 261,19	1 372,64 739,16
163	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	37,210	581,68 261,20	21 644,32 9 719,19
164	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel inox S=0,7mm)	m2	9,900	644,45 187,26	6 380,05 1 853,88
165	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel inox S=0,7mm)	m2	0,080	621,62 170,12	49,73 13,61
166	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=25 mm)	m2	135,000	559,01 62,88	75 466,75 8 488,93
167	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet	m2	162,600	256,25 21,56	41 666,26 3 505,51

1	2	3	4	5	6	7
		semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare				
168	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	162,600	37,71 33,44	6 132,33 5 438,03
169	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc	12,000	76,18 10,37	914,16 124,38
170	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	36,000	113,78 82,92	4 096,17 2 985,12
171	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (siber din tabla din otel inoxidabil 200x200x50mm dupa tipul 5.904-13)	buc	1,000	940,65 239,09	940,65 239,09
172	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 120x170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x170 mm, L=400 mm)	buc	21,000	78,66 44,92	1 651,92 943,22
173	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 170x170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=400 mm)	buc	4,000	82,21 44,91	328,84 179,66
174	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 120x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x220 mm, L=400 mm)	buc	2,000	112,25 65,64	224,49 131,29
175	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 170x270 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x270 mm, L=400 mm)	buc	4,000	118,85 65,64	475,40 262,58
176	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 220x220 mm (manson tabla de otel	buc	1,000	118,22 65,64	118,22 65,64

1	2	3	4	5	6	7
		GOST 19903-91, 220x220 mm, L=400 mm)				
177	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 220x320 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x320 mm, L=300 mm)	buc	2,000	139,31 76,01	278,63 152,02
178	IC43C corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 120x120 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x120 mm, L=300 mm)	buc	1,000	65,26 40,77	65,26 40,77
179	IC43D corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 250 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy250 mm, L=300 mm)	buc	1,000	203,45 58,04	203,45 58,04
180	IC43C corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy170 mm, L=300 mm)	buc	1,000	132,19 40,77	132,19 40,77
181	IC43C corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 145 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=300 mm)	buc	1,000	120,46 40,77	120,46 40,77
		Total Capitolul 1.4. ПБ4b Inclusiv salariu				379 088,05 108 554,93
		1.5. Capitolul 1.5. B2b, B4b, B8b, B11b - conectate la TOPVEX TR-EL-15 (ПБ1b, ПБ1b)				
182	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip tip ONF300x100 VENTS)	buc	100,000	321,64 67,72	32 163,91 6 771,80
183	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip tip ONF100x100 VENTS)	buc	3,000	321,64 67,72	964,92 203,15
184	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Hatch-III pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc	34,000	190,79 125,76	6 486,75 4 275,91
185	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x100mm (Заслонка), P100x100P)	buc	3,000	729,44 239,09	2 188,31 717,26

1	2	3	4	5	6	7
186	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy150x200mm (Заслонка), P150x200P)	buc	15,000	729,44 239,09	10 941,61 3 586,29
187	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x150mm (Заслонка), P100x150P)	buc	9,000	729,44 239,09	6 564,97 2 151,77
188	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy300x200mm (Заслонка), P300x200P)	buc	2,000	729,45 239,09	1 458,89 478,17
189	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy400x200mm (Заслонка), P400x200P)	buc	2,000	729,45 239,09	1 458,89 478,17
190	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy200x500mm (Заслонка), P200x500P)	buc	3,000	729,44 239,09	2 188,31 717,26
191	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2	35,100	549,73 237,70	19 295,40 8 343,41
192	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel inox S=0,7mm)	m2	120,200	621,38 169,99	74 690,27 20 432,32
193	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=25 mm)	m2	24,000	559,01 62,88	13 416,31 1 509,14
194	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	28,800	256,25 21,56	7 380,04 620,93
195	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	m2	28,800	37,71	1 086,16

1	2	3	4	5	6	7
		grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare			33,44	963,18
		Total Capitolul 1.5. B2b, B4b, B8b, B11b - conectate la TOPVEX TR-EL-15 (PIB1b, PIB1b) Inclusiv salariu				180 284,74 51 248,76
		1.6. Capitolul 1.6. Camin de extractie - nr.2				
196	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	25,600	254,51 55,28	6 515,36 1 415,17
197	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gros. 1,0 mm)	m2	25,600	446,81 55,28	11 438,43 1 415,17
198	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradusul tavanului suspendat (vata minerala cusute S=30 mm, marca 12, in plasa metalica nr. 12-1,2 din 2 parti)	m2	25,600	79,95 9,67	2 046,77 247,65
199	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv (plasa din otel galvanizat cu ochi 10x10 mm)	m2	3,000	177,49 72,55	532,47 217,66
200	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	245,400	39,77 14,51	9 760,18 3 561,00
201	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradusul tavanului suspendat (strat de vibroizolare, izolare fonica, pe toata suprafata caminului constructiei de amplasare pe cerdac din cauciuc spumos cu grosimea B=100mm TEHNOALPLAST)	m2	1,800	113,71 9,67	204,68 17,41
202		Hidroizolant ACVASTOP DISCLUDER	kg	1,000	77,90 0,00	77,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
203	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	182,000	39,77 14,51	7 238,59 2 641,00
204	CK42A	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, izolate termic, dimensiuni 1250x500 mm cu fixare la rama incorporata (usa din SANDVICI panel din otel galvanizat GOST19903-91 0,5x1,5m, S=50mm)	buc	1,000	3 791,76 138,20	3 791,76 138,20
205	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	12,800	39,77 14,51	509,07 185,73
206	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel)	buc	1,000	76,18 10,37	76,18 10,37
207	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	20,000	113,78 82,92	2 275,65 1 658,40
208	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18 mm (tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m	20,000	79,01 33,17	1 580,26 663,36
209	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (scara cu 4 trepte din 2-ua parti tip pod H=1,0m, 2un- cerdac)	kg	12,000	44,85 11,06	538,16 132,67
		Total Capitolul 1.6. Camin de extractie - nr.2				46 585,46
		Inclusiv salariu				12 303,79
		1.7. Capitolul 1.7. Camin de extractie - nr.3				
210	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	21,600	254,51 55,28	5 497,33 1 194,05
211	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete	m2	21,600	446,81 55,28	9 651,17 1 194,05

1	2	3	4	5	6	7
		mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gros. 1,0 mm)				
212	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradusul tavanului suspendat (vata minerala cusute S=30 mm, marca 12, in plasa metalica nr. 12-1,2 din 2 parti)	m2	19,600	79,95 9,67	1 567,06 189,61
213	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv (plasa din otel galvanizat cu ochi 10x10 mm)	m2	1,500	177,48 72,55	266,22 108,83
214	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	140,000	39,77 14,51	5 568,15 2 031,54
215	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradusul tavanului suspendat (strat de vibroizolare, izolare fonica, pe toata suprafata caminului constructiei de amplasare pe cerdac din cauciuc spumos cu grosimea B=100mm TEHNOALPLAST)	m2	2,000	113,72 9,68	227,43 19,35
216		Hidroizolant ACVASTOP DISCLUDER	kg	1,000	77,90 0,00	77,90 0,00
217	CK42A	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, izolate termic, dimensiuni 1250x500 mm cu fixare la rama incorporata (usa din SANDVICI panel din otel galvanizat GOST19903-91 0,5x1,5m, S=30mm)	buc	1,000	3 791,76 138,20	3 791,76 138,20
218	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	45,800	39,77 14,51	1 821,58 664,61
219	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel)	buc	1,000	76,18 10,37	76,18 10,37
220	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	6,000	113,78 82,92	682,69 497,52

1	2	3	4	5	6	7
221	IC35A	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 pina la 15x2,0 mm, inclusiv. (polietilen neinflamabil)	m	10,000	47,93 20,73	479,32 207,30
222	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18 mm (tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m	6,000	79,01 33,17	474,08 199,01
223	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	51,000	79,46 79,46	4 052,71 4 052,71
224	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 135 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy135 mm, L=400 mm)	buc	13,000	99,89 44,91	1 298,54 583,89
225	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 120x320 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x320 mm, L=400 mm)	buc	3,000	149,44 76,01	448,31 228,03
226	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 120x520 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x520 mm, L=400 mm)	buc	17,000	164,16 76,01	2 790,64 1 292,17
227	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 170x170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=400 mm)	buc	23,000	82,40 44,91	1 895,11 1 033,04
228	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 520x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=400 mm)	buc	3,000	171,52 76,01	514,55 228,03
229	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 500 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy500 mm, L=310 mm)	buc	1,000	189,55 76,01	189,55 76,01
230	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 310 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy310 mm, L=310 mm)	buc	11,000	192,81 76,01	2 120,95 836,11

1	2	3	4	5	6	7
231	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm (manson tabla de otel GOST 19903- 91, Dy150 mm, L=310 mm)	buc	4,000	93,73 44,91	374,93 179,66
		Total Capitolul 1.7. Camin de extractie - nr.3 Inclusiv salariu				43 866,16 14 964,09
		<i>Total</i>	lei			1 944 871,71
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			146 093,18
		<i>Total</i>	100,00 +			2 090 964,89
		<i>Transportarea matreialelor</i>	7,00 %			92 880,14
		<i>Total</i>	100,00 +			2 183 845,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			174 707,60
		<i>Total</i>	100,00 +			2 358 552,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			94 342,11
		Total Capitolul 1. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				2 452 894,74 608 721,58
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. II1b				
232	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-II1b)	buc	1,000	3 291,57 3 100,52	3 291,57 3 100,52
233	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS)	buc	1,000	755,43 685,47	755,43 685,47
234	VB17B	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 1600 - 2500 mm (atenuator de zgomot)	buc	6,000	104,81 79,47	628,87 476,79
		Total Capitolul 2.1. II1b Inclusiv salariu				4 675,87 4 262,78
		2.2. Capitolul 2.2. II2b				
235	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-II1b)	buc	1,000	3 291,57 3 100,52	3 291,57 3 100,52

1	2	3	4	5	6	7
236	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS)	buc	1,000	755,43 685,47	755,43 685,47
237	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc	3,000	3 646,89 3 439,11	10 940,66 10 317,32
238	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (unitate de transfer aer prin perete)	buc	15,000	103,94 76,01	1 559,17 1 140,15
		Total Capitolul 2.2. II B2b Inclusiv salariu				16 546,83 15 243,46
		2.3. Capitolul 2.3. II B3b				
239	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (unitate de alimentare din otel zincat VPA--200-5,1-3)	buc	1,000	3 291,57 3 100,52	3 291,57 3 100,52
240	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (atenuator de zgomot)	buc	1,000	78,61 59,43	78,61 59,43
		Total Capitolul 2.3. II B3b Inclusiv salariu				3 370,18 3 159,95
		2.4. Capitolul 2.4. II B4b				
241	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (unitate de alimentare din otel zincat VPA-315-9-3)	buc	1,000	3 291,57 3 100,52	3 291,57 3 100,52
242	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (incalzitor electric, N=3,6 kW, U=380V, NK 315-3,6-3 VENTS)	buc	1,000	755,43 685,47	755,43 685,47
243	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (atenuator de zgomot)	buc	10,000	78,60 59,43	786,01 594,26
244	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	10,000	1 404,36 1 166,41	14 043,61 11 664,08
245	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (recuperator dt tip CLIMTEC RD 200BAZA)	buc	3,000	3 646,89 3 439,11	10 940,66 10 317,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.4. ПБ4b Inclusiv salariu				29 817,28 26 361,65
		<i>Total</i>	lei			54 410,16
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11 766,68
		<i>Total</i>	100,00 +			66 176,84
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			303,85
		<i>Total</i>	100,00 +			66 480,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			12 256,96
		<i>Total</i>	100,00 +			78 737,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3 149,51
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				81 887,16 49 027,84
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. ПБ1b				
246		Agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-П1b in complet cu recuperarea aerului: 1. Ventilatoare cu motor electric N=2x3,38kW, P=700Pa, 380V, L5347m3/h - 2 buc; 2. Calorifer electric N=15,0kW - 1 buc; 3. Filtrul F5/F7 - 2 buc; 4. Senzoare de temperatura interna, externa, presiune - 14 buc	КОМПЛ.	1,000	388 653,00 0,00	388 653,00 0,00
247		Incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS	buc	1,000	13 728,59 0,00	13 728,59 0,00
248		Atenuator de zgomot Dy560mm, L=600mm, ГП 560/600 MOVEN	buc	1,000	1 198,50 0,00	1 198,50 0,00
249		Atenuator de zgomot Dy500mm, L=600mm, ГП 500/600 MOVEN	buc	1,000	1 096,50 0,00	1 096,50 0,00
250		Atenuator de zgomot Dy400mm, L=600mm, ГП 400/600 MOVEN	buc	1,000	745,45 0,00	745,45 0,00
251		Atenuator de zgomot Dy350mm, L=600mm, ГП 350/600 MOVEN	buc	1,000	658,75 0,00	658,75 0,00
252		Atenuator de zgomot Dy600x350mm, L=600mm, ГП 600x350/600 MOVEN	buc	1,000	807,50 0,00	807,50 0,00
253		Atenuator de zgomot Dy600x250mm, L=600mm, ГП 600x250/600 MOVEN	buc	1,000	790,50 0,00	790,50 0,00
		Total Capitolul 3.1. ПБ1b Inclusiv salariu				407 678,79
		3.2. Capitolul 3.2. ПБ2b				

1	2	3	4	5	6	7
254		Agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-II1b in complet cu recuperarea aerului: 1. Ventilatoare cu motor electric N=2x3, 38kW, P=800Pa, 380V, L4407m3/h - 2 buc; 2. Calorifer electric N=15,0kW - 1 buc; 3. Filtrul F5/F7 - 2 buc; 4. Senzoare de temperatura interna, externa, presiune - 14 buc	КОМПЛ.	1,000	389 553,00 0,00	389 553,00 0,00
255		Incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS	buc	1,000	13 728,59 0,00	13 728,59 0,00
256		Conditioner fabricat de GENERAL, (Japonia) cu1 un, unitate exterioara si 1 un. interioara cu filtru antibacterian, cu incalzitor electric Nmax=0,67kW. cu un panou de control. ASH7R	КОМПЛ.	3,000	13 680,00 0,00	41 040,00 0,00
257		Unitate de transfer aer prin perete tip Climtec PД-200 (База) L=188m3/h	buc	1,000	8 967,38 0,00	8 967,38 0,00
258		Unitate de transfer aer prin perete tip Climtec PД-200 G L=120m3/h	buc	1,000	7 758,95 0,00	7 758,95 0,00
259		Unitate de transfer aer prin perete tip KIV Qiuadro-125 L=50-60m3/h	buc	13,000	4 972,50 0,00	64 642,50 0,00
		Total Capitolul 3.2. ПБ2b Inclusiv salariu				525 690,42
		3.3. Capitolul 3.3. ПБ3b				
260		Unitate de alimentare din otel zincat VPA-200-5,1-3 in complet: 1. Ventilatoare cu motor electric N=0,145kW, P=300Pa, U =380V, L=400m3/h - 1 buc; 2. Calorifer electric N=5,1kW - 1 buc; 3. Filtrul F5 - 1 buc; 4. Senzor de temperatura interna (aer alimentat) - 1 buc	КОМПЛ.	1,000	230 707,00 0,00	230 707,00 0,00
261		Atenuator de zgomot Dy200mm, L=950mm, SR-250/950 VENTS	buc	1,000	683,40 0,00	683,40 0,00
		Total Capitolul 3.3. ПБ3b Inclusiv salariu				231 390,40
		3.4. Capitolul 3.4. ПБ4b				
262		Unitate de alimentare din otel zincat VPA-315-9-3 in complet: 1. Ventilatoare cu motor electric N=0,235kW, P=300Pa, U =380V, L=110m3/h - 1 buc; 2. Calorifer electric N=9kW - 1 buc; 3. Filtrul F5 - 1 buc; 4. Senzor de temperatura interna (aer alimentat) - 1 buc	КОМПЛ.	1,000	13 987,80 0,00	13 987,80 0,00
263		Incalzitor electric, N=3,6 kW, U=380V, NK 315-3,6-3 VENTS	buc	1,000	8 422,65 0,00	8 422,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
264		Atenuator de zgomot Dy315mm, L=950mm, SR-315/950 VENTS	buc	1,000	998,75 0,00	998,75 0,00
265		Atenuator de zgomot Dy315mm, L=900mm, SR-315/900 VENTS	buc	1,000	977,50 0,00	977,50 0,00
266		Atenuator de zgomot Dy200mm, L=600mm, SR-200/600 VENTS	buc	6,000	482,00 0,00	2 892,00 0,00
267		Atenuator de zgomot Dy150mm, L=600mm, SR-150/600 VENTS	buc	1,000	389,00 0,00	389,00 0,00
268		Atenuator de zgomot Dy100mm, L=600mm, SR-100/600 VENTS	buc	1,000	330,00 0,00	330,00 0,00
269		Ventilator centrifugal din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy200, N = 0,145kW, P = 500-550Pa, U = 220V a f. VENTS cu extractie de 500-552m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. VKMS 200 VENTS	КОМПЛ.	6,000	8 345,60 0,00	50 073,60 0,00
270		Ventilator centrifugal din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy100, N = 0,060kW, P =270Pa, U = 220V cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. VKM 100 VENTS	КОМПЛ.	1,000	5 652,00 0,00	5 652,00 0,00
271		Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy125, N = 0,012kW, P =20Pa, U = 220V a f. VENTS cu extractie de 117m3/h, compacte in izolate fonica, VENTS 125	КОМПЛ.	1,000	6 048,00 0,00	6 048,00 0,00
272		Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy125, N = 0,028kW, P =275Pa, U = 220V, L=120m3/h a f. VENTS cu extractie de 117m3/h, compacte in izolate fonica, VENTS 125 X12T	КОМПЛ.	1,000	6 048,00 0,00	6 048,00 0,00
273		Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy150, N = 0,036kW, P =20Pa, U = 220V, L=120m3/h a f. VENTS cu extractie de 188m3/h, compacte 150 VKO1-turbo VENTS	КОМПЛ.	1,000	7 182,00 0,00	7 182,00 0,00
274		Recuperator dt tip CLIMTEC RD 200BAZA, L=100-180m3/h, N=50W, Kiev	КОМПЛ.	3,000	9 063,20 0,00	27 189,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.4. IB4b Inclusiv salariu				130 190,90
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				1 294 950,51

		Total	lei	3 829 732,41
		TVA	20,00 %	765 946,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 595 678,89
				657 749,42

**Lucrari de reparatie de redeschidere a
Gimnaziului nr. 52, din str. Cornului, 10,
institutie din subordinea DETS sect.
Buiucani**

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 9
Bloc B. Ventilarea**

Valoarea de deviz 4 595 678,89 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,850	69,10	542,44
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,400	69,10	96,74
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,725	69,10	326,49
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,860	69,10	474,02
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	373,100	69,10	25 781,20
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	312,560	69,10	21 597,88
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	39,840	69,10	2 752,95
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7 988,154	69,10	551 981,48
9.	7136060011901	Instalator	h-om	4,000	69,10	276,40
10.	7212030022700	Sudor	h-om	6,380	69,10	440,85
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	469,516	69,10	32 443,54
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	120,620	69,10	8 334,85
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	183,800	69,10	12 700,58
		Total manopera				657 749,42

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,630	37,10	357,27
2.	12710403642299	Tabla plana zincata de 0.5 x 1000 x 650 mm	kg	125,874	33,00	4 153,84
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	240,00	2,88
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,669	240,00	160,56
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,375	87,00	32,61
6.	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	5,954	61,42	365,71
7.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,006	7 000,00	42,00
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	124,177	33,10	4 110,27
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	22,206	25,10	557,38
10.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,010	60,00	120,60
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	206,906	36,50	7 552,00
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	19,505	53,00	1 033,71
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	214,349	23,33	5 000,83
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	40,210	53,40	2 147,19
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,800	55,00	44,00
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,120	53,40	6,41
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	88,315	46,80	4 133,15
18.	2462106110443	Prenadez 400	kg	36,420	16,88	614,76
19.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	40,780	28,66	1 168,77

20.	2521216701000299	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy420 mm, L=310 mm	m	0,310	316,25	98,04
21.	2521216701000300	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm	m	0,620	103,50	64,17
22.	2521216701000301	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x370 mm, L=310 mm	m	0,310	140,30	43,49
23.	2521216701000303	Teava din otel -diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	10,100	26,41	266,74
24.	2521216701000317	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x270 mm, L=560 mm	m	0,560	227,70	127,51
25.	2521216701000318	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x520 mm, L=560 mm	m	0,560	292,10	163,58
26.	2521216701000319	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm	m	0,620	103,50	64,17
27.	2521216701000326	Teava din otel -teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	12,120	26,41	320,09
28.	2521216701000345	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm	m	0,930	103,50	96,26
29.	2521216701000346	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy420 mm, L=310 mm	m	0,310	331,20	102,67
30.	2521216701000375	Teava din otel -diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	4,040	26,41	106,70
31.	2521216701000392	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x380 mm, L=310 mm	m	0,310	85,10	26,38
32.	2521216701000393	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 425x425 mm, L=610 mm	m	0,610	236,90	144,51
33.	2521216701000436	Teava din otel -diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	36,360	26,41	960,27
34.	2521216701000443	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x320 mm, L=300 mm	m	0,600	73,60	44,16
35.	2521216701000444	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x120 mm, L=300 mm	m	0,300	32,20	9,66
36.	2521216701000445	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy250 mm, L=300 mm	m	0,300	374,90	112,47
37.	2521216701000446	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy170 mm, L=300 mm	m	0,300	255,30	76,59
38.	2521216701000447	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=300 mm	m	0,300	216,20	64,86
39.	2521216701000473	Teava din otel -diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	20,200	26,41	533,48
40.	2521216701000486	Teava din otel -diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	6,060	26,41	160,04
41.	2521216701000491	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x320 mm, L=400 mm	m	1,200	80,50	96,60
42.	2521216701000492	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x520 mm, L=400 mm	m	6,800	117,30	797,64
43.	2521216701000494	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=400 mm	m	1,200	135,70	162,84
44.	2521216701000495	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy500 mm, L=310 mm	m	0,310	233,29	72,32
45.	2521216701000496	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy310 mm, L=310 mm	m	3,410	243,80	831,36
46.	2521216710000487	Teava din polietilena sau polipropilena - diametrul exterior de pina la 15x2,0 mm, inclusiv. (polietilen neinflamabil)	m	10,300	26,41	272,02
47.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	2,610	35,22	91,96
48.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	134,560	2,52	339,11
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,240	2,52	0,60
50.	2652102100713	Var pasta	m3	0,054	3 000,00	162,00
51.	2682162611305295	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -placi de tip ARMOFLEX-A -	m2	120,124	760,00	91 294,24

		neinflamabil, S=40 mm				
52.	26821626113053 22	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm	m2	99,764	760,00	75 820,64
53.	26821626113053 66	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm	m2	14,252	760,00	10 831,52
54.	26821626113053 87	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm	m2	21,378	760,00	16 247,28
55.	26821626113054 32	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte-placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=25 mm	m2	137,430	475,00	65 279,25
56.	26821626113054 59	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -*placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=25 mm	m2	24,432	475,00	11 605,20
57.	26821626113714 64	Placi vata minerala pentru izolatii generale - vata minerala cusute S=30 mm, marca 12, in plasa metalica nr. 12-1,2 din 2 parti	m2	26,112	68,90	1 799,12
58.	26821626113714 67	Placi vata minerala pentru izolatii generale - strat de vibroizolare, izolare fonica, pe toata suprafata caminului constructiei de amplasare pe cerdac din cauciuc spumos cu grosimea B=100mm TEHNOALPLAST	m2	1,836	102,00	187,27
59.	26821626113714 78	Placi vata minerala pentru izolatii generale - vata minerala cusute S=30 mm, marca 12, in plasa metalica nr. 12-1,2 din 2 parti	m2	19,992	68,90	1 377,45
60.	26821626113714 81	Placi vata minerala pentru izolatii generale - strat de vibroizolare, izolare fonica, pe toata suprafata caminului constructiei de amplasare pe cerdac din cauciuc spumos cu grosimea B=100mm TEHNOALPLAST	m2	2,040	102,00	208,08
61.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	3 554,888	33,00	117 311,31
62.	27104036023470	Tabla inox cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	53,00	823,99
63.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	33,00	513,05
64.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	119,460	33,00	3 942,18
65.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,392	33,00	12,90
66.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	64,720	33,00	2 135,76
67.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2 252,166	33,00	74 321,48
68.	27104036420004 4	Tabla inox 0,5 mm	kg	8,264	53,00	437,99
69.	2710403642299	Tabla plana zincata de 1,0 x 1000 x 650 mm	kg	699,300	33,00	23 076,89
70.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	43,060	33,00	1 420,98
71.	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9 757,117	33,00	321 984,86
72.	27104036430004 43	Tabla din inox 0,7 mm grosime, c	kg	946,669	53,00	50 173,46
73.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	469,753	33,00	15 501,85
74.	27104036440004 4	Tabla din inox 1 mm grosime	kg	3,810	53,00	201,93
75.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	494,050	33,00	16 303,65
76.	27104036450004 4	Tabla din inox 1.5 mm grosime	kg	3,250	53,00	172,25
77.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	3,820	26,00	99,32
78.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,146	26,00	29,80
79.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	30,840	26,00	801,84
80.	2710602000092	Armaturi	kg	4,259	24,00	102,21
81.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	14,400	26,00	374,40
82.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	16,678	26,00	433,62
83.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,482	26,00	12,54

84.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,624	26,00	16,22
85.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,322	26,00	8,38
86.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	13,515	26,00	351,39
87.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	3,150	26,00	81,90
88.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	302,460	26,00	7 863,96
89.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 812,239	26,00	47 118,23
90.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1 144,341	26,00	29 752,87
91.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	194,175	26,00	5 048,56
92.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,844	26,00	125,94
93.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	8,734	26,00	227,10
94.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	212,088	26,00	5 514,30
95.	27221033100003 47	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy220 mm, L=500 mm	m	1,500	172,50	258,75
96.	27221033100003 48	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy180 mm, L=500 mm	m	10,500	140,30	1 473,15
97.	27221033100003 49	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=400 mm	m	6,800	112,70	766,36
98.	27221033100003 50	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=500 mm	m	6,500	112,70	732,55
99.	27221033100003 51	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 420x220 mm, L=410 mm	m	1,230	119,60	147,11
100.	27221033100003 52	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=410 mm	m	6,560	62,10	407,38
101.	27221033100003 53	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x120 mm, L=410 mm	m	2,050	43,70	89,58
102.	27221033100003 54	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x520 mm, L=410 mm	m	9,020	120,70	1 088,71
103.	27221033100003 70	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy260 mm, L=600 mm	m	0,600	204,70	122,82
104.	27221033100003 71	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 150x250 mm, L=600 mm	m	0,600	110,40	66,24
105.	27221033100003 72	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x170 mm, L=210 mm	m	0,420	27,60	11,59
106.	27221033100003 73	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x220 mm, L=600 mm	m	0,600	119,60	71,76
107.	27221033100004 38	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x170 mm, L=400 mm	m	8,400	52,90	444,36
108.	27221033100004 39	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=400 mm	m	1,600	62,10	99,36
109.	27221033100004 40	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x220 mm, L=400 mm	m	0,800	62,10	49,68
110.	27221033100004 41	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x270 mm, L=400 mm	m	1,600	80,50	128,80
111.	27221033100004 42	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x220 mm, L=400 mm	m	0,400	80,50	32,20
112.	27221033100004 90	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy135 mm, L=400 mm	m	5,200	105,80	550,16
113.	27221033100004 93	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=400 mm	m	9,200	62,10	571,32
114.	27221033100004 97	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy150 mm, L=310 mm	m	1,240	117,30	145,45
115.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,260	24,00	150,24
116.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,135	24,00	3,24
117.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,264	24,00	6,33
118.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	23,780	24,00	570,73
119.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	16,810	24,00	403,44
120.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,225	24,00	5,40
121.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	341,764	24,00	8 202,31
122.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,603	24,00	38,49
123.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	626,000	24,00	15 024,00
124.	28112363094003 39	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR)	buc	17,000	180,00	3 060,00
125.	28112363094003	Anemostat banda tip AUSG -Anemostat-banda	buc	21,000	234,00	4 914,00

	40	tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE160 SISTEMAIR)				
126.	2811236309400341	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX500 SISTEMAIR)	buc	22,000	856,00	18 832,00
127.	2811236309400396	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX500 SISTEMAIR)	buc	17,000	856,00	14 552,00
128.	2811236309400397	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX300 SISTEMAIR)	buc	3,000	646,20	1 938,60
129.	2811236309400398	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR)	buc	30,000	180,00	5 400,00
130.	2811236309400399	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE160 SISTEMAIR)	buc	19,000	234,00	4 446,00
131.	2811236309400400	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip KIV Qiadro-125)	buc	13,000	180,00	2 340,00
132.	2811236309800475	Confectii metalice diverse -scara cu 4 trepte din 2-ua parti tip pod H=1,0m, 2un- cerdac	kg	12,000	32,00	384,00
133.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,250	16,00	84,00
134.	28121063066011470	usa din SANDVICI panel din otel galvanizat GOST19903-91 0,5x1,5m, S=50mm	buc	1,000	3 266,11	3 266,11
135.	28121063066011483	usa din SANDVICI panel din otel galvanizat GOST19903-91 0,5x1,5m, S=30mm	buc	1,000	3 266,11	3 266,11
136.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	154,980	27,00	4 184,46
137.	2873122005315465	plasa din otel galvanizat cu ochi 10x10 mm	kg	1,140	27,00	30,78
138.	2873122005315479	plasa din otel galvanizat cu ochi 10x10 mm	kg	0,570	27,00	15,39
139.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	2,972	47,88	142,30
140.	2873147300863	Agrafe	kg	24,780	18,90	468,34
141.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,190	77,00	245,63
142.	2873155901201	Electrozi 342A diametrul 5 mm	kg	1,440	77,00	110,88
143.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	8,566	77,00	659,58
144.	2874115765700286	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF350x500, VENTS	buc	8,000	423,00	3 384,00
145.	2874115765700287	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF250x500, VENTS	buc	8,000	360,00	2 880,00
146.	2874115765700316	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF250x500, VENTS	buc	16,000	360,00	5 760,00
147.	2874115765700333	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF350x100, VENTS	buc	111,000	180,00	19 980,00
148.	2874115765700334	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF100x100, VENTS	buc	8,000	180,00	1 440,00
149.	2874115765700362	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF100x100, VENTS	buc	8,000	180,00	1 440,00
150.	2874115765700363	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip RN200x200, VENTS	buc	1,000	180,00	180,00
151.	2874115765700382	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF400x150, VENTS	buc	6,000	216,00	1 296,00
152.	2874115765700383	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip RN400x400, VENTS	buc	1,000	504,00	504,00
153.	2874115765700419	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF150x100, VENTS	buc	52,000	180,00	9 360,00
154.	2874115765700420	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF100x100, VENTS	buc	12,000	180,00	2 160,00
155.	2874115765700421	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip MB125bvs, VENTS	buc	1,000	122,40	122,40
156.	2874115765700422	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip MB150bvs, VENTS	buc	1,000	144,20	144,20
157.	2874115765700448	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip tip ONF300x100 VENTS	buc	100,000	180,00	18 000,00
158.	2874115765700449	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip tip ONF100x100 VENTS	buc	3,000	180,00	540,00
159.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	174,000	1,09	189,66
160.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	174,000	1,77	307,98

161.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,080	1,03	16,56
162.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	38 244,792	1,06	40 539,51
163.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	9 906,000	1,10	10 896,60
164.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	132,000	1,14	150,48
165.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	32,160	1,20	38,58
166.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	221,100	1,70	375,87
167.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	261,300	1,73	452,05
168.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	603,000	1,90	1 145,70
169.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	54,270	1,96	106,38
170.	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	8,200	62,10	509,22
171.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	247,230	2,04	504,35
172.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	30,000	0,21	6,30
173.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	1 280,000	0,11	140,80
174.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	46,080	0,11	5,06
175.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	482,400	0,21	101,30
176.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	657,270	0,30	197,19
177.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	223,110	0,34	75,84
178.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	144,000	0,30	43,20
179.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	10 236,080	0,18	1 842,50
180.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	3 506,300	0,61	2 138,84
181.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	128,000	0,89	113,92
182.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	1 152,000	0,81	933,12
183.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	38 052,610	0,18	6 849,49
184.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	15,291	41,80	639,17
185.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	2,925	41,80	122,26
186.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	2,487	41,80	103,95
187.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	1 280,000	0,14	179,20
188.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,516	0,60	0,30
189.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48 312,942	0,18	8 696,32
190.	2875274205100302	Robinet cu mufa -diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc	6,000	62,75	376,50
191.	2875274205100325	Robinet cu mufa -diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc	4,000	62,75	251,00
192.	28752742051003874	Robinet cu mufa -diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc	1,000	62,75	62,75
193.	2875274205100435	Robinet cu mufa -diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc	12,000	62,75	753,00
194.	2875274205100472	Robinet cu mufa diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel)	buc	1,000	62,75	62,75
195.	2875274205100485	Robinet cu mufa -diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel)	buc	1,000	62,75	62,75
196.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	19,622	7,00	137,36
197.	332051735223344	Termoizolatie conducte -D=18 mm (tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m	16,223	42,39	687,69
198.	332051735223395	Termoizolatie conducte -tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A	m	45,423	42,39	1 925,48
199.	332051735223474	Termoizolatie conducte -tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A	m	21,630	42,39	916,90
200.	332051735223488	Termoizolatie conducte -*(tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m	6,489	42,39	275,07
201.	4011106202741	Energie electrica	kw	50,646	10,00	506,46
202.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,169	30,00	5,07
203.	468	Hidroizolant ACVASTOP DISCLUDER	kg	1,000	77,90	77,90
204.	482	Hidroizolant ACVASTOP DISCLUDER	kg	1,000	77,90	77,90
205.	512	Agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-IIIb in complet cu recuperarea aerului: 1. Ventilatoare cu motor electric N=2x3,38kW, P=700Pa, 380V,	buc	1,000	388 653,00	388 653,00

		L5347m3/h - 2 buc; 2. Calorifer electric N=15,0kW - 1 buc; 3. Filtrul F5/F7 - 2 buc; 4. Senzoare de temperatura interna, externa, presiune - 14 buc				
206.	513	Incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS	buc	1,000	13 728,59	13 728,59
207.	514	Atenuator de zgomot Dy560mm, L=600mm, ГП 560/600 MOVEN	buc	1,000	1 198,50	1 198,50
208.	515	Atenuator de zgomot Dy500mm, L=600mm, ГП 500/600 MOVEN	buc	1,000	1 096,50	1 096,50
209.	516	Atenuator de zgomot Dy400mm, L=600mm, ГП 400/600 MOVEN	buc	1,000	745,45	745,45
210.	517	Atenuator de zgomot Dy350mm, L=600mm, ГП 350/600 MOVEN	buc	1,000	658,75	658,75
211.	518	Atenuator de zgomot Dy600x350mm, L=600mm, ГП 600x350/600 MOVEN	buc	1,000	807,50	807,50
212.	519	Atenuator de zgomot Dy600x250mm, L=600mm, ГП 600x250/600 MOVEN	buc	1,000	790,50	790,50
213.	520	Agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-IIIb in complet cu recuperarea aerului: 1. Ventilatoare cu motor electric N=2x3, 38kW, P=800Pa, 380V, L4407m3/h - 2 buc; 2. Calorifer electric N=15,0kW - 1 buc; 3. Filtrul F5/F7 - 2 buc; 4. Senzoare de temperatura interna, externa, presiune - 14 buc	buc	1,000	389 553,00	389 553,00
214.	521	Incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS	buc	1,000	13 728,59	13 728,59
215.	522	Conditioner fabricat de GENERAL, (Japonia) cu 1 un, unitate exterioara si 1 un. interioara cu filtru antibacterian, cu incalzitor electric Nmax=0,67kW. cu un panou de control. ASH7R	buc	3,000	13 680,00	41 040,00
216.	523	Unitate de transfer aer prin perete tip Climtec PД-200 (База) L=188m3/h	buc	1,000	8 967,38	8 967,38
217.	524	Unitate de transfer aer prin perete tip Climtec PД-200 G L=120m3/h	buc	1,000	7 758,95	7 758,95
218.	525	Unitate de transfer aer prin perete tip KIV Quadro-125 L=50-60m3/h	buc	13,000	4 972,50	64 642,50
219.	526	Unitate de alimentare din otel zincat VPA-200-5,1-3 in complet: 1. Ventilatoare cu motor electric N=0,145kW, P=300Pa, U =380V, L=400m3/h - 1 buc; 2. Calorifer electric N=5,1kW - 1 buc; 3. Filtrul F5 - 1 buc; 4. Senzor de temperatura interna (aer alimentat) - 1 buc	buc	1,000	230 707,00	230 707,00
220.	527	Atenuator de zgomot Dy200mm, L=950mm, SR-250/950 VENTS	buc	1,000	683,40	683,40
221.	528	Unitate de alimentare din otel zincat VPA-315-9-3 in complet: 1. Ventilatoare cu motor electric N=0,235kW, P=300Pa, U =380V, L=110m3/h - 1 buc; 2. Calorifer electric N=9kW - 1 buc; 3. Filtrul F5 - 1 buc; 4. Senzor de temperatura interna (aer alimentat) - 1 buc	buc	1,000	13 987,80	13 987,80
222.	529	Incalzitor electric, N=3,6 kW, U=380V, NK 315-3,6-3 VENTS	buc	1,000	8 422,65	8 422,65
223.	530	Atenuator de zgomot Dy315mm, L=950mm, SR-315/950 VENTS	buc	1,000	998,75	998,75
224.	531	Atenuator de zgomot Dy315mm, L=900mm, SR-315/900 VENTS	buc	1,000	977,50	977,50
225.	532	Atenuator de zgomot Dy200mm, L=600mm, SR-200/600 VENTS	buc	6,000	482,00	2 892,00
226.	533	Atenuator de zgomot Dy150mm, L=600mm, SR-150/600 VENTS	buc	1,000	389,00	389,00

227.	534	Atenuator de zgomot Dy100mm, L=600mm, SR-100/600 VENTS	buc	1,000	330,00	330,00
228.	535	Ventilator centrifugal din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy200, N = 0,145kW, P = 500-550Pa, U = 220V a f. VENTS cu extractie de 500-552m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. VKMS 200 VENTS	buc	6,000	8 345,60	50 073,60
229.	536	Ventilator centrifugal din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy100, N = 0,060kW, P =270Pa, U = 220V cu control semistornm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. VKM 100 VENTS	buc	1,000	5 652,00	5 652,00
230.	537	Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy125, N = 0,012kW, P =20Pa, U = 220V a f. VENTS cu extractie de 117m3/h, compacte in izolate fonica, VENTS 125	buc	1,000	6 048,00	6 048,00
231.	538	Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy125, N = 0,028kW, P =275Pa, U = 220V, L=120m3/h a f. VENTS cu extractie de 117m3/h, compacte in izolate fonica, VENTS 125 X12T	buc	1,000	6 048,00	6 048,00
232.	539	Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy150, N = 0,036kW, P =20Pa, U = 220V, L=120m3/h a f. VENTS cu extractie de 188m3/h, compacte 150 VKO1-turbo VENTS	buc	1,000	7 182,00	7 182,00
233.	540	Recuperator dt tip CLIMTEC RD 200BAZA, L=100-180m3/h, N=50W, Kiev	buc	3,000	9 063,20	27 189,60
234.	62710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	1 249,329	33,00	41 227,86
235.	92710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,1 mm	kg	6,544	33,00	215,95
236.	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	3 438,942	0,00	0,00
237.	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6 636,154	0,00	0,00
238.	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 794,197	0,00	0,00
239.	u2710403643000 1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	299,111	0,00	0,00
240.	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	6 721,367	0,00	0,00
241.	u2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	1 726,539	0,00	0,00
242.	u2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	15,000	0,00	0,00
243.	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	17,000	0,00	0,00
244.	u2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	10,050	0,00	0,00
245.	u2924127325000	Baterie de incalzire	buc	3,015	0,00	0,00
246.	u2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA	buc	4,020	0,00	0,00
247.	u2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6	buc	6,030	0,00	0,00
248.	u3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	10,050	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				2 626 150,28

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,680	92,14	154,80
----	--------	---	------	-------	-------	--------

2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,900	68,30	61,47
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	151,479	14,00	2 120,71
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,700	35,00	24,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,966	45,00	43,47
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	18,550	30,00	556,50
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	148,119	47,20	6 991,23
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,000	190,00	380,00
		Total utilaje de construcții				10 332,68

Total	lei	3 829 732,41
TVA	20,00 %	765 946,48

Total deviz:

**4 595 678,
89**

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. Capitolul 1. Lucrari sanitare				
		1.1. Capitolul 1.1. PB1b				
1	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=1,0mm)	m2			615,36 ----- 226,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	69,10	226,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,80	2,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,10	2,49
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	41,80	0,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,33
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,10	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,18	4,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	u27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	33,00	298,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,18	4,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,06	25,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	14,00	1,12
2	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (insertii flexibile Dy560 mm, BF 560, MOVEN)	buc			745,13 ----- 263,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8200	69,10	263,96
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,5700	61,42	35,13
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,8000	26,00	20,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2800	23,33	6,56
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	14,0000	26,00	365,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2500	53,00	13,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	36,50	8,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2300	24,00	5,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	30,00	4,50
3	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (insertii flexibile Dy500 mm, BF 500, MOVEN)	buc			489,74 ----- 232,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	69,10	232,18
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	61,42	20,33
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	26,00	13,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,99
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	26,00	177,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	53,00	10,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	36,50	5,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	24,00	3,38
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,13

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	47,20	16,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	30,00	4,50
4	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (insertii flexibile Dy400 mm, BГ 400, MOVEN)	buc			489,74 ----- 232,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	69,10	232,18
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	61,42	20,33
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	26,00	13,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,99
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	26,00	177,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	53,00	10,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	36,50	5,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	24,00	3,38
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	47,20	16,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	30,00	4,50
5	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (insertii flexibile Dy350 mm, BГ 350, MOVEN)	buc			489,74 ----- 232,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	69,10	232,18
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	61,42	20,33
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	26,00	13,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,99
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	26,00	177,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	53,00	10,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	36,50	5,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	24,00	3,38
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	47,20	16,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	30,00	4,50
6	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (insertii flexibile Dy600x350 mm, BГ 600x350, MOVEN)	buc			745,13 ----- 263,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8200	69,10	263,96
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,5700	61,42	35,13
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,8000	26,00	20,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2800	23,33	6,56
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	14,0000	26,00	365,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2500	53,00	13,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	36,50	8,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2300	24,00	5,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	30,00	4,50
7	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (insertii flexibile Dy600x250 mm, BГ 600x250, MOVEN)	buc			745,13 ----- 263,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8200	69,10	263,96
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,5700	61,42	35,13
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,8000	26,00	20,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2800	23,33	6,56
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	14,0000	26,00	365,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2500	53,00	13,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	36,50	8,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2300	24,00	5,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	30,00	4,50
8	VB01B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy560mm (Заслонка), P560P)	buc			881,03 ----- 301,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,3600	69,10	301,28
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	23,33	4,67
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	5,7000	26,00	148,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	77,00	7,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	33,10	0,99
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0200	0,60	0,01
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,18	4,32
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1000	24,00	2,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,5300	33,00	248,49
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	2,3000	33,00	75,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	53,40	10,68
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,18	4,32
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	0,89	7,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,06	25,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,42
9	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500mm (Заслонка), P500P)	buc			527,12 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
10	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy400mm (Заслонка), P400P)	buc			527,12 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
11	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy350mm (Заслонка), P350P)	buc			527,12 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
12	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy600x350mm (Заслонка), P600x350P)	buc			1 200,70 328,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	69,10	328,92
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	23,33	6,30
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	26,00	85,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	26,00	151,84
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	77,00	19,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	33,10	1,16

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	41,80	0,84
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	36,50	3,28
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	24,00	10,80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	33,00	231,33
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	33,00	77,55
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	33,00	169,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	53,40	13,35
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,06	38,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,42
13	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy600x250mm (Заслонка), P600x250P)	buc			1 200,70 ----- 328,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	69,10	328,92
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	23,33	6,30
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	26,00	85,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	26,00	151,84
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	77,00	19,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	33,10	1,16
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	41,80	0,84
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	36,50	3,28
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	24,00	10,80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	33,00	231,33
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	33,00	77,55
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	33,00	169,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	53,40	13,35
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,06	38,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,42
14	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500x200mm (Заслонка), P500x200P)	buc			729,45 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
15	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy600x600mm (Заслонка), P600x600P)	buc			1 200,70 328,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	69,10	328,92
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	23,33	6,30
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	26,00	85,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	26,00	151,84
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	77,00	19,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	33,10	1,16
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	41,80	0,84
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	36,50	3,28
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	24,00	10,80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	33,00	231,33
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	33,00	77,55
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	33,00	169,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	53,40	13,35
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,06	38,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,42
16	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Hatch-III pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc			190,79 125,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	69,10	125,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	26,00	5,07
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	28,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,88	0,84
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	33,00	29,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	1,14	1,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
17	VB01B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy560mm, S=0,7mm, L=140mm, KO 560, MOVEN)	buc			881,03 301,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,3600	69,10	301,28
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	23,33	4,67
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	5,7000	26,00	148,20
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	77,00	7,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	33,10	0,99
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0200	0,60	0,01
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,18	4,32
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1000	24,00	2,40
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,5300	33,00	248,49
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	2,3000	33,00	75,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	53,40	10,68
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,18	4,32
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	0,89	7,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,06	25,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,42
18	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy400mm, S=0,7mm, L =140mm, KO 400, MOVEN)	buc			527,12 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
19	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy350mm, S=0,7mm, L =140mm, KO 350, MOVEN)	buc			527,12 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
20	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF350x500, VENTS)	buc			564,64 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115765700286	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF350x500, VENTS	buc	1,0000	423,00	423,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
21	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF250x500, VENTS)	buc			501,64 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115765700287	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF250x500, VENTS	buc	1,0000	360,00	360,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
22	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (siber din tabla din otel galvanizat 250x500mm, S=0,7mm, H=20mm)	buc			729,44 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cormier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
23	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (siber din tabla din otel galvanizat 350x500mm, S=0,7mm, H=20mm)	buc			1 200,69 328,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	69,10	328,92
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2700	23,33	6,30
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	26,00	85,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	26,00	151,84
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	77,00	19,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	33,10	1,16
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	41,80	0,84
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	36,50	3,29
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	24,00	10,80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	33,00	231,33
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	33,00	77,55
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	33,00	169,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	53,40	13,35
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,06	38,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,42
24	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			555,67 226,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	69,10	226,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,80	2,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,10	2,49
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	41,80	0,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,10	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,18	4,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	33,00	238,79
	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	0,18	4,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,06	25,57
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	14,00	1,12
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			476,07 169,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,10	169,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,62
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,13
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,10	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,96
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	33,00	239,96
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,00	1,00
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2			385,95 169,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,10	169,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,10	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	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
	u27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal. I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,00	0,98
27	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			598,19 249,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	69,10	249,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	77,00	3,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,80	2,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,10	2,49
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	41,80	0,29
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	26,00	65,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,20
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	25,10	2,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,89

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	24,00	0,48
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,00	238,79
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	u2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,18	2,89
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	14,00	1,12
28	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			499,01 187,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	69,10	187,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	77,00	3,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703303596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	26,00	42,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,10	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	24,00	0,48
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,00	239,98
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	u2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	14,00	0,84
29	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm)	m2			849,14 62,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	69,10	62,88
	268216261130529 5	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm	m2	1,0180	760,00	773,68
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	27,00	10,21
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	24,00	1,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	24,00	0,98
30	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			256,25 21,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	69,10	21,56
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	33,00	234,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	10,00	0,49
31	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			37,71 33,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	69,10	33,44
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,61	4,27
32	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			41,52 9,67

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	69,10	9,67
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	10,00	21,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	16,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	35,00	2,45
33	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 420 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy420 mm, L=310 mm)	buc			215,27 76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	2521216701000299	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy420 mm, L=310 mm	m	0,3100	316,25	98,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
34	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 520x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm)	buc			149,32 76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	2521216701000300	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm	m	0,3100	103,50	32,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
35	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 620x370 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x370 mm, L=310 mm)	buc			160,72 76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	2521216701000301	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x370 mm, L=310 mm	m	0,3100	140,30	43,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc			76,18 10,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,10	10,37
	2875274205100302	Robinet cu mufa -diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc	1,0000	62,75	62,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
37	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m			113,78 82,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	69,10	82,92
	2521216701000303	Teava din otel -diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	1,0100	26,41	26,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	36,50	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0890	23,33	2,08
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	24,00	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
		1.2. Capitolul 1.2. IIB2b				
38	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (confuzor din tabla din otel)	m2			615,38 226,65

1	2	3	4	5	6	7
		galvanizat S=1,0mm)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	69,10	226,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,80	2,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,10	2,49
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	41,80	0,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,10	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,18	4,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	33,00	298,49
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,18	4,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,06	25,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	14,00	1,12
39	VD06D	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 1600-2500 mm (insertii flexibile Dy600x250 mm, BF 600x250, MOVEN)	buc			745,13 ----- 263,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8200	69,10	263,96
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,5700	61,42	35,13
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,8000	26,00	20,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2800	23,33	6,56
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	14,0000	26,00	365,46
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2500	53,00	13,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	36,50	8,43
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2300	24,00	5,54
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	30,00	4,50
40	VD06C	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 700-1600 mm (insertii flexibile Dy500 mm, BF 500, MOVEN)	buc			489,73 ----- 232,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3600	69,10	232,18
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,3300	61,42	20,36
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,5000	26,00	13,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	23,33	3,98
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	6,8000	26,00	177,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	53,00	10,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	36,50	5,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1400	24,00	3,37
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,13
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3500	47,20	16,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	30,00	4,50
41	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (siber din tabla din otel galvanizat 250x500mm, S=0,7mm, H=20mm)	buc			729,44 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58

1	2	3	4	5	6	7
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
42	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy600x250mm (Заслонка), P600x250P)	buc			1 200,70 ----- 328,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	69,10	328,92
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	23,33	6,30
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	26,00	85,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	26,00	151,84
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	77,00	19,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	33,10	1,16
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	41,80	0,84
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	36,50	3,28
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	24,00	10,80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	33,00	231,33
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	33,00	77,55
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	33,00	169,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	53,40	13,35
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,06	38,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,42
43	VB02B	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500x600mm (Заслонка), P500x600P)	buc			1 200,70 ----- 328,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,7600	69,10	328,92
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	23,33	6,30
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	26,00	85,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	26,00	151,84
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	77,00	19,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	33,10	1,16
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	41,80	0,84
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	36,50	3,28
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	24,00	10,80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,0100	33,00	231,33
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,3500	33,00	77,55
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	5,1500	33,00	169,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	53,40	13,35

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,18	6,48
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,06	38,16
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,00	0,42
44	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500x200mm (Заслонка), P500x200P)	buc			729,45 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
45	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500mm (Заслонка), P500P)	buc			527,13 237,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,71
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	14,00	0,28
46	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy500mm, S=0,7mm, L =140mm, KO 500, MOVEN)	buc			527,13 ----- 237,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,71
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	14,00	0,28
47	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			475,94 ----- 169,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,10	169,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,10	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	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
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,00	239,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,13
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	14,00	0,98
48	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			555,67 ----- 226,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	69,10	226,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,80	2,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,10	2,50
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	41,80	0,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,10	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,18	4,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,96
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,00	238,79
	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	0,18	4,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,06	25,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	14,00	1,12
49	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2			385,95 169,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,10	169,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,10	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	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	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,00	0,98
50	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF250x500, VENTS)	buc			501,64 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115765700316	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF250x500, VENTS	buc	1,0000	360,00	360,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
51	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 620x370 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x270 mm, L=560 mm)	buc			244,74 76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	2521216701000317	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x270 mm, L=560 mm	m	0,5600	227,70	127,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
52	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 620x520 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x520 mm,	buc			280,81 76,01

1	2	3	4	5	6	7
		L=560 mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	2521216701000318	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 620x520 mm, L=560 mm	m	0,5600	292,10	163,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
53	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 520x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm)	buc			149,32 76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	2521216701000319	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm	m	0,3100	103,50	32,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
54	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			79,47 79,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	69,10	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	69,10	76,01
55	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			41,52 9,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	69,10	9,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	10,00	21,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	16,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	35,00	2,45
56	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm)	m2			849,14 62,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	69,10	62,88
	2682162611305322	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm	m2	1,0180	760,00	773,68
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	27,00	10,21
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	24,00	1,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	24,00	0,98
57	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			256,25 21,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	69,10	21,56
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	33,00	234,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	10,00	0,49
58	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			37,71 33,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	69,10	33,44
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,61	4,27
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc			76,18 10,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,10	10,37
	287527420510032	Robinet cu mufa -diametrul nominal de 15 mm	buc	1,0000	62,75	62,75

1	2	3	4	5	6	7
	5	(robinet cu bila din otel (condens))				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
60	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m			113,78 82,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	69,10	82,92
	2521216701000326	Teava din otel -teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	1,0100	26,41	26,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	36,50	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0890	23,33	2,08
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	24,00	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
61	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=1,0mm)	m2			615,37 226,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	69,10	226,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	46,80	2,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	33,10	2,50
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	41,80	0,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,33
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,10	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,18	4,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,97
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	u2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	0,00	0,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	33,00	298,49
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,18	4,34
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,06	25,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	47,20	2,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	14,00	1,12
62	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy150x150mm (Заслонка), P150x150P)	buc			729,44 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	14,00	0,28
63	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x100mm (Заслонка), P100x100P)	buc			729,44 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	14,00	0,28
64	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy400x200mm (Заслонка), P400x200P)	buc			729,45 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	14,00	0,28
65	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy500x200mm (Заслонка), P500x200P)	buc			729,44 ----- 239,09

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
66	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy400mm (Заслонка), P400P)	buc			527,12 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
67	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF350x100, VENTS)	buc			321,64 ----- 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,39
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411576570033	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip	buc	1,0000	180,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	3	ONF350x100, VENTS				
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
68	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF100x100, VENTS)	buc			321,64 ----- 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115765700334	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF100x100, VENTS	buc	1,0000	180,00	180,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
69	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			549,73 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,10	0,53
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,10	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,00
	62710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	7,2000	33,00	239,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
70	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2			385,95 ----- 169,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,10	169,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,10	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	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	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,00	0,98
71	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind	m2			648,99 -----

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)				187,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	69,10	187,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	77,00	3,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,61
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	26,00	42,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,10	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	24,00	0,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	33,00	149,98
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,00	239,98
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	u2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	14,00	0,84
72	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Hatch-JIII pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc			190,79 ----- 125,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	69,10	125,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	26,00	5,07
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	28,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,88	0,84
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	33,00	29,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	1,14	1,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
73	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR)	buc			396,15 ----- 202,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	69,10	202,46
	2811236309400339	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR)	buc	1,0000	180,00	180,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	28,66	7,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	16,88	3,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	14,00	0,14
74	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE160 SISTEMAIR)	buc			450,15 ----- 202,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	69,10	202,46
	2811236309400340	Anemostat banda tip AUSG -Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE160 SISTEMAIR)	buc	1,0000	234,00	234,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	28,66	7,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	16,88	3,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	14,00	0,14
75	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX500 SISTEMAIR)	buc			1 072,15 ----- 202,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	69,10	202,46
	2811236309400341	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX500 SISTEMAIR)	buc	1,0000	856,00	856,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	28,66	7,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	16,88	3,54

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,00	0,14
76	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			41,52
						9,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	69,10	9,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	10,00	21,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	16,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	35,00	2,45
77	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			79,47
						79,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	69,10	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	69,10	76,01
78	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18 mm (tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m			79,01
						33,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	69,10	33,17
	332051735223344	Termoizolatie conducte -D=18 mm (tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m	1,0300	42,39	45,85
79	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 520x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm)	buc			149,32
						76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	252121670100034 5	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=310 mm	m	0,3100	103,50	32,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
80	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 420 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy420 mm, L=310 mm)	buc			219,90
						76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	252121670100034 6	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy420 mm, L=310 mm	m	0,3100	331,20	102,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
81	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy220 mm, L=500 mm)	buc			173,19
						65,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	69,10	65,65
	272210331000034 7	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy220 mm, L=500 mm	m	0,5000	172,50	86,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	36,50	10,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	23,33	3,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	53,40	3,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,88
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	1,00
82	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 180 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy180 mm, L=500 mm)	buc			156,93
						65,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	69,10	65,64
	272210331000034 8	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy180 mm, L=500 mm	m	0,5000	140,30	70,15

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	36,50	10,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,33	3,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	53,40	3,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,87
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,86
83	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 145 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=400 mm)	buc			102,60 44,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,10	44,92
	2722103310000349	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=400 mm	m	0,4000	112,70	45,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	23,33	1,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	53,40	3,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,86
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,88
84	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 145 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=500 mm)	buc			113,92 44,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,10	44,91
	2722103310000350	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=500 mm	m	0,5000	112,70	56,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	23,33	1,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	53,40	3,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,87
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,92
85	IC44E corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 420x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 420x220 mm, L=410 mm)	buc			166,46 89,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	69,10	89,83
	2722103310000351	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 420x220 mm, L=410 mm	m	0,4100	119,60	49,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	36,50	13,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	23,33	3,73
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	53,40	6,41
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,52	2,16
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	240,00	1,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	30,00	0,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	3 000,00	1,00
86	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 170x170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=410 mm)	buc			83,05 44,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,10	44,91
	2722103310000352	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=410 mm	m	0,4100	62,10	25,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	23,33	1,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	53,40	3,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,87
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,94
87	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 120x120 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x120 mm, L=410 mm)	buc			75,15 44,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,10	44,91
	272210331000035	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST	m	0,4100	43,70	17,92

1	2	3	4	5	6	7
	3	19903-91, 120x120 mm, L=410 mm				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	23,33	1,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	53,40	3,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,86
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,60
88	IC44E corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 120x520 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x520 mm, L=410 mm)	buc			167,17 89,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	69,10	89,83
	2722103310000354	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x520 mm, L=410 mm	m	0,4100	120,70	49,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	36,50	13,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	23,33	3,73
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	53,40	6,41
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,52	2,16
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	240,00	1,16
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	30,00	0,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	3 000,00	1,23
		1.3. Capitolul 1.3. ПБ3b				
89	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=1,0mm)	m2			609,31 237,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,56
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	20,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,31
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,10	0,63
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,25
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,13
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,10	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,75
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,00
	92710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,1 mm	kg	9,0000	33,00	299,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,44
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	14,00	0,69
90	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy200 mm, WG 200, VENTIX)	buc			272,82 190,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	69,10	190,03
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	61,42	6,17
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	26,00	3,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	23,33	1,88
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	26,00	47,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	53,00	5,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	24,00	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,06	1,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	30,00	2,40
91	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy200mm (Заслонка), P200P)	buc			527,12 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat	kg	0,0150	35,22	0,53

1	2	3	4	5	6	7
		>1000 S 8737				
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
92	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x200mm (Заслонка), P100x200P)	buc			729,45 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
93	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x150mm (Заслонка), P100x150P)	buc			729,45 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
94	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta (fluture) din tabla de otel galvanizat Dy200mm, KRA-200, VENTS)	buc			527,12 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
95	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x150 mm, S=0,7mm, L =125 mm, KOH 100x150x125, VEZA)	buc			729,45 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
96	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF100x100, VENTS)	buc			321,64 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411576570036 2	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF100x100, VENTS	buc	1,0000	180,00	180,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
97	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip RN200x200, VENTS)	buc			321,64 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411576570036 3	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip RN200x200, VENTS	buc	1,0000	180,00	180,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
98	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2			466,40 237,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,10	0,53
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,10	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	33,00	156,65
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
99	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			581,69

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)				261,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	69,10	261,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,10	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,10	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	0,00	0,00
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	33,00	253,31
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
100	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm)	m2			849,14 62,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	69,10	62,88
	268216261130536 6	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm	m2	1,0180	760,00	773,68
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	27,00	10,21
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	24,00	1,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	24,00	0,98
101	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			256,25 21,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	69,10	21,56
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	33,00	234,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	10,00	0,49
102	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			37,71 33,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	69,10	33,44
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,61	4,27
103	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			79,47 79,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	69,10	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	69,10	76,01
104	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 260 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy260 mm, L=600 mm)	buc			208,84 65,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	69,10	65,64
	272210331000037 0	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy260 mm, L=600 mm	m	0,6000	204,70	122,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	36,50	10,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,33	3,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	53,40	3,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,00
105	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150x250 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 150x250 mm, L=600 mm)	buc			152,26 ----- 65,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	69,10	65,64
	272210331000037 1	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 150x250 mm, L=600 mm	m	0,6000	110,40	66,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	36,50	10,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,33	3,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	53,40	3,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,00
106	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 120x170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x170 mm, L=210 mm)	buc			63,92 ----- 44,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,10	44,91
	272210331000037 2	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x170 mm, L=210 mm	m	0,2100	27,60	5,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	23,33	1,64
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	53,40	3,21
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	1,50
107	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 220x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x220 mm, L=600 mm)	buc			157,78 ----- 65,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	69,10	65,64
	272210331000037 3	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x220 mm, L=600 mm	m	0,6000	119,60	71,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	36,50	10,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,33	3,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	53,40	3,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,00
108	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc			76,18 ----- 10,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,10	10,37
	287527420510038 74	Robinet cu mufa -diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc	1,0000	62,75	62,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
109	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m			113,78 ----- 82,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	69,10	82,92
	252121670100037 5	Teava din otel -diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	1,0100	26,41	26,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	36,50	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0890	23,33	2,08
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	24,00	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
110	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Hatch-III pentru evaluarea	buc			190,79 ----- 125,76

1	2	3	4	5	6	7
		volumelor si vitezei de aer)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	69,10	125,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	26,00	5,07
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0400	28,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,88	0,84
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	33,00	29,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	1,14	1,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
		1.4. Capitolul 1.4. ПБ4b				
111	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=1,0mm)	m2			609,71 ----- 237,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,66
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	20,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	23,33	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,10	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,37
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,10	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,00
	92710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,1 mm	kg	9,0000	33,00	299,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
112	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy315 mm, WG 315, VENTIX)	buc			272,82 ----- 190,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	69,10	190,03
	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	61,42	6,17
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	26,00	3,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0800	23,33	1,88
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	26,00	47,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	53,00	5,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	24,00	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,06	1,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	30,00	2,40
113	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy315mm (Заслонка), P315P)	buc			527,12 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
114	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy200x200mm (Заслонка), P200x200P)	buc			729,45 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
115	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta (fluture) din tabla de otel inox 400x400mm, КОП 400x400)	buc			729,45 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
116	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF400x150, VENTS)	buc			357,64 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411576570038 2	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF400x150, VENTS	buc	1,0000	216,00	216,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
117	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip RN400x400, VENTS)	buc			645,64 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411576570038 3	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip RN400x400, VENTS	buc	1,0000	504,00	504,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
118	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2			385,96 169,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,10	169,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,10	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	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	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,00	0,98
119	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			475,94 169,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,10	169,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,61
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,10	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	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
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,00	239,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,13
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	14,00	0,98
120	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			499,01 ----- 187,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	69,10	187,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	77,00	3,12
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	26,00	42,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,10	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	24,00	0,49
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,00	239,98
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	u2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	14,00	0,84
121	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm)	m2			849,14 ----- 62,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	69,10	62,88
	2682162611305387	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=40 mm	m2	1,0180	760,00	773,68
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	27,00	10,21
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	24,00	1,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	24,00	0,98
122	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			256,25 ----- 21,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	69,10	21,56
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	33,00	234,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	10,00	0,49
123	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m,	m2			37,71 ----- 33,44

1	2	3	4	5	6	7
		montare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	69,10	33,44
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,61	4,27
124	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			41,52
						9,67
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	69,10	9,67
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	10,00	21,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	16,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	35,00	2,45
125	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			79,47
						79,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	69,10	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	69,10	76,01
126	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 220x380 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x380 mm, L=310 mm)	buc			143,61
						76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	252121670100039 2	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x380 mm, L=310 mm	m	0,3100	85,10	26,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
127	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 425x425 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 425x425 mm, L=610 mm)	buc			261,74
						76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	252121670100039 3	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 425x425 mm, L=610 mm	m	0,6100	236,90	144,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
128	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (Hatch-JIII pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc			190,79
						125,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	69,10	125,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	26,00	5,07
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,0400	28,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,88	0,84
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	33,00	29,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	1,14	1,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
129	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18 mm (tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m			79,01
						33,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	69,10	33,17
	332051735223395	Termoizolatie conducte -tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A	m	1,0300	42,39	45,84
130	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX500 SISTEMAIR)	buc			1 072,15
						202,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	69,10	202,46
	281123630940039 6	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX500 SISTEMAIR)	buc	1,0000	856,00	856,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,2500	28,66	7,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	16,88	3,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,00	0,14
131	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX300 SISTEMAIR)	buc			862,35
						202,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	69,10	202,46
	281123630940039 7	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVX300 SISTEMAIR)	buc	1,0000	646,20	646,20
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	28,66	7,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	16,88	3,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,00	0,14
132	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR)	buc			396,15
						202,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	69,10	202,46
	281123630940039 8	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE125 SISTEMAIR)	buc	1,0000	180,00	180,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	28,66	7,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	16,88	3,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,00	0,14
133	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE160 SISTEMAIR)	buc			450,15
						202,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	69,10	202,46
	281123630940039 9	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip OVE160 SISTEMAIR)	buc	1,0000	234,00	234,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	28,66	7,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	16,88	3,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,00	0,14
134	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip KIV Qiuadro-125)	buc			396,15
						202,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	69,10	202,46
	281123630940040 0	Anemostat-banda tip AUSG (unitate de transfer aer tip KIV Qiuadro-125)	buc	1,0000	180,00	180,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	28,66	7,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	16,88	3,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,06	2,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,00	0,14
135	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy200mm (Заслонка), P200P)	buc			527,13
						237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
136	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy315mm (Заслонка), P315P)	buc			527,12 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
137	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x100mm (Заслонка), P100x100P)	buc			729,44 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
138	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy150x100mm (Заслонка), P150x100P)	buc			729,44 <hr/> 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
139	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy150x200mm (Заслонка), P150x200P)	buc			729,44 <hr/> 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
140	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy200x200mm (Заслонка), P200x200P)	buc			729,45 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirodun 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			549,75 ----- 237,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,71
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,10	0,53
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,35
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,12
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,10	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,00
	62710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	7,2000	33,00	239,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	14,00	0,70
142	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel inox S=0,5mm)	m2			560,94 ----- 237,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,61
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	20,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,10	0,56
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,22
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,10	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,11

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,67
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,00
	271040364200044	Tabla inox 0,5 mm	kg	4,7000	53,00	251,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,11
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,72
143	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy315 mm, WG 315, VENTIX)	buc			272,82 ----- 190,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	69,10	190,03
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	61,42	6,17
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	26,00	3,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	23,33	1,88
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	26,00	47,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	53,00	5,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	24,00	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,06	1,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	30,00	2,40
144	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy200 mm, WG 200, VENTIX)	buc			272,83 ----- 190,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	69,10	190,03
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	61,42	6,17
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	26,00	3,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	23,33	1,88
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	26,00	47,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	53,00	5,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	24,00	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,06	1,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	30,00	2,40
145	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy150 mm, WG 150, VENTIX)	buc			272,82 ----- 190,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	69,10	190,03
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	61,42	6,17
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	26,00	3,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	23,33	1,88
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	26,00	47,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	53,00	5,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	24,00	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,06	1,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	30,00	2,40
146	VD06A	Confectionarea racordului flexibil din pinza hidrofuga, cu flanse din otel cornier avind perimetrul de 250-400 mm (insertii flexibile Dy100 mm, WG 100, VENTIX)	buc			272,82 ----- 190,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7500	69,10	190,03
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,1000	61,42	6,17
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,1500	26,00	3,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	23,33	1,88
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,8000	26,00	47,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	53,00	5,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	24,00	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,06	1,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	47,20	11,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	30,00	2,40
147	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta	buc			605,32 ----- 237,70

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla de otel Inoxidabil Dy315 mm, KR315-inox VENTS)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	271040364200044	Tabla inox 0,5 mm	kg	2,1500	53,00	113,95
	271040364400044	Tabla din inox 1 mm grosime	kg	1,7600	53,00	93,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
148	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy200 mm, KR200 VENTS)	buc			527,13 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,37
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
149	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy150 mm,	buc			527,12 ----- 237,70

1	2	3	4	5	6	7
		KR150 VENTS)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
150	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat Dy100 mm, KR100 VENTS)	buc			527,12 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	23,33	2,33
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	26,00	65,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	33,10	0,66
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,60	0,01
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	36,50	0,36
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,21	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,11	0,11
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	24,00	2,64
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	33,00	0,46
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	33,00	12,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	33,00	70,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	33,00	58,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	53,40	5,34
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,14	0,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	33,00	33,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,89	3,56
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
151	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 150x150 mm, KOn 150x150x125)	buc			729,44 ----- 239,09

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
152	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (supapa de retinere dreapta din tabla de otel galvanizat 100x150 mm, KOn 100x150x125)	buc			729,44 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
153	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata montate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF150x100, VENTS)	buc			321,64 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115765700419	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF150x100, VENTS	buc	1,0000	180,00	180,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
154	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip ONF100x100, VENTS)	buc			321,64 ----- 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115765700420	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip ONF100x100, VENTS	buc	1,0000	180,00	180,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
155	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip MB125bvs, VENTS)	buc			264,04 ----- 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115765700421	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip MB125bvs, VENTS	buc	1,0000	122,40	122,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
156	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip MB150bvs, VENTS)	buc			285,84 ----- 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115765700422	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip MB150bvs, VENTS	buc	1,0000	144,20	144,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
157	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (deflector tip Dp turbo Dy150mm, din otel galvanizat, DP 150 turbo)	buc			1 115,85 ----- 426,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	69,10	426,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	26,00	3,67
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	26,00	14,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,99
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,52	5,07
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	26,00	62,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	53,00	5,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	240,00	1,44
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	26,00	8,11
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	26,00	4,19
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	26,00	1,92
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	26,00	6,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	36,50	1,64
	2874115842661	Piulite hexag. semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	24,00	7,22
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	33,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	33,00	513,05
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,18	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,06	1,07
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,03	8,28
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,04	24,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
158	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (deflector tip Dp turbo Dy315mm, din otel inoxidabil, DP 315 turbo)	buc			1 426,79 ----- 426,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	69,10	426,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	26,00	3,67
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	26,00	14,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,99
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,52	5,07
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	26,00	62,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	53,00	5,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	240,00	1,44
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	26,00	8,11
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	26,00	4,19
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	26,00	1,92
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	26,00	6,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	36,50	1,64
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	24,00	7,22
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	33,00	0,66
	27104036023470	Tabla inox cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	53,00	823,99
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,18	1,45
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,06	1,07
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,03	8,28
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,04	24,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	47,20	10,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
159	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Hatch-III pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc			190,79 ----- 125,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	69,10	125,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	26,00	5,07
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,0400	28,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,88	0,84
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	33,00	29,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	1,14	1,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
160	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			549,73 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,10	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,10	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,00
	62710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	7,2000	33,00	239,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
161	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			475,94

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)				169,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,10	169,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,10	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	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
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	33,00	239,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,00	0,98
162	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,5mm)	m2			485,03 261,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	69,10	261,19
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,56
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,10	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,10	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	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	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
163	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (conducta de aer din tabla din otel galvanizat S=0,7mm)	m2			581,68 261,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	69,10	261,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	33,10	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	25,10	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	0,00	0,00
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	0,00	0,00
	27104036430001	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	33,00	253,31
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
164	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind	m2			644,45

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel inox S=0,7mm)				187,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	69,10	187,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	77,00	3,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,61
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	26,00	42,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,21
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,10	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	24,00	0,48
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000443	Tabla din inox 0,7 mm grosime, c	kg	7,2000	53,00	385,42
	u2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00
	u2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,18	2,18
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,06	12,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	14,00	0,84
165	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din otel inox S=0,7mm)	m2			621,62 170,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,10	170,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,38
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,13
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,63
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	0,88
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	25,10	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	24,00	0,88
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	0,00	0,00
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000443	Tabla din inox 0,7 mm grosime, c	kg	7,2000	53,00	385,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,18	2,88
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,13
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	14,00	1,00
166	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=25 mm)	m2			559,01 62,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	69,10	62,88
	2682162611305432	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte-placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=25 mm	m2	1,0180	475,00	483,55
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	27,00	10,21
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	24,00	1,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	24,00	0,98
167	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			256,25 21,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	69,10	21,56
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	33,00	234,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	10,00	0,49

1	2	3	4	5	6	7
168	Izi09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			37,71 ----- 33,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	69,10	33,44
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,61	4,27
169	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc			76,18 ----- 10,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,10	10,37
	287527420510043 5	Robinet cu mufa -diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel (condens))	buc	1,0000	62,75	62,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
170	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m			113,78 ----- 82,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	69,10	82,92
	252121670100043 6	Teava din otel -diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	1,0100	26,41	26,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	36,50	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0890	23,33	2,08
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	24,00	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
171	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (siber din tabla din otel inoxidabil 200x200x50mm dupa tipul 5.904-13)	buc			940,65 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotond 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	271040364200044	Tabla inox 0,5 mm	kg	5,2600	53,00	278,78
	271040364400044	Tabla din inox 1 mm grosime	kg	2,0500	53,00	108,65
	271040364500044	Tabla din inox 1,5 mm grosime	kg	3,2500	53,00	172,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
172	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 120x170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x170 mm, L=400 mm)	buc			78,66 ----- 44,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,10	44,92
	272210331000043 8	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x170 mm, L=400 mm	m	0,4000	52,90	21,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	23,33	1,63

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	53,40	3,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,87
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,86
173	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 170x170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=400 mm)	buc			82,21 44,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,10	44,91
	272210331000043 9	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=400 mm	m	0,4000	62,10	24,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	23,33	1,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	53,40	3,21
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,75
174	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 120x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x220 mm, L=400 mm)	buc			112,25 65,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	69,10	65,64
	272210331000044 0	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x220 mm, L=400 mm	m	0,4000	62,10	24,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	36,50	10,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,33	3,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	53,40	3,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	1,50
175	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 170x270 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x270 mm, L=400 mm)	buc			118,85 65,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	69,10	65,64
	272210331000044 1	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x270 mm, L=400 mm	m	0,4000	80,50	32,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	36,50	10,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,33	3,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	53,40	3,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,75
176	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 220x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x220 mm, L=400 mm)	buc			118,22 65,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	69,10	65,64
	272210331000044 2	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x220 mm, L=400 mm	m	0,4000	80,50	32,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	36,50	10,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	23,33	3,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	53,40	3,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,00
177	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 220x320 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x320 mm, L=300 mm)	buc			139,31 76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	252121670100044 3	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 220x320 mm, L=300 mm	m	0,3000	73,60	22,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
178	IC43C corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 120x 120 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x120 mm, L=300 mm)	buc			65,26 40,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	69,10	40,77
	252121670100044 4	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x120 mm, L=300 mm	m	0,3000	32,20	9,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	36,50	4,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3200	23,33	7,47
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	24,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	24,00	0,79
179	IC43D corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 250 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy250 mm, L=300 mm)	buc			203,45 58,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8400	69,10	58,04
	252121670100044 5	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy250 mm, L=300 mm	m	0,3000	374,90	112,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	36,50	9,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8600	23,33	20,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
180	IC43C corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy170 mm, L=300 mm)	buc			132,19 40,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	69,10	40,77
	252121670100044 6	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy170 mm, L=300 mm	m	0,3000	255,30	76,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	36,50	4,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3200	23,33	7,47
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	24,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	24,00	0,79
181	IC43C corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 145 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=300 mm)	buc			120,46 40,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	69,10	40,77
	252121670100044 7	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy145 mm, L=300 mm	m	0,3000	216,20	64,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	36,50	4,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3200	23,33	7,47
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	24,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	24,00	0,79
		1.5. Capitolul 1.5. B2b, B4b, B8b, B11b - conectate la TOPVEX TR-EL-15 (IIB1b, IIB1b)				
182	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip tip ONF300x100 VENTS)	buc			321,64 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411576570044 8	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip tip ONF300x100 VENTS	buc	1,0000	180,00	180,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
183	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (grila interna tip tip ONF100x100 VENTS)	buc			321,64 67,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	69,10	67,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	23,33	3,97
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	53,00	2,39
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	33,10	1,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	36,50	2,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	287411576570044 9	Rama cu jaluzele reglabile -grila interna tip tip ONF100x100 VENTS	buc	1,0000	180,00	180,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	24,00	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,10	30,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	47,20	8,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
184	VB32A	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (Hatch-III pentru evaluarea volumelor si vitezei de aer)	buc			190,79 125,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	69,10	125,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1950	26,00	5,07
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,0400	28,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	16,88	0,84
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,9050	33,00	29,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,18	0,18
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	1,14	1,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
185	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x100mm (Заслонка), P100x100P)	buc			729,44 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
186	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy150x200mm (Заслонка),	buc			729,44 239,09

1	2	3	4	5	6	7
		P150x200P)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
187	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy100x150mm (Заслонка), P100x150P)	buc			729,44 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,83
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
188	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy300x200mm (Заслонка), P300x200P)	buc			729,45 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
189	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy400x200mm (Заслонка), P400x200P)	buc			729,45 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	14,00	0,28
190	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (clapeta de aer manuala S=0,5 mm, Dy200x500mm (Заслонка), P200x500P)	buc			729,44 ----- 239,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	69,10	239,09
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	26,00	5,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	23,33	1,56
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	35,22	0,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	33,10	0,83
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	41,80	0,71
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	36,50	1,82
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	24,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	33,00	12,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	33,00	173,58
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	33,00	67,65
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	33,00	107,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	53,40	8,01
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,18	5,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,09	1,09
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,77	1,77
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,81	6,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,06	29,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,00	0,28
191	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (confuzor din tabla din oțel galvanizat S=0,7mm)	m2			549,73 ----- 237,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	69,10	237,70
	2710703700340	Banda de oțel de 25x3 mm	kg	0,8000	26,00	21,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,80	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	33,10	0,53
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,10	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	24,00	0,73
	u2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	0,00	0,00
	62710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	7,2000	33,00	239,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,18	1,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,06	6,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	14,00	0,70
192	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (conducta de aer din tabla din oțel inox S=0,7mm)	m2			621,38 ----- 169,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	69,10	169,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	46,80	2,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	33,10	1,60
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	41,80	0,34
	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,50	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,10	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	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
	u2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000443	Tabla din inox 0,7 mm grosime, c	kg	7,2000	53,00	385,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,18	2,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,06	17,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,00	0,98
193	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (placi de tip ARMOFLEX-A - neinflamabil, S=25 mm)	m2			559,01 ----- 62,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	69,10	62,88
	2682162611305459	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -*placi de tip ARMOFLEX-A -	m2	1,0180	475,00	483,55

1	2	3	4	5	6	7
		neinflamabil, S=25 mm				
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	27,00	10,21
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	24,00	1,39
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	24,00	0,98
194	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			256,25 21,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	69,10	21,56
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	33,00	234,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	10,00	0,49
195	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			37,71 33,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	69,10	33,44
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,61	4,27
		1.6. Capitolul 1.6. Camin de extractie - nr.2				
196	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			254,51 55,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	69,10	51,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,10	3,46
	2710403642299	Tabla plana zincata de 1,0 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	33,00	192,31
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	47,88	1,51
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	18,90	4,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
197	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gros. 1,0 mm)	m2			446,81 55,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	69,10	51,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,10	3,46
	2710403642299	Tabla plana zincata de 1,0 x 1000 x 650 mm	kg	11,1000	33,00	384,61
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	47,88	1,51
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	18,90	4,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
198	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat (vata minerala cusute S=30 mm, marca 12, in plasa metalica nr. 12-1,2 din 2 parti)	m2			79,95 9,67
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	69,10	9,67
	2682162611371464	Placi vata minerala pentru izolatii generale -vata minerala cusute S=30 mm, marca 12, in plasa metalica nr. 12-1,2 din 2 parti	m2	1,0200	68,90	70,28
199	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv (plasa din otel galvanizat cu ochi 10x10 mm)	m2			177,49 72,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	69,10	72,55
	2873122005315465	plasa din otel galvanizat cu ochi 10x10 mm	kg	0,3800	27,00	10,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	26,00	83,20

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	24,00	0,72
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	7 000,00	9,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	45,00	0,22
200	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,77 14,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,10	13,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,10	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,10	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	77,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	37,10	0,56
201	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradusul tavanului suspendat (strat de vibroizolare, izolare fonica, pe toata suprafata caminului constructiei de amplasare pe cerdac din cauciuc spumos cu grosimea B=100mm TEHNOALPLAST)	m2			113,71 9,67
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	69,10	9,67
	2682162611371467	Placi vata minerala pentru izolatii generale -strat de vibroizolare, izolare fonica, pe toata suprafata caminului constructiei de amplasare pe cerdac din cauciuc spumos cu grosimea B=100mm TEHNOALPLAST	m2	1,0200	102,00	104,04
202		Hidroizolant ACVASTOP DISCLUDER	kg			77,90 0,00
	468	Hidroizolant ACVASTOP DISCLUDER	kg	1,0000	77,90	77,90
203	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,77 14,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,10	13,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,10	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,10	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	77,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	37,10	0,56
204	CK42A	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, izolate termic, dimensiuni 1250x500 mm cu fixare la rama incorporata (usa din SANDVICI panel din otel galvanizat GOST19903-91 0,5x1,5m, S=50mm)	buc			3 791,76 138,20
	7136060011901	Instalator	h-om	2,0000	69,10	138,20
	2873155901201	Electrozi Э42A diametrul 5 mm	kg	0,7200	77,00	55,44
	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	4,1000	62,10	254,61
	28121063066011470	usa din SANDVICI panel din otel galvanizat GOST19903-91 0,5x1,5m, S=50mm	buc	1,0000	3 266,11	3 266,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	92,14	77,40
205	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,77 14,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,10	13,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,10	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,10	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	77,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	37,10	0,56
206	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			76,18

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel)				10,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,10	10,37
	287527420510047 2	Robinet cu mufa diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel)	buc	1,0000	62,75	62,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
207	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m			113,78 ----- 82,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	69,10	82,92
	252121670100047 3	Teava din otel -diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	1,0100	26,41	26,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	36,50	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0890	23,33	2,08
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	24,00	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
208	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18 mm (tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m			79,01 ----- 33,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	69,10	33,17
	332051735223474	Termoizolatii conducte -tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A	m	1,0300	42,39	45,84
209	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (scara cu 4 trepte din 2-ua parti tip pod H=1,0m, 2un-cerdac)	kg			44,85 ----- 11,06
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	69,10	9,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,10	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,10	0,69
	281123630980047 5	Confectii metalice diverse -scara cu 4 trepte din 2-ua parti tip pod H=1,0m, 2un- cerdac	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	77,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	53,40	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,52	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	37,10	0,74
		1.7. Capitolul 1.7. Camin de extractie - nr.3				
210	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			254,51 ----- 55,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	69,10	51,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,10	3,46
	12710403642299	Tabla plana zincata de 0.5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	33,00	192,31
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	47,88	1,51
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	18,90	4,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
211	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gros. 1,0 mm)	m2			446,81 ----- 55,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	69,10	51,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,10	3,46
	2710403642299	Tabla plana zincata de 1,0 x 1000 x 650 mm	kg	11,1000	33,00	384,61
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	47,88	1,51
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	18,90	4,96

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
212	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat (vata minerala cusute S=30 mm, marca 12, in plasa metalica nr. 12-1,2 din 2 parti)	m2			79,95 ----- 9,67
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	69,10	9,67
	2682162611371478	Placi vata minerala pentru izolatii generale -vata minerala cusute S=30 mm, marca 12, in plasa metalica nr. 12-1,2 din 2 parti	m2	1,0200	68,90	70,28
213	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv (plasa din otel galvanizat cu ochi 10x10 mm)	m2			177,48 ----- 72,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	69,10	72,55
	2873122005315479	plasa din otel galvanizat cu ochi 10x10 mm	kg	0,3800	27,00	10,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	26,00	83,20
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	24,00	0,72
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	7 000,00	9,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	45,00	0,21
214	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,77 ----- 14,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,10	13,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,10	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,10	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	77,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	37,10	0,56
215	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat (strat de vibroizolare, izolare fonica, pe toata suprafata caminului constructiei de amplasare pe cerdac din cauciuc spumos cu grosimea B=100mm TEHNOALPLAST)	m2			113,72 ----- 9,68
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	69,10	9,68
	2682162611371481	Placi vata minerala pentru izolatii generale -strat de vibroizolare, izolare fonica, pe toata suprafata caminului constructiei de amplasare pe cerdac din cauciuc spumos cu grosimea B=100mm TEHNOALPLAST	m2	1,0200	102,00	104,04
216		Hidroizolant ACVASTOP DISCLUDER	kg			77,90 ----- 0,00
	482	Hidroizolant ACVASTOP DISCLUDER	kg	1,0000	77,90	77,90
217	CK42A	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, izolate termic, dimensiuni 1250x500 mm cu fixare la rama incorporata (usa din SANDVICI panel din otel galvanizat GOST19903-91 0,5x1,5m, S=30mm)	buc			3 791,76 ----- 138,20
	7136060011901	Instalator	h-om	2,0000	69,10	138,20
	2873155901201	Electrozi Э42A diametrul 5 mm	kg	0,7200	77,00	55,44
	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	4,1000	62,10	254,61
	28121063066011483	usa din SANDVICI panel din otel galvanizat GOST19903-91 0,5x1,5m, S=30mm	buc	1,0000	3 266,11	3 266,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	92,14	77,40
218	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			39,77 ----- 14,51

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,10	13,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,10	0,69
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,10	0,69
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	77,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	37,10	0,56
219	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel)	buc			76,18 10,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	69,10	10,37
	287527420510048 5	Robinet cu mufa -diametrul nominal de 15 mm (robinet cu bila din otel)	buc	1,0000	62,75	62,75
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	87,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
220	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m			113,78 82,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	69,10	82,92
	252121670100048 6	Teava din otel -diametrul de 15x2,8 mm (teava de otel VGP)	m	1,0100	26,41	26,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	36,50	1,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0890	23,33	2,08
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	24,00	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
221	IC35A	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 pina la 15x2,0 mm, inclusiv. (polietilen neinflamabil)	m			47,93 20,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	69,10	20,73
	252121671000048 7	Teava din polietilena sau polipropilena -diametrul exterior de pina la 15x2,0 mm, inclusiv. (polietilen neinflamabil)	m	1,0300	26,41	27,20
222	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18 mm (tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m			79,01 33,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	69,10	33,17
	332051735223488	Termoizolatia conducte -*(tuburi termoizolante neinflamabile , S=15 mm ARMOFLEX- A)	m	1,0300	42,39	45,84
223	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			79,46 79,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	69,10	3,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	69,10	76,01
224	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 135 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy135 mm, L=400 mm)	buc			99,89 44,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,10	44,91
	272210331000049 0	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy135 mm, L=400 mm	m	0,4000	105,80	42,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	23,33	1,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	53,40	3,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,87
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,92
225	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 120x320 mm (manson	buc			149,44 76,01

1	2	3	4	5	6	7
		tabla de otel GOST 19903-91, 120x320 mm, L=400 mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	252121670100049 1	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x320 mm, L=400 mm	m	0,4000	80,50	32,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
226	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 120x520 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x520 mm, L=400 mm)	buc			164,16 ----- 76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	252121670100049 2	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 120x520 mm, L=400 mm	m	0,4000	117,30	46,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
227	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 170x170 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=400 mm)	buc			82,40 ----- 44,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,10	44,91
	272210331000049 3	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, 170x170 mm, L=400 mm	m	0,4000	62,10	24,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	23,33	1,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	53,40	3,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,87
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,91
228	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 520x220 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=400 mm)	buc			171,52 ----- 76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	252121670100049 4	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, 520x220 mm, L=400 mm	m	0,4000	135,70	54,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
229	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 500 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy500 mm, L=310 mm)	buc			189,55 ----- 76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	252121670100049 5	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy500 mm, L=310 mm	m	0,3100	233,29	72,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9800	23,33	22,86
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
230	IC43E corect	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 310 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy310 mm, L=310 mm)	buc			192,81 ----- 76,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	69,10	76,01
	252121670100049 6	Teava din otel -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy310 mm, L=310 mm	m	0,3100	243,80	75,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	36,50	14,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9800	23,33	22,86

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	53,40	1,60
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0800	24,00	1,92
231	IC44C corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 150 mm (manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy150 mm, L=310 mm)	buc			93,73 44,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	69,10	44,91
	2722103310000497	Teava instalatie -manson tabla de otel GOST 19903-91, Dy150 mm, L=310 mm	m	0,3100	117,30	36,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,50	4,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	23,33	1,63
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	53,40	3,21
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,52	1,62
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	240,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,75
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 2.1. II B1b				
232	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-II1b)	buc			3 291,57 3 100,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	69,10	3 100,52
	u2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	26,00	9,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,52	2,53
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	46,80	7,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,10	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,34	2,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,90	114,57
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,04	16,40
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,20	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,00
233	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS)	buc			755,43 685,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	69,10	685,47
	u2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,52	1,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	53,00	2,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,10	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,30	5,43
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,96	35,46
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	68,30	20,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	30,00	3,00
234	VB17B	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 1600 - 2500 mm (atenuator de zgomot)	buc			104,81 79,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1500	69,10	79,47
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0600	33,10	1,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,18	2,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0000	0,18	2,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	1,10	17,60
		2.2. Capitolul 2.2. II B2b				
235	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500	buc			3 291,57 3 100,52

1	2	3	4	5	6	7
		mc/h (agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-IIb)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	69,10	3 100,52
	u2952270003131	Agreat tratare aer in incinta ALTPA	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	26,00	9,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,52	2,53
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	46,80	7,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,10	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,34	2,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,90	114,57
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,04	16,40
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,20	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,00
236	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS)	buc			755,43 ----- 685,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	69,10	685,47
	u2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,52	1,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	53,00	2,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,10	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,30	5,43
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,96	35,46
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	68,30	20,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	30,00	3,00
237	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc			3 646,89 ----- 3 439,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	69,10	3 439,11
	u2952270003141	Agreat de climatizare AMC 1-6	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	26,00	10,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,52	2,53
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	46,80	9,41
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	33,10	3,32
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,34	3,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,18	0,72
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,90	114,57
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	2,04	20,50
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,20	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	30,00	10,50
238	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (unitate de transfer aer prin perete)	buc			103,94 ----- 76,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	69,10	76,01
	u2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,10	1,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,18	3,24
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,18	3,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,10	19,80
		2.3. Capitolul 2.3. IIB3b				
239	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (unitate de alimentare din otel zincat VPA--200-5,1-3)	buc			3 291,57 ----- 3 100,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	69,10	3 100,52
	u2952270003131	Agreat tratare aer in incinta ALTPA	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	26,00	9,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,52	2,53
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	46,80	7,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,10	1,66

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,34	2,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,90	114,57
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,04	16,40
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,20	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,00
240	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (atenuator de zgomot)	buc			78,61 59,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	69,10	59,43
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,10	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,10	13,20
		2.4. Capitolul 2.4. PIB4b				
241	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (unitate de alimentare din otel zincat VPA-315-9-3)	buc			3 291,57 3 100,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	69,10	3 100,52
	u2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	26,00	9,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,52	2,53
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	46,80	7,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,10	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,34	2,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,18	0,36
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,90	114,57
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,04	16,40
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,20	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,00
242	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (incalzitor electric, N=3,6 kW, U=380V, NK 315-3,6-3 VENTS)	buc			755,43 685,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	69,10	685,47
	u2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,52	1,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	53,00	2,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,10	1,66
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,30	5,43
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,96	35,46
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	68,30	20,49
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	30,00	3,00
243	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (atenuator de zgomot)	buc			78,60 59,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	69,10	59,43
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	33,10	1,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,18	2,16
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,10	13,20
244	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 404,36 1 166,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	69,10	1 166,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	23,33	5,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	46,80	7,05
	u3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	36,50	6,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,21	10,13
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,34	4,44

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	24,00	4,34
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	60,00	12,06
	u2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,70	37,59
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,73	45,20
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	2,04	26,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	190,00	38,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	30,00	36,00
245	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (recuperator dt tip CLIMTEC RD 200BAZA)	buc			3 646,89 ----- 3 439,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	69,10	3 439,11
	u2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	26,00	10,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,52	2,53
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	46,80	9,41
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	33,10	3,32
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,30	18,09
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,34	3,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,18	0,72
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,90	114,57
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	2,04	20,50
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,20	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	30,00	10,50
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Capitolul 3.1. IIB1b				
246		Agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-IIIb in complet cu recuperarea aerului: 1. Ventilatoare cu motor electric N=2x3,38kW, P=700Pa, 380V, L5347m3/h - 2 buc; 2. Calorifer electric N=15,0kW - 1 buc; 3. Filtrul F5/F7 - 2 buc; 4. Senzoare de temperatura interna, externa, presiune - 14 buc	KOMPLI.			388 653,00 ----- 0,00
	512	Agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-IIIb in complet cu recuperarea aerului: 1. Ventilatoare cu motor electric N=2x3,38kW, P=700Pa, 380V, L5347m3/h - 2 buc; 2. Calorifer electric N=15,0kW - 1 buc; 3. Filtrul F5/F7 - 2 buc; 4. Senzoare de temperatura interna, externa, presiune - 14 buc	buc	1,0000	388 653,00	388 653,00
247		Incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS	buc			13 728,59 ----- 0,00
	513	Incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS	buc	1,0000	13 728,59	13 728,59
248		Atenuator de zgomot Dy560mm, L=600mm, ГII 560/600 MOVEN	buc			1 198,50 ----- 0,00
	514	Atenuator de zgomot Dy560mm, L=600mm, ГII 560/600 MOVEN	buc	1,0000	1 198,50	1 198,50
249		Atenuator de zgomot Dy500mm, L=600mm, ГII 500/600 MOVEN	buc			1 096,50 ----- 0,00
	515	Atenuator de zgomot Dy500mm, L=600mm, ГII 500/600 MOVEN	buc	1,0000	1 096,50	1 096,50
250		Atenuator de zgomot Dy400mm, L=600mm, ГII 400/600 MOVEN	buc			745,45 ----- 0,00
	516	Atenuator de zgomot Dy400mm, L=600mm, ГII 400/600 MOVEN	buc	1,0000	745,45	745,45
251		Atenuator de zgomot Dy350mm, L=600mm, ГII 350/600 MOVEN	buc			658,75 ----- 0,00
	517	Atenuator de zgomot Dy350mm, L=600mm, ГII	buc	1,0000	658,75	658,75

1	2	3	4	5	6	7
		350/600 MOVEN				
252		Atenuator de zgomot Dy600x350mm, L=600mm, ГП 600x350/600 MOVEN	buc			807,50 ----- 0,00
	518	Atenuator de zgomot Dy600x350mm, L=600mm, ГП 600x350/600 MOVEN	buc	1,0000	807,50	807,50
253		Atenuator de zgomot Dy600x250mm, L=600mm, ГП 600x250/600 MOVEN	buc			790,50 ----- 0,00
	519	Atenuator de zgomot Dy600x250mm, L=600mm, ГП 600x250/600 MOVEN	buc	1,0000	790,50	790,50
		3.2. Capitolul 3.2. ПБ2b				
254		Agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-П1b in complet cu recuperarea aerului: 1. Ventilatoare cu motor electric N=2x3, 38kW, P=800Pa, 380V, L4407m3/h - 2 buc; 2. Calorifer electric N=15,0kW - 1 buc; 3. Filtrul F5/F7 - 2 buc; 4. Senzoare de temperatura interna, externa, presiune - 14 buc	КОМПЛ.			389 553,00 ----- 0,00
	520	Agregat de alimentare si evacuare din otel zincat TOPVEX TR-EL-15-П1b in complet cu recuperarea aerului: 1. Ventilatoare cu motor electric N=2x3, 38kW, P=800Pa, 380V, L4407m3/h - 2 buc; 2. Calorifer electric N=15,0kW - 1 buc; 3. Filtrul F5/F7 - 2 buc; 4. Senzoare de temperatura interna, externa, presiune - 14 buc	buc	1,0000	389 553,00	389 553,00
255		Incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS	buc			13 728,59 ----- 0,00
	521	Incalzitor electric, N=9 kW, U=380V, NK600x250-N=9 kW VENTS	buc	1,0000	13 728,59	13 728,59
256		Conditioner fabricat de GENERAL, (Japonia) cu 1 un, unitate exterioara si 1 un. interioara cu filtru antibacterian, cu incalzitor electric Nmax=0,67kW. cu un panou de control. ASH7R	КОМПЛ.			13 680,00 ----- 0,00
	522	Conditioner fabricat de GENERAL, (Japonia) cu 1 un, unitate exterioara si 1 un. interioara cu filtru antibacterian, cu incalzitor electric Nmax=0,67kW. cu un panou de control. ASH7R	buc	1,0000	13 680,00	13 680,00
257		Unitate de transfer aer prin perete tip Climtec ПД-200 (База) L=188m3/h	buc			8 967,38 ----- 0,00
	523	Unitate de transfer aer prin perete tip Climtec ПД-200 (База) L=188m3/h	buc	1,0000	8 967,38	8 967,38
258		Unitate de transfer aer prin perete tip Climtec ПД-200 G L=120m3/h	buc			7 758,95 ----- 0,00
	524	Unitate de transfer aer prin perete tip Climtec ПД-200 G L=120m3/h	buc	1,0000	7 758,95	7 758,95
259		Unitate de transfer aer prin perete tip KIV Quiadro-125 L=50-60m3/h	buc			4 972,50 ----- 0,00
	525	Unitate de transfer aer prin perete tip KIV Quiadro-125 L=50-60m3/h	buc	1,0000	4 972,50	4 972,50
		3.3. Capitolul 3.3. ПБ3b				
260		Unitate de alimentare din otel zincat VPA-200-5,1-3 in complet: 1. Ventilatoare cu motor electric N=0,145kW, P=300Pa, U =380V, L=400m3/h - 1 buc; 2. Calorifer electric N=5,1kW - 1 buc; 3. Filtrul F5 - 1 buc; 4. Senzor de temperatura interna (aer alimentat) - 1 buc	КОМПЛ.			230 707,00 ----- 0,00
	526	Unitate de alimentare din otel zincat VPA-200-5,1-3 in complet: 1. Ventilatoare cu motor electric N=0,145kW, P=300Pa, U =380V, L=400m3/h - 1 buc; 2. Calorifer electric N=5,1kW - 1 buc; 3. Filtrul F5 - 1 buc; 4. Senzor de temperatura interna	buc	1,0000	230 707,00	230 707,00

1	2	3	4	5	6	7
		(aer alimentat) - 1 buc				
261		Atenuator de zgomot Dy200mm, L=950mm, SR-250/950 VENTS	buc			683,40 0,00
	527	Atenuator de zgomot Dy200mm, L=950mm, SR-250/950 VENTS	buc	1,0000	683,40	683,40
		3.4. Capitolul 3.4. ПБ4b				
262		Unitate de alimentare din otel zincat VPA-315-9-3 in complet: 1. Ventilatoare cu motor electric N=0,235kW, P=300Pa, U =380V, L=110m3/h - 1 buc; 2. Calorifer electric N=9kW - 1 buc; 3. Filtrul F5 - 1 buc; 4. Senzor de temperatura interna (aer alimentat) - 1 buc	КОМПЛ.			13 987,80 0,00
	528	Unitate de alimentare din otel zincat VPA-315-9-3 in complet: 1. Ventilatoare cu motor electric N=0,235kW, P=300Pa, U =380V, L=110m3/h - 1 buc; 2. Calorifer electric N=9kW - 1 buc; 3. Filtrul F5 - 1 buc; 4. Senzor de temperatura interna (aer alimentat) - 1 buc	buc	1,0000	13 987,80	13 987,80
263		Incalzitor electric, N=3,6 kW, U=380V, NK 315-3,6-3 VENTS	buc			8 422,65 0,00
	529	Incalzitor electric, N=3,6 kW, U=380V, NK 315-3,6-3 VENTS	buc	1,0000	8 422,65	8 422,65
264		Atenuator de zgomot Dy315mm, L=950mm, SR-315/950 VENTS	buc			998,75 0,00
	530	Atenuator de zgomot Dy315mm, L=950mm, SR-315/950 VENTS	buc	1,0000	998,75	998,75
265		Atenuator de zgomot Dy315mm, L=900mm, SR-315/900 VENTS	buc			977,50 0,00
	531	Atenuator de zgomot Dy315mm, L=900mm, SR-315/900 VENTS	buc	1,0000	977,50	977,50
266		Atenuator de zgomot Dy200mm, L=600mm, SR-200/600 VENTS	buc			482,00 0,00
	532	Atenuator de zgomot Dy200mm, L=600mm, SR-200/600 VENTS	buc	1,0000	482,00	482,00
267		Atenuator de zgomot Dy150mm, L=600mm, SR-150/600 VENTS	buc			389,00 0,00
	533	Atenuator de zgomot Dy150mm, L=600mm, SR-150/600 VENTS	buc	1,0000	389,00	389,00
268		Atenuator de zgomot Dy100mm, L=600mm, SR-100/600 VENTS	buc			330,00 0,00
	534	Atenuator de zgomot Dy100mm, L=600mm, SR-100/600 VENTS	buc	1,0000	330,00	330,00
269		Ventilator centrifugal din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy200, N = 0,145kW, P = 500-550Pa, U = 220V a f. VENTS cu extractie de 500-552m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistormn al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. VKMS 200 VENTS	КОМПЛ.			8 345,60 0,00
	535	Ventilator centrifugal din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy200, N = 0,145kW, P = 500-550Pa, U = 220V a f. VENTS cu extractie de 500-552m3/h, compacte in izolate fonica, cu control semistormn al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. VKMS 200 VENTS	buc	1,0000	8 345,60	8 345,60
270		Ventilator centrifugal din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy100, N = 0,060kW, P =270Pa, U = 220V cu control semistormn al vitezei si	КОМПЛ.			5 652,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		controlul rotatiei ventilatorului. VKM 100 VENTS				
	536	Ventilator centrifugal din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy100, N = 0,060kW, P =270Pa, U = 220V cu control semistorm al vitezei si controlul rotatiei ventilatorului. VKM 100 VENTS	buc	1,0000	5 652,00	5 652,00
271		Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy125, N = 0,012kW, P =20Pa, U = 220V a f. VENTS cu extractie de 117m3/h, compacte in izolate fonica, VENTS 125	КОМПЛ.			6 048,00 0,00
	537	Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy125, N = 0,012kW, P =20Pa, U = 220V a f. VENTS cu extractie de 117m3/h, compacte in izolate fonica, VENTS 125	buc	1,0000	6 048,00	6 048,00
272		Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy125, N = 0,028kW, P =275Pa, U = 220V, L=120m3/h a f. VENTS cu extractie de 117m3/h, compacte in izolate fonica, VENTS 125 X12T	КОМПЛ.			6 048,00 0,00
	538	Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy125, N = 0,028kW, P =275Pa, U = 220V, L=120m3/h a f. VENTS cu extractie de 117m3/h, compacte in izolate fonica, VENTS 125 X12T	buc	1,0000	6 048,00	6 048,00
273		Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy150, N = 0,036kW, P =20Pa, U = 220V, L=120m3/h a f. VENTS cu extractie de 188m3/h, compacte 150 VKO1-turbo VENTS	КОМПЛ.			7 182,00 0,00
	539	Ventilator axial din otel zincat cu acoperire polimerica care previne aparitia scinteiilor cu conectare directa cu conducta de aeraj , Dy150, N = 0,036kW, P =20Pa, U = 220V, L=120m3/h a f. VENTS cu extractie de 188m3/h, compacte 150 VKO1-turbo VENTS	buc	1,0000	7 182,00	7 182,00
274		Recuperator dt tip CLIMTEC RD 200BAZA, L=100-180m3/h, N=50W, Kiev	КОМПЛ.			9 063,20 0,00
	540	Recuperator dt tip CLIMTEC RD 200BAZA, L=100-180m3/h, N=50W, Kiev	buc	1,0000	9 063,20	9 063,20