

**Lucrari de reparatie si reconstructie a
bunului imobil din sos. Muncesti nr. 17,
mun. Chisinau, nr. cadastral 0100301413.01**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Incalzirea ,Ventilarea si Conditionarea**

Valoarea de deviz 5 245 534,45 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-500мм) Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	18,000	969,39 28,36	17 449,11 510,57
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-600мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	26,000	1 126,98 28,36	29 301,61 737,49
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-700мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	3,000	1 266,18 28,36	3 798,55 85,09
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-800мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	15,000	1 414,65 28,37	21 219,68 425,48
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-900мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	4,000	1 536,76 28,36	6 147,02 113,46
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1000мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	3,000	1 662,90 28,36	4 988,71 85,09

1	2	3	4	5	6	7
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1100мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	2,000	1 794,03 36,88	3 588,05 73,75
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1200мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	8,000	1 944,54 36,88	15 556,28 295,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1400мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	12,000	2 221,19 36,87	26 654,33 442,49
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1800мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	10,000	2 651,44 45,38	26 514,44 453,84
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-2000мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	2,000	2 886,45 45,38	5 772,89 90,77
12	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm(Радиатор отопления стальной панельный 33К-500-1800мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	2,000	4 451,60 45,38	8 903,19 90,77
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-500мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	5,000	469,22 28,36	2 346,12 141,82
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-600мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	24,000	579,78 28,36	13 914,84 680,76
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-700мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	12,000	584,02 28,36	7 008,30 340,38
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Радиатор отопления стальной панельный 11К-500-800мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc	6,000	600,02 28,36	3 600,15 170,19
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Радиатор отопления стальной	buc	3,000	622,02 28,36	1 866,07 85,09

1	2	3	4	5	6	7
		панельный 11K-500-900мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea				
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-Y типа Danfoss)	buc	165,000	154,33 10,21	25 464,68 1 684,88
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-Y (RTR- N-Y)типа Danfoss)	buc	165,000	161,33 10,21	26 619,68 1 684,88
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Термостатический элемент (RA 2990)	buc	92,000	255,33 10,21	23 490,49 939,45
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"Автоматический воздуховпускной кран GIACOMINI R200X001	buc	165,000	153,60 5,67	25 344,49 936,04
22	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"Автоматический воздуховпускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	20,000	153,60 5,67	3 072,06 113,46
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -(Кран шаровой d=15 mm)	buc	20,000	120,49 8,51	2 409,87 170,19
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm -(Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc	12,000	795,39 8,51	9 544,72 102,11
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm -(Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc	14,000	795,39 8,51	11 135,51 119,13
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm -(Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc	1,000	795,39 8,51	795,39 8,51
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15	buc	12,000	374,49 8,51	4 493,92 102,11

1	2	3	4	5	6	7
		mm -(Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss)				
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm -(Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss)	buc	14,000	561,49 8,51	7 860,91 119,13
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm -(Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss)	buc	4,000	713,50 8,51	2 853,98 34,04
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc	8,000	373,49 8,51	2 987,95 68,08
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=20	buc	6,000	548,49 8,51	3 290,96 51,06
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc	10,000	710,49 8,51	7 104,93 85,09
33	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc	2,000	824,98 14,18	1 649,96 28,36
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой полнопроходной dy20	buc	16,000	174,49 8,51	2 791,89 136,15
35	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.k=1.4 fitting / SDR 7.4 /PN28	m	1 170,000	53,40 23,83	62 480,36 27 877,12
36	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. k=1.4 fitting / SDR7.4 /PN28	m	190,000	72,41 27,80	13 758,50 5 281,56
37	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m	10,000	109,29 31,77	1 092,91 317,69

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. k=1.4 fitting / SDR7.4 /PN28				
38	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" 20x2.2 k=1.4 fitting	m	70,000	76,46 31,77	5 352,29 2 223,82
39	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" k=1.4 fitting	m	140,000	101,29 38,12	14 180,31 5 337,16
40	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32x2.2k=1.4 fitting	m	160,000	132,80 44,48	21 247,66 7 116,21
41	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 40x2.5 k=1.4 fitting	m	46,000	167,24 49,24	7 693,11 2 265,12
42	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 48x2,5 k=1.4 fitting	m	70,000	212,94 59,57	14 905,57 4 169,65
43	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 57x3 k=1.4 fitting	m	36,000	254,95 59,57	9 178,37 2 144,39
44	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	100,000	35,05 13,05	3 504,79 1 304,79
45	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida Bratara fixare 20-25mm set	buc	1 600,000	33,99 11,35	54 377,60 18 153,60
46	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" -	buc	400,000	43,52 15,88	17 409,76 6 353,76

1	2	3	4	5	6	7
		2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Bratara fixare 25-50mm				
47	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	23,500	62,00 39,71	1 457,11 933,21
48	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	370,000	10,94 7,37	4 047,78 2 728,71
49	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, ,tip Climaflex , для трубы 20x2.8мм толщ.13мм	m	620,000	45,40 27,23	28 147,75 16 882,85
50	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тепловая изоляция из конструкций вспененного полиэтилена для D=20-32 mm (tip Izolatie teava Saniflex 28x6)	m	500,000	32,69 23,83	16 347,45 11 913,30
51	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, tip Climaflex , для трубы 25x3.5мм толщ.13мм с покр,слоем	m	130,000	48,10 27,23	6 253,43 3 539,95
52	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm 28/6mm Izoflex с покр,слоем	m	200,000	32,01 19,86	6 402,31 3 971,10
53	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, tip Climaflex , для трубы 32x2.2/32x4.4мм толщ.13мм с покр,слоем	m	70,000	55,48 27,23	3 883,54 1 906,13
54	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm , Izolatie teava D. 35 / 6 mm с покр,слоем	m	100,000	38,05 23,83	3 804,83 2 382,66
55	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte tip Climaflex , для трубы 40x2.5мм толщ.13мм с покр,слоем	m	46,000	61,95 27,23	2 849,54 1 252,60
56	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, tip Climaflex , для трубы 48*2,5мм толщ.13мм с покр,слоем	m	70,000	68,76 27,23	4 813,20 1 906,13
57	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte ,tip Climaflex толщ 13 mm, для трубы	m	36,000	72,32 27,23	2 603,45 980,29

1	2	3	4	5	6	7
		57x3 с покp,слоем				
58	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	1 580,000	12,10 5,11	19 122,59 8 067,01
59	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	322,000	14,99 6,24	4 825,75 2 009,38
60	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	1 580,000	4,54 4,54	7 170,67 7 170,67
61	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	322,000	5,67 5,67	1 826,71 1 826,71
62	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	450,000	9,08 9,08	4 084,56 4 084,56
63	RpIC19A aplicat	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 1 1/4"	m	500,000	28,80 17,02	14 398,61 8 509,50
		Total Отопление Inclusiv salariu				716 761,24 173 814,34
		1.2. Demontare				
64	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	192,000	52,02 51,06	9 987,22 9 802,94
65	RCsB30S k-4.5	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 225	buc	19,000	1 584,56 275,71	30 106,72 5 238,44
66	RCsB30S k-5	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm	buc	1,000	1 760,56 306,34	1 760,56 306,34
		Total Demontare Inclusiv salariu				41 854,50 15 347,72
		1.3. Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно				

1	2	3	4	5	6	7
67	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2	2,700	435,40 139,56	1 175,58 376,80
68	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2	9,900	435,40 139,56	4 310,49 1 381,60
69	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	50,000	435,40 139,56	21 770,08 6 977,79
70	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2	3,600	435,41 139,56	1 567,46 502,40
71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	3,600	353,60 139,56	1 272,95 502,40
72	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	32,200	353,59 139,56	11 385,64 4 493,70
73	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	8,400	353,60 139,56	2 970,20 1 172,27
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2	6,000	353,59 139,56	2 121,54 837,33
75	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	2,510	421,68 214,44	1 058,41 538,25
76	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	1,570	421,73 214,45	662,11 336,69
77	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D= 315 mm	m2	10,850	509,56 214,44	5 528,73 2 326,67
78	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,- Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	6,000	143,80 73,75	862,80 442,49
79	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale	buc	1,000	379,01	379,01

1	2	3	4	5	6	7
		circulare cu perimetrul 230 - 700 mm- c.5904-51 300x200			89,63	89,63
80	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	10,000	130,16 26,89	1 301,59 268,90
81	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	19,000	102,16 29,50	1 941,10 560,49
82	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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	19,000	230,86 17,70	4 386,25 336,30
83	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	19,000	39,50 27,46	750,45 521,69
84	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2	120,000	126,76 26,89	15 211,20 3 226,80
85	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,150	383,87 93,40	57,58 14,01
86	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,150	663,20 216,73	99,48 32,51
87	IC36A k- 1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m	6,000	53,40 23,83	320,41 142,96
		Total Воздровод из стали тонко- листовов оцинкованно Inclusiv salariu				79 133,06 25 081,68
		1.4. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x150 AR	buc	1,000	253,19 28,36	253,19 28,36
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x100 AR	buc	8,000	253,19 28,36	2 025,56 226,92
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 200x100AR	buc	1,000	216,41 28,36	216,41 28,36

1	2	3	4	5	6	7
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				2 495,16 283,64
		1.5. Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x300 толщ 0,7мм ORG 200x200 AR	buc	1,000	253,19 28,36	253,19 28,36
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x200 толщ 0,7мм ORG 200x100 AR	buc	1,000	216,41 28,36	216,41 28,36
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				469,60 56,72
		1.6. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
93	CL20A	клапан тарельчатый A100 ВРФ	buc	7,000	216,11 28,36	1 512,80 198,55
94	CL20A	Дроссель-клапан D100	buc	9,000	246,62 28,37	2 219,54 255,29
95	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc	2,000	253,84 28,36	507,67 56,73
96	CL20A	Дроссель-клапан 200x150	buc	2,000	259,56 28,36	519,11 56,73
		Total Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				4 759,12 567,30
		1.7. П2В2				
		Total П2В2 Inclusiv salariu				0,00
		1.8. Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно				
97	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	8,800	353,59 139,56	3 111,63 1 228,09
98	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	32,000	353,59 139,56	11 314,96 4 465,79

1	2	3	4	5	6	7
99	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x200 mm	m2	3,000	353,57 139,56	1 060,72 418,67
100	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	5,030	421,67 214,44	2 121,00 1 078,61
101	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 250x150	buc	1,000	379,01 89,63	379,01 89,63
102	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	10,000	130,16 26,89	1 301,59 268,90
103	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	16,000	102,16 29,50	1 634,61 471,99
104	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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	16,000	230,85 17,70	3 693,68 283,20
105	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	16,000	39,50 27,46	631,96 439,32
106	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2	47,000	126,76 26,89	5 957,72 1 263,83
107	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,060	384,17 93,67	23,05 5,62
108	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,060	663,17 216,50	39,79 12,99
109	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m	6,000	53,40 23,83	320,41 142,96
		Total Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно Inclusiv salariu				31 590,13 10 169,60
		1.9. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода				

1	2	3	4	5	6	7
		воздуха.(se exclud ciment,lant)				
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x100 AR	buc	6,000	253,19 28,36	1 519,17 170,19
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x150 AR	buc	1,000	253,19 28,36	253,19 28,36
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				1 772,36 198,55
		1.10. П15B15				
		Total П15B15 Inclusiv salariu				0,00
		1.11. Воздуховод из стали тонко- листовов оцинкованно				
112	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D= 315 mm	m2	9,900	509,55 214,44	5 044,58 2 122,95
113	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	6,500	421,69 214,44	2 740,98 1 393,86
114	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	8,800	421,69 214,44	3 710,87 1 887,07
115	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	7,200	421,68 214,44	3 036,12 1 543,96
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm	m2	5,000	435,40 139,56	2 176,98 697,78
117	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2	14,400	435,39 139,56	6 269,68 2 009,60
118	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	13,300	353,59 139,56	4 702,74 1 856,09
119	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	4,200	353,59 139,55	1 485,08 586,13
120	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5	m2	7,000	353,60	2 475,18

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm			139,56	976,89
121	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,- Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	11,000	143,80 73,75	1 581,82 811,24
122	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm- c.5904-51 250x200	buc	1,000	379,01 89,63	379,01 89,63
123	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	15,000	130,16 26,89	1 952,38 403,35
124	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	13,000	102,16 29,50	1 328,12 383,49
125	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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	13,000	230,86 17,70	3 001,12 230,10
126	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	13,000	39,50 27,46	513,47 356,95
127	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2	80,000	126,76 26,89	10 140,80 2 151,20
128	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,140	384,07 93,57	53,77 13,10
129	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,140	663,07 216,79	92,83 30,35
130	IC36A k- 1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m	6,000	53,40 23,83	320,41 142,96
		Total Воздуховод из стали тонко- листовов оцинкованно Inclusiv salariu				51 005,94 17 686,70
		1.12. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				

1	2	3	4	5	6	7
131	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x100 AR	buc	6,000	253,19 28,36	1 519,17 170,19
132	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 250x100AR	buc	5,000	216,42 28,37	1 082,08 141,83
133	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 200x100AR	buc	2,000	216,41 28,36	432,83 56,73
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				3 034,08 368,75
		1.13. Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
134	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x200 толщ 0,7мм ORG 200x100 AR	buc	1,000	216,41 28,36	216,41 28,36
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				216,41 28,36
		1.14. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
135	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc	6,000	216,12 28,36	1 296,69 170,19
136	CL20A	Дроссель-клапан D100	buc	8,000	246,62 28,36	1 972,92 226,92
137	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc	2,000	253,84 28,36	507,67 56,73
138	CL20A	Дроссель-клапан 200x150	buc	2,000	363,61 28,36	727,21 56,73
		Total Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				4 504,49 510,57
		1.15. П16B16				
		Total П16B16 Inclusiv salariu				0,00
		1.16. Воздуховод из стали тонко- листовов оцинкованно				
139	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D= 315 mm	m2	10,900	509,55 214,44	5 554,08 2 337,39

1	2	3	4	5	6	7
140	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	3,900	421,67 214,44	1 644,51 836,31
141	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm	m2	40,300	435,40 139,56	17 546,78 5 624,10
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300X300 mm	m2	62,500	435,40 139,56	27 212,66 8 722,24
143	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2	2,200	435,40 139,55	957,89 307,02
144	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm	m2	2,000	435,40 139,56	870,80 279,11
145	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2	1,800	435,44 139,56	783,79 251,20
146	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	13,300	353,59 139,56	4 702,74 1 856,09
147	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	8,400	353,60 139,56	2 970,20 1 172,27
148	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2	6,000	353,59 139,56	2 121,54 837,33
149	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,- Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	6,000	143,80 73,75	862,80 442,49
150	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm- c.5904-51 250x200	buc	1,000	379,01 89,63	379,01 89,63
151	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, 6=50м sau echivalent	m2	10,000	130,16 26,89	1 301,59 268,90
152	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	19,000	102,16 29,50	1 941,10 560,49
153	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu	m2	19,000	230,86	4 386,25

1	2	3	4	5	6	7
		tabla n zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirod, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare			17,70	336,30
154	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirod, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	19,000	39,50 27,46	750,45 521,69
155	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2	120,000	126,76 26,89	15 211,20 3 226,80
156	IzD03A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,150	383,87 93,40	57,58 14,01
157	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,150	663,20 216,73	99,48 32,51
158	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m	6,000	53,40 23,83	320,41 142,96
		Total Воздуховод из стали тонколистовов оцинкованно Inclusiv salariu				89 674,86 27 858,84
		1.17. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
159	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 600x200 AR	buc	4,000	253,19 28,36	1 012,78 113,46
160	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x200 AR	buc	3,000	286,12 28,37	858,35 85,10
161	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 200x100AR	buc	2,000	216,41 28,36	432,83 56,73
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				2 303,96 255,29
		1.18. Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				

1	2	3	4	5	6	7
162	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x300 толщ 0,7мм ORG 200x200 AR	buc	1,000	253,19 28,36	253,19 28,36
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				253,19 28,36
		1.19. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
163	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc	2,000	216,12 28,36	432,23 56,73
164	CL20A	клапан тарельчатый A125 VR	buc	2,000	290,42 28,36	580,83 56,73
165	CL20A	Дроссель-клапан D100	buc	2,000	246,62 28,36	493,23 56,73
166	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc	2,000	253,84 28,36	507,67 56,73
		Total Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				2 013,96 226,92
		1.20. П17B17				
		Total П17B17 Inclusiv salariu				0,00
		1.21. Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно				
167	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	11,900	353,59 139,56	4 207,75 1 660,71
168	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	2,400	353,57 139,55	848,56 334,93
169	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2	2,500	353,60 139,56	884,00 348,89
170	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	4,400	421,68 214,44	1 855,38 943,53
171	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	2,000	421,69 214,44	843,37 428,88
172	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale	buc	1,000	379,01	379,01

1	2	3	4	5	6	7
		circulare cu perimetrul 230 - 700 mm- c.5904-51 300x200			89,63	89,63
173	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	9,000	130,16 26,89	1 171,43 242,01
174	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	7,000	102,16 29,50	715,14 206,50
175	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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	7,000	230,86 17,70	1 615,99 123,90
176	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	7,000	39,50 27,46	276,48 192,20
177	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2	16,000	126,76 26,89	2 028,16 430,24
178	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	386,00 93,50	7,72 1,87
179	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	661,50 215,50	13,23 4,31
180	IC36A k- 1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m	6,000	53,40 23,83	320,41 142,96
		Total Воздровод из стали тонко- листовов оцинкованно Inclusiv salariu				15 166,63 5 150,56
		1.22. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
181	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x100 AR	buc	4,000	253,19 28,36	1 012,78 113,46
182	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 250x100AR	buc	3,000	216,42 28,37	649,25 85,10
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода				1 662,03 198,56

1	2	3	4	5	6	7
		воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				
		1.23. П18В18				
		Total П18В18 Inclusiv salariu				0,00
		1.24. Воздровод из стали тонко- листовов оцинкованно				
183	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2	3,200	353,57 139,56	1 131,44 446,58
184	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	9,800	353,58 139,56	3 465,13 1 367,65
185	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2	2,000	353,59 139,56	707,18 279,11
186	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	13,860	421,68 214,44	5 844,54 2 972,14
187	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	7,500	421,68 214,44	3 162,62 1 608,30
188	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	8,800	421,69 214,44	3 710,87 1 887,07
189	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	4,800	421,67 214,44	2 024,01 1 029,31
190	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 300x200	buc	1,000	379,01 89,63	379,01 89,63
191	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,- Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	8,000	143,81 73,75	1 150,45 589,99
192	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	18,000	130,16 26,89	2 342,86 484,02
193	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	7,000	102,16 29,50	715,14 206,50
194	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu	m2	7,000	230,86	1 615,99

1	2	3	4	5	6	7
		tabla n zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semitond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare			17,70	123,90
195	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semitond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	7,000	39,50 27,46	276,48 192,20
196	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2	49,000	126,76 26,89	6 211,24 1 317,61
197	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,050	384,60 94,20	19,23 4,71
198	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,050	663,40 216,80	33,17 10,84
199	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m	6,000	53,40 23,83	320,41 142,96
		Total Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно Inclusiv salariu				33 109,77 12 752,52
		1.25. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 250x100AR	buc	2,000	216,41 28,36	432,83 56,73
201	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc	9,000	216,12 28,37	1 945,04 255,29
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				2 377,87 312,02
		1.26. Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
202	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x100x200 толщ 0,7мм ORG 250x100 AR	buc	6,000	216,41 28,36	1 298,49 170,19

1	2	3	4	5	6	7
203	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x200 толщ 0,7мм ORG 200x100 AR	buc	1,000	216,41 28,36	216,41 28,36
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				1 514,90 198,55
		1.27. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
204	CL20A	Дроссель-клапан D100	buc	13,000	246,61 28,36	3 205,99 368,74
205	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc	1,000	253,83 28,36	253,83 28,36
		Total Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				3 459,82 397,10
		1.28. П19.20 В19.20				
		Total П19.20 В19.20 Inclusiv salariu				0,00
		1.29. Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно				
206	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D= 315 mm	m2	19,800	509,55 214,44	10 089,18 4 245,90
207	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	10,000	421,68 214,44	4 216,83 2 144,39
208	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	8,000	421,68 214,44	3 373,46 1 715,52
209	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	12,000	421,68 214,44	5 060,19 2 573,27
210	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm	m2	52,000	435,40 139,56	22 640,87 7 256,90
211	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2	48,000	435,40 139,56	20 899,35 6 698,68

1	2	3	4	5	6	7
212	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	14,000	353,59 139,56	4 950,27 1 953,78
213	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	61,200	353,59 139,56	21 639,81 8 540,81
214	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2	6,000	353,59 139,56	2 121,54 837,33
215	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,- Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	17,000	143,80 73,75	2 444,61 1 253,73
216	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm- c.5904-51 250x200	buc	2,000	379,02 89,64	758,05 179,27
217	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, 6=50м sau echivalent	m2	15,000	130,16 26,89	1 952,38 403,35
218	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	34,000	102,16 29,50	3 473,56 1 002,99
219	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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	31,000	230,85 17,70	7 156,49 548,69
220	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	31,000	39,50 27,46	1 224,42 851,18
221	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2	230,000	126,76 26,89	29 154,80 6 184,70
222	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,150	383,87 93,40	57,58 14,01
223	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,150	663,20 216,73	99,48 32,51
224	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m	6,000	53,40 23,83	320,41 142,96

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri				
		Total Воздуховод из стали тонколистовов оцинкованно Inclusiv salariu				141 633,28 46 579,97
		1.30. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
225	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x100 AR	buc	16,000	253,19 28,36	4 051,12 453,84
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 300x100 AR	buc	3,000	216,42 28,37	649,25 85,10
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 250x100AR	buc	1,000	216,41 28,36	216,41 28,36
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 200x100AR	buc	2,000	216,41 28,36	432,83 56,73
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				5 349,61 624,03
		1.31. Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x200 толщ 0,7мм ORG 300x150 AR	buc	5,000	216,42 28,37	1 082,08 141,83
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 450x200x200 толщ 0,7мм ORG 400x100 AR	buc	1,000	253,19 28,36	253,19 28,36
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 400x200x300 толщ 0,7мм ORG 300x200 AR	buc	4,000	216,41 28,36	865,66 113,46
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x200 толщ 0,7мм ORG 200x100 AR	buc	3,000	216,42 28,37	649,25 85,10
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x300 толщ 0,7мм ORG 200x200 AR	buc	4,000	253,19 28,36	1 012,78 113,46
234	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 450x200x300 толщ 0,7мм ORG 400x250 AR	buc	4,000	319,71 28,36	1 278,86 113,46
		Total Решетка вентиляционная регулируемая с камерой				5 141,82 595,67

1	2	3	4	5	6	7
		статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				
		1.32. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
235	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc	16,000	216,12 28,36	3 457,84 453,84
236	CL20A	Дроссель-клапан D100	buc	8,000	246,62 28,36	1 972,92 226,92
237	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc	2,000	253,84 28,36	507,67 56,73
238	CL20A	Дроссель-клапан 200x150	buc	2,000	259,56 28,36	519,11 56,73
		Total Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant) Inclusiv salariu				6 457,54 794,22
		1.33. B1.2.3.4.5.6.7.8.11				
		Total B1.2.3.4.5.6.7.8.11 Inclusiv salariu				0,00
		1.34. Воздуховод из стали тонколистовов оцинкованно				
239	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=160	buc	1,000	379,01 89,63	379,01 89,63
240	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=125	buc	7,000	379,02 89,63	2 653,14 627,43
241	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale - c.5904-51 150x150	buc	1,000	379,01 89,63	379,01 89,63
242	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc	25,000	216,12 28,37	5 402,88 709,13
243	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	1,200	421,69 214,44	506,03 257,33
244	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	56,000	421,68 214,44	23 614,32 12 008,61
245	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	24,500	421,68 214,44	10 331,23 5 253,77
246	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	13,200	353,59 139,56	4 667,42 1 842,14

1	2	3	4	5	6	7
247	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,- Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	30,000	143,80 73,75	4 314,08 2 212,47
248	VB30B2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox, confectionarea in ateliere centralizate(se exclude banda si tabla) cost utilaj	m2	1,500	204,83 132,75	307,24 199,12
249	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, 6=50м sau echivalent	m2	29,000	130,16 26,89	3 774,61 779,81
250	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	7,000	102,16 29,50	715,14 206,50
251	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	7,000	230,86 17,70	1 615,99 123,90
252	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	7,000	39,50 27,46	276,48 192,20
		Total Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно Inclusiv salariu				58 936,58 24 591,67
		1.35. B 9,10				
		Total B 9,10 Inclusiv salariu				0,00
		1.36. Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно				
253	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=160	buc	2,000	379,02 89,64	758,05 179,27
254	CL20A	Клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,000	216,11 28,36	216,11 28,36
255	CL20A	Клапан обратный d 100	buc	1,000	140,41 28,36	140,41 28,36
256	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 200x100AR	buc	6,000	216,41 28,36	1 298,49 170,19
257	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	0,300	421,67 214,43	126,50 64,33

1	2	3	4	5	6	7
258	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2	8,000	421,68 214,44	3 373,46 1 715,52
259	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2	3,000	353,57 139,56	1 060,72 418,67
260	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	3,600	353,60 139,56	1 272,95 502,40
261	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,- Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	30,000	143,80 73,75	4 314,08 2 212,47
262	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	7,000	102,16 29,50	715,14 206,50
263	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semitond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	7,000	230,86 17,70	1 615,99 123,90
264	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semitond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	7,000	39,50 27,46	276,48 192,20
		Total Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно Inclusiv salariu				15 168,38 5 842,17
		1.37. B 12.13.16.17.20				
		Total B 12.13.16.17.20 Inclusiv salariu				0,00
		1.38. Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно				
265	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=125	buc	5,000	379,02 89,63	1 895,10 448,17
266	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	3,000	421,69 214,44	1 265,06 643,32
267	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	19,200	421,69 214,44	8 096,38 4 117,24

1	2	3	4	5	6	7
268	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,- Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	2,000	143,79 73,75	287,58 147,50
269	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	23,000	130,16 26,89	2 993,66 618,47
270	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	3,000	102,17 29,50	306,50 88,50
271	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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	3,000	230,85 17,70	692,56 53,10
272	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	3,000	39,50 27,46	118,49 82,37
		Total Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно Inclusiv salariu				15 655,33 6 198,67
		1.39. B 14.15.18.19				
		Total B 14.15.18.19 Inclusiv salariu				0,00
		1.40. Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно				
273	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=125	buc	4,000	379,02 89,63	1 516,09 358,53
274	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2	11,200	421,68 214,44	4 722,83 2 401,72
275	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	14,000	130,16 26,89	1 822,23 376,46
276	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2	3,000	102,17 29,50	306,50 88,50
277	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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	3,000	230,85 17,70	692,56 53,10

1	2	3	4	5	6	7
278	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	3,000	39,50 27,46	118,49 82,37
279	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка метал воздухоприточная 500*300h	buc	1,000	253,19 28,36	253,19 28,36
		Total Воздуховод из стали тонколистовов оцинкованно Inclusiv salariu				9 431,89 3 389,04
		1.41. BE				
280	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2	19,800	421,68 214,44	8 349,36 4 245,90
281	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	9,600	359,84 139,56	3 454,50 1 339,74
282	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	14,400	435,39 139,56	6 269,68 2 009,60
283	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x300x200 толщ 0,7мм ORG 200x200 AR	buc	1,000	253,19 28,36	253,19 28,36
284	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,000	216,11 28,36	216,11 28,36
285	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate рамка из уголка отв.300*150h затянуть мет. сеткой яч. 10*10	buc	1,000	200,31 28,36	200,31 28,36
286	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=100	buc	6,000	379,02 89,63	2 274,12 537,80
287	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 300x150	buc	1,000	379,01 89,63	379,01 89,63
288	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 150x150	buc	1,000	379,01 89,63	379,01 89,63
		Total BE Inclusiv salariu				21 775,29 8 397,38
		1.42. ПДЕ3				
289	VB16A	Rama cu plasa de sirma, cu perimetrul 400 - 2500 mm, montata pe zidarie(doar manopera)	buc	1,000	269,43 255,85	269,43 255,85

1	2	3	4	5	6	7
290	pret furnizor	Архитектурная воздухозаборная решетка 400*1200h ГОСТ 14918-80 с коробом 500*13005*600 толщ 0,7мм в тепловой изоля	buc	1,000	2 371,00 0,00	2 371,00 0,00
		Total ПДЕ3 Inclusiv salariu				2 640,43 255,85
		1.43. ПДЕ6				
291	VB16A	Rama cu plasa de sirma, cu perimetrul 400 - 2500 mm, montata pe zidarie(doar manopera)	buc	1,000	269,43 255,85	269,43 255,85
292	pret furnizor	Архитектурная воздухозаборная решетка 1000*8005 h ГОСТ 14918-80 с коробом 1100*9005*600 толщ 0,7мм в тепловой изоля	buc	1,000	3 412,00 0,00	3 412,00 0,00
293	pret furnizor	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h	buc	4,000	987,00 0,00	3 948,00 0,00
294	pret furnizor	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h с коробом 1100*400*1200h толщ 0,9мм	buc	1,000	2 877,00 0,00	2 877,00 0,00
295	pret furnizor	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h с коробом 1100*500*1200h толщ 0,9мм	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
296	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x1200h mm	m2	54,400	435,40 139,56	23 685,86 7 591,84
297	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x500h mm	m2	51,000	435,40 139,56	22 205,47 7 117,35
298	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2	24,000	130,16 26,89	3 123,82 645,36
		Total ПДЕ6 Inclusiv salariu				59 521,58 15 610,40
		1.44. Конденсатоотвод				
299	IC36A k- 1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m	390,000	53,40 23,83	20 826,78 9 292,37
300	IC36B k- 1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind	m	140,000	72,41 27,80	10 137,85 3 891,68

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm. k=1,4 fitinguri				
301	IC36C k- 1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearthata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 k=1,4 fitinguri	m	25,000	109,29 31,77	2 732,27 794,22
		Total Конденсатоотвод Inclusiv salariu				33 696,90 13 978,27
		1.45. Diverse				
302	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC Приточно-вытяжная решетка дверная MV450/2	buc	68,000	139,66 28,36	9 496,54 1 928,82
303	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC Оконный проветриватель Вентс ПО 400 (приточный клапан)	buc	64,000	316,42 28,36	20 250,56 1 815,36
304	VB32A k- 0.5man	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (se excluce banda ,tabla)	buc	86,000	81,41 51,62	7 001,58 4 439,69
305	pret furnizor	лючок для замеров параметров воздуха А9-57 заглушка лючка питометражного СТД 8281 и ниш присоединительный питометражного лючка СТД8282 ТУ6-461-84	buc	83,000	26,81 0,00	2 225,23 0,00
		Total Diverse Inclusiv salariu				38 973,91 8 183,87
		<i>Total</i>	lei			1 503 515,62
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			102 368,13
		<i>Total</i>	100,00 +			1 605 883,75
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			41 171,25
		<i>Total</i>	100,00 +			1 647 055,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			65 882,20
		<i>Total</i>	100,00 +			1 712 937,20
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			51 388,12
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 764 325,32 426 533,86
		2. Lucrari de montare				
		2.1. П1В1				
306	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5,	buc	1,000	3 559,77 3 218,86	3 559,77 3 218,86

1	2	3	4	5	6	7
		pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)				
307	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	5,000	80,20 48,79	400,99 243,94
308	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm-(Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc	2,000	373,59 196,28	747,18 392,57
		Total II1B1 Inclusiv salariu				4 707,94 3 855,37
		2.2. II2B2				
309	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc	1,000	3 559,77 3 218,86	3 559,77 3 218,86
310	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	4,000	80,20 48,79	320,79 195,15
311	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm-(Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc	2,000	373,59 196,28	747,18 392,57
		Total II2B2 Inclusiv salariu				4 627,74 3 806,58
		2.3. II3,14,21,24,25,27 B3,14,21,24,25,27				
312	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc	1,000	1 252,22 1 193,60	1 252,22 1 193,60
		Total II3,14,21,24,25,27 B3,14,21,24,25,27 Inclusiv salariu				1 252,22 1 193,60
		2.4. II28B28				
		Total II28B28 Inclusiv salariu				0,00
		2.5. II15B15				
313	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5,	buc	1,000	3 559,77 3 218,86	3 559,77 3 218,86

1	2	3	4	5	6	7
		pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)				
314	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	9,000	80,20 48,79	721,78 439,09
		Total II15B15 Inclusiv salariu				4 281,55 3 657,95
		2.6. II16B16				
315	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc	1,000	3 559,77 3 218,86	3 559,77 3 218,86
316	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	6,000	80,20 48,79	481,19 292,73
		Total II16B16 Inclusiv salariu				4 040,96 3 511,59
		2.7. II17B17				
317	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc	1,000	3 559,77 3 218,86	3 559,77 3 218,86
318	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	5,000	80,20 48,79	400,99 243,94
		Total II17B17 Inclusiv salariu				3 960,76 3 462,80
		2.8. II18B18				
319	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc	1,000	3 559,77 3 218,86	3 559,77 3 218,86
320	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	10,000	80,20 48,79	801,98 487,88
		Total II18B18 Inclusiv salariu				4 361,75 3 706,74
		2.9. II19,20 B19,20				

1	2	3	4	5	6	7
321	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc	2,000	3 559,76 3 218,86	7 119,52 6 437,72
322	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc	14,000	80,20 48,79	1 122,77 683,03
		Total II19,20 B19,20 Inclusiv salariu				8 242,29 7 120,75
		2.10. B 1,2,3,4,5,6,7,8,11				
323	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw с преобразователем частоты, с обратным клапана D160	buc	9,000	662,65 655,23	5 963,86 5 897,08
324	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc	18,000	340,21 276,84	6 123,72 4 983,16
		Total B 1,2,3,4,5,6,7,8,11 Inclusiv salariu				12 087,58 10 880,24
		2.11. B 9,10				
325	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw с преобразователем частоты, с обратным клапана D160	buc	2,000	662,65 655,23	1 325,30 1 310,46
326	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc	4,000	340,20 276,84	1 360,79 1 107,37
		Total B 9,10 Inclusiv salariu				2 686,09 2 417,83
		2.12. B12,13,16,17,20				
327	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw с преобразователем частоты, с обратным клапана D160	buc	5,000	662,65 655,23	3 313,26 3 276,16
328	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc	10,000	340,20 276,84	3 402,05 2 768,42
		Total B12,13,16,17,20 Inclusiv salariu				6 715,31 6 044,58
		2.13. B 14,15,18,19				
329	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw с преобразователем частоты, с обратным клапана D160	buc	4,000	662,65 655,23	2 650,61 2 620,93

1	2	3	4	5	6	7
		частоты, с обратным клапана D160				
330	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc	8,000	340,21 276,84	2 721,65 2 214,74
		Total B 14,15,18,19 Inclusiv salariu				5 372,26 4 835,67
		2.14. ПДЕ6				
331	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm(doar manopera,mecanizme) cost utilaj	buc	2,000	237,87 233,73	475,73 467,46
		Total ПДЕ6 Inclusiv salariu				475,73 467,46
		2.15. Conditionarea				
332	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 1 (1M)	buc	4,000	1 149,10 187,21	4 596,41 748,84
333	VC37B k-1.5	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 2 (2M)	buc	7,000	1 687,70 280,81	11 813,87 1 965,69
334	VC37B k-1.7	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 3 (3M)	buc	5,000	1 912,72 318,26	9 563,61 1 591,28
335	VC37B k-2	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 4 (4M)	buc	10,000	2 250,26 374,42	22 502,61 3 744,18
336	VC37B k-2.5	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 5 (5M)	buc	2,000	2 812,82 468,02	5 625,64 936,04
		Total Conditionarea Inclusiv salariu				54 102,14 8 986,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			116 914,32
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			15 347,33
		<i>Total</i>	100,00 +			132 261,65
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			1 216,11
		<i>Total</i>	100,00 +			133 477,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			31 973,60
		<i>Total</i>	100,00 +			165 451,36
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			4 963,54
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				170 414,90 63 947,19
		3. Costul utilajului				
		3.1. Conditionarea				
		Total Conditionarea Inclusiv salariu				0,00
		3.2. BT31				
337	pret furnizor	Электрическая тепловая завеса COR-9-1500 N Мощность обогрева, кВт 4.5/9 Тип нагрева Электрический Габариты (мм): 210 1686 250; Вес: 30Kg со средствами крепления и датчиком открытия дверей sau analogic	buc	1,000	23 412,00 0,00	23 412,00 0,00
		Total BT31 Inclusiv salariu				23 412,00
		3.3. K2				
338	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-2M14 sau analogic	buc	1,000	13 860,00 0,00	13 860,00 0,00
339	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,000	5 509,19 0,00	5 509,19 0,00
340	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,000	5 105,18 0,00	5 105,18 0,00
		Total K2 Inclusiv salariu				24 474,37
		3.4. K3,4				
341	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	2,000	34 650,00 0,00	69 300,00 0,00
342	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	4,000	5 509,19 0,00	22 036,76 0,00
343	pret	Miltisplit система в составе Настенный	buc	4,000	5 105,18	20 420,72

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	блок: типа SEV-07FV/I sau analogic			0,00	0,00
		Total K3,4 Inclusiv salariu				111 757,48
		3.5. K5,9				
344	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-2M14 sau analogic	buc	2,000	13 860,00 0,00	27 720,00 0,00
345	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-12FV/I sau analogic	buc	2,000	5 692,83 0,00	11 385,66 0,00
346	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	2,000	5 105,18 0,00	10 210,36 0,00
		Total K5,9 Inclusiv salariu				49 316,02
		3.6. K6				
347	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc	1,000	21 656,00 0,00	21 656,00 0,00
348	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	2,000	5 509,19 0,00	11 018,38 0,00
349	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,000	5 105,18 0,00	5 105,18 0,00
		Total K6 Inclusiv salariu				37 779,56
		3.7. K7,10				
350	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-2M14 sau analogic	buc	2,000	13 860,00 0,00	27 720,00 0,00
351	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	4,000	5 105,18 0,00	20 420,72 0,00
		Total K7,10 Inclusiv salariu				48 140,72
		3.8. K8,17				
352	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc	2,000	21 656,00 0,00	43 312,00 0,00
353	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	4,000	5 509,19 0,00	22 036,76 0,00
354	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	2,000	5 105,18 0,00	10 210,36 0,00
		Total K8,17 Inclusiv salariu				75 559,12
		3.9. K11				
355	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	1,000	34 650,00	34 650,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
356	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	4,000	5 105,18 0,00	20 420,72 0,00
		Total K11 Inclusiv salariu				55 070,72
		3.10. K12				
357	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-2M18 sau analogic	buc	1,000	13 860,00 0,00	13 860,00 0,00
358	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	2,000	5 509,19 0,00	11 018,38 0,00
		Total K12 Inclusiv salariu				24 878,38
		3.11. K 13, 14				
359	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-18CAO sau analogic	buc	2,000	22 101,04 0,00	44 202,08 0,00
360	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-18CAC sau analogic	buc	2,000	7 388,70 0,00	14 777,40 0,00
		Total K 13, 14 Inclusiv salariu				58 979,48
		3.12. K15				
361	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M27 sau analogic	buc	1,000	24 255,00 0,00	24 255,00 0,00
362	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-12FV/I sau analogic	buc	1,000	5 692,83 0,00	5 692,83 0,00
363	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	2,000	5 105,18 0,00	10 210,36 0,00
		Total K15 Inclusiv salariu				40 158,19
		3.13. K16,19,20,22				
364	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	4,000	34 650,00 0,00	138 600,00 0,00
365	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	8,000	5 509,19 0,00	44 073,52 0,00
366	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	8,000	5 105,18 0,00	40 841,44 0,00
		Total K16,19,20,22 Inclusiv salariu				223 514,96
		3.14. K18				
367	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc	1,000	21 656,00 0,00	21 656,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
368	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,000	5 509,19 0,00	5 509,19 0,00
369	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	2,000	5 105,18 0,00	10 210,36 0,00
		Total K18 Inclusiv salariu				37 375,55
		3.15. K21				
370	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-5M42 sau analogic	buc	1,000	39 981,00 0,00	39 981,00 0,00
371	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	2,000	5 105,18 0,00	10 210,36 0,00
372	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	2,000	5 509,19 0,00	11 018,38 0,00
373	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-12FV/I sau analogic	buc	1,000	5 692,83 0,00	5 692,83 0,00
		Total K21 Inclusiv salariu				66 902,57
		3.16. K23,26,27				
374	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	3,000	34 650,00 0,00	103 950,00 0,00
375	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	12,000	5 105,18 0,00	61 262,16 0,00
		Total K23,26,27 Inclusiv salariu				165 212,16
		3.17. K24				
376	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-5M42 sau analogic	buc	1,000	48 269,70 0,00	48 269,70 0,00
377	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	5,000	5 105,18 0,00	25 525,90 0,00
		Total K24 Inclusiv salariu				73 795,60
		3.18. K25				
378	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	2,000	34 650,00 0,00	69 300,00 0,00
379	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	3,000	5 105,18 0,00	15 315,54 0,00
380	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-12FV/I sau analogic	buc	1,000	5 692,83 0,00	5 692,83 0,00
		Total K25 Inclusiv salariu				90 308,37

1	2	3	4	5	6	7
		3.19. K28 Camera IT				
381	pret furnizor	Инверторная сплит-система FTXM50H/RZAG50A 18000 Btu/h sau analogic	buc	2,000	20 000,00 0,00	40 000,00 0,00
		Total K28 Camera IT Inclusiv salariu				40 000,00
		3.20. Фреонопровод+insul-tube 19 mm				
382	pret furnizor	Фреонопровод 1/4" в изоляции	buc	633,000	70,82 0,00	44 829,06 0,00
383	pret furnizor	Фреонопровод 3/8" в изоляции	buc	600,000	103,54 0,00	62 124,00 0,00
384	pret furnizor	Фреонопровод 1/2" в изоляции	buc	33,000	103,54 0,00	3 416,82 0,00
		Total Фреонопровод+insul-tube 19 mm Inclusiv salariu				110 369,88
		3.21. Ventilarea				
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				0,00
		3.22. П1В1				
385	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-HCDX-L1-F7/M5- C5-L/A6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка d315 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 600*300h sau analogic	buc	1,000	82 191,67 0,00	82 191,67 0,00
386	pret furnizor	Наружный блок нагревателя- охладителя для П1В1 Тепловой насос DX, (MOU-48HFN8a+KA8140) с пультом управления, адаптер, температура,датчик и фреонопроводами 1/4"/ 1/2"Крепления под наружный блок 450*950*5000 sau analogic	buc	1,000	24 416,34 0,00	24 416,34 0,00
387	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	2,000	912,60 0,00	1 825,20 0,00
388	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-J200-M sau analogic	buc	2,000	1 337,20 0,00	2 674,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
389	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D125=600 sau analogic	buc	1,000	788,00 0,00	788,00 0,00
390	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий прямоугольный КПУ-1Н-0- 300*260*2ф-MB220/MB24-CH-KJI sau analogic	buc	1,000	4 853,15 0,00	4 853,15 0,00
391	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий прямоугольный КПУ-1Н-0- 300*200*2<p-MB220/MB24-CH-KJI sau analogic	buc	1,000	4 853,15 0,00	4 853,15 0,00
		Total П1В1 Inclusiv salariu				121 601,91
		3.23. П2В2				
392	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка пластинчатым теплоутилизатором (напольной вертикальной установки)DOMEKT-CF-700- 7-11- F7/M5-C6M-X сторона обслуживания слева заводского изготовления в составе: Эласт соединения 6200 корпус, фильтры ,M5 встроен электричпреднагреватель Nтах=1 кВт,) встроен электрич нагреватель Nmax=1 кВтВентиляторы ,двигатели N=2*0.17 Щ п=2912/ Реле давления, термостаты, Регуляторы скорости в комплекте Автоматика управления Тип С6М пульт С6М, Электрическое подключение заслонка d200 с эл приводом типа Belimo виброизоляторы типа Sy/omeg под оборудование типа Специальный виброизолятор Sylomer-TrafoTB T600/100 Размеры, мм 100 x 100 x 4 5виброподвески для воздуховодов по типу Zibrofix Uni 220 sau analogic	buc	1,000	47 976,32 0,00	47 976,32 0,00
393	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D125=600 sau analogic	buc	4,000	788,00 0,00	3 152,00 0,00
394	pret furnizor	Огнезадерживающий клапан огнезадерживающий нормально открытый в комплекте с электроприводом BFLIMO 220/24 канальный прямоугольный Предел огнестойкости EI90 КПУ-1Н-0- 200*200*2ф-MB220/MB24-CH-KJI sau analogic	buc	2,000	6 112,69 0,00	12 225,38 0,00
		Total П2В2 Inclusiv salariu				63 353,70
		3.24. П3,14,21,24,25,27 В3,14,21,24,25,27				
395	pret furnizor	Рекуператор Quattro 200+ Profi, децентрализованная система	buc	19,000	11 871,00	225 549,00

1	2	3	4	5	6	7
		Вентиляции sau analogic			0,00	0,00
		Total ПЗ,14,21,24,25,27 ВЗ,14,21,24,25,27 Inclusiv salariu				225 549,00
		3.25. П28В28				
396	pret furnizor	Рекуператор РДЦ 250 Стандарт децентрализованная система Вентиляции sau analogic	buc	1,000	15 489,00 0,00	15 489,00 0,00
		Total П28В28 Inclusiv salariu				15 489,00
		3.26. П15В15				
397	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5- L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 400*300hc коробом 450*350*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc	1,000	72 853,35 0,00	72 853,35 0,00
398	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	2,000	912,60 0,00	1 825,20 0,00
399	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-J200-M sau analogic	buc	2,000	1 337,20 0,00	2 674,40 0,00
400	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc	1,000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
401	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D125=900 sau analogic	buc	1,000	813,44 0,00	813,44 0,00
402	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D100=900 sau analogic	buc	3,000	775,40 0,00	2 326,20 0,00
		Total П15В15 Inclusiv salariu				81 612,59
		3.27. П16В16				
403	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5- L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний	buc	1,000	104 404,19 0,00	104 404,19 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		теплообменник, Вентиляторы, реле давления термостата, регуляторы скорости, в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo, виброизоляторы типа Sylomer под оборудование, виброподвески для воздуховодов, воздухозаборная решетка 400*300hc коробом 450*450*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic				
404	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	5,000	912,60 0,00	4 563,00 0,00
405	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D100=600 sau analogic	buc	1,000	775,40 0,00	775,40 0,00
		Total П16B16 Inclusiv salariu				109 742,59
		3.28. П17B17				
406	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором Domekt_R_450_V_C617_L1 сторона обслуживания слева заводского изготовления в составе: Эласт соединения 8160 корпус, фильтры F7,175 встроен электрич нагреватель Nmax=2 кВт Вентиляторы, двигатели N=2*0.17 Щ 0=2798, Реле давления термостаты, Регуляторы сщ в комплекте Автоматика управления Тип 0617 пульт C6M, Электрическое подключение Архитектурная мет воздухозаборная решетка 300*200h заслонка 200*200h с эл. приводом типа Belimo виброизоляторы типа Sylomer под оборудование типа Специальный виброизолятор Sylomer-Trafo TR T600/100 Размеры, мм 100 x 100 x 45 sau analogic	buc	1,000	49 983,76 0,00	49 983,76 0,00
407	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc	5,000	1 120,00 0,00	5 600,00 0,00
		Total П17B17 Inclusiv salariu				55 583,76
		3.29. П18B18				
408	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором (напольной вертикальной установки) Domekt_R-700- M1-E7/M5-C6M-L/A сторона обслуживания слева заводского изготовления в составе: Эласт соединения D200 корпус, фильтры F7,175 встроен электрич нагреватель Nmax=2 кВт Вентиляторы, двигатели N=2*0.17 Щ 0=2798, Реле давления термостаты, Регуляторы сщ	buc	1,000	61 731,19 0,00	61 731,19 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		в комплекте Автоматика управления Тип 0617 пультС6М, Электрическое подключение Архитектурная мет воздухозаборная решетка 300*200h заслонка D200 с эл. приводом типа Belimo виброизоляторы типа Sylomer под оборудование типа Специальный виброизолятор Sylomer-Trafo TR T600/100 Размеры, мм 100 x 100 x 45 sau analogic				
409	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc	4,000	1 120,00 0,00	4 480,00 0,00
410	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D100=600 sau analogic	buc	6,000	612,00 0,00	3 672,00 0,00
		Total П18В18 Inclusiv salariu				69 883,19
		3.30. П19,20 В19,20				
411	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздухопроводов ,воздухозаборная решетка 500*300hc коробом 550*350*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc	1,000	104 404,19 0,00	104 404,19 0,00
412	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-L1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздухопроводов ,воздухозаборная решетка 500*300hc коробом 550*350*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc	1,000	104 404,19 0,00	104 404,19 0,00
413	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	8,000	912,60 0,00	7 300,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
414	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc	1,000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
415	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D160=900 sau analogic	buc	4,000	916,32 0,00	3 665,28 0,00
416	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D160=600 sau analogic	buc	1,000	801,00 0,00	801,00 0,00
417	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D100=900 sau analogic	buc	1,000	775,40 0,00	775,40 0,00
		Total П19,20 B19,20 Inclusiv salariu				222 470,86
		3.31. B 1,2,3,4,5,6,7,8,11				
418	pret furnizor	Вентилятор канальной TD-Mixvent- 500/160 Soler Palau P=200 Па, l=125м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc	2,000	1 143,00 0,00	2 286,00 0,00
419	pret furnizor	Вентилятор канальной TD-Mixvent- 500/160 Soler Palau P=200 Па, l=120м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc	7,000	1 009,00 0,00	7 063,00 0,00
420	pret furnizor	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160 sau analogic	buc	9,000	185,40 0,00	1 668,60 0,00
421	pret furnizor	эласт соединение D160 sau analogic	buc	18,000	102,60 0,00	1 846,80 0,00
422	pret furnizor	Пульт управления COM-5 sau analogic	buc	9,000	1 269,00 0,00	11 421,00 0,00
423	pret furnizor	виброподвески для воздухопроводов по типу Vibrofix Uni 220: sau analogic	buc	200,000	52,00 0,00	10 400,00 0,00
424	pret furnizor	зонт700*700*400в из нерж стали	buc	1,000	1 224,00 0,00	1 224,00 0,00
		Total B 1,2,3,4,5,6,7,8,11 Inclusiv salariu				35 909,40
		3.32. B9,10				
425	pret furnizor	Вентилятор канальной TD-Mixvent- 500/160 Soler Palau P=170 Па, l=240- 270м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc	2,000	1 890,00 0,00	3 780,00 0,00
426	pret furnizor	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160 sau analogic	buc	2,000	185,40 0,00	370,80 0,00
427	pret furnizor	эласт соединение D160 sau analogic	buc	4,000	102,60 0,00	410,40 0,00
428	pret furnizor	Пульт управления COM-3 sau analogic	buc	2,000	1 206,00 0,00	2 412,00 0,00
429	pret	виброподвески для воздухопроводов по	buc	26,000	52,00	1 352,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	типу Vibrofix Uni 220 sau analogic			0,00	0,00
		Total B9,10 Inclusiv salariu				8 325,20
		3.33. B12,13,16,17,20				
430	pret furnizor	Вентилятор канальной TD-Mixvent-350/125 Soler Palau P=150 Па, L=20м3/ч Nycm=0.03KBm, п=2250об/м sau analogic	buc	5,000	845,00 0,00	4 225,00 0,00
431	pret furnizor	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160 sau analogic	buc	5,000	185,40 0,00	927,00 0,00
432	pret furnizor	эласт соединение D160 sau analogic	buc	10,000	102,60 0,00	1 026,00 0,00
433	pret furnizor	Пульт управления COM-3 sau analogic	buc	5,000	1 206,00 0,00	6 030,00 0,00
434	pret furnizor	виброподвески для воздухопроводов по типу Vibrofix Uni 220: sau analogic	buc	12,000	52,00 0,00	624,00 0,00
		Total B12,13,16,17,20 Inclusiv salariu				12 832,00
		3.34. B 14,15,18,19				
435	pret furnizor	Накладной Бытовые осевые вентилятор SILENT 300 , L=100-120М3/чNycm =0 029кВт, п=1700 об sau analogic	buc	4,000	398,00 0,00	1 592,00 0,00
436	pret furnizor	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160 sau analogic	buc	4,000	185,40 0,00	741,60 0,00
437	pret furnizor	эласт соединение D160 sau analogic	buc	8,000	102,60 0,00	820,80 0,00
438	pret furnizor	Пульт управления COM-3 sau analogic	buc	4,000	1 206,00 0,00	4 824,00 0,00
		Total B 14,15,18,19 Inclusiv salariu				7 978,40
		3.35. ПДЕ6				
439	pret furnizor	заслонка 400*1200h с эл приводом типа Belimo sau analogic	buc	1,000	10 133,00 0,00	10 133,00 0,00
440	pret furnizor	заслонка 1000*500h с эл приводом типа Belimo sau analogic	buc	1,000	10 177,00 0,00	10 177,00 0,00
		Total ПДЕ6 Inclusiv salariu				20 310,00
		<i>Total</i>	lei			2 407 646,73
		<i>Cheltuielile de depozitare</i>	1,20 %			28 891,76

1	2	3	4	5	6	7
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				2 436 538,49

		Total	lei	4 371 278,71
		TVA	20,00 %	874 255,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 245 534,45
				490 481,05

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Incalzirea ,Ventilarea si Conditionarea**

Valoarea de deviz 5 245 534,45 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	172,960	56,73	9 812,02
2.	7123011000200	Betonist	h-om	68,418	56,73	3 881,35
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	70,200	56,73	3 982,45
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	397,686	56,73	22 560,71
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 252,818	56,73	127 802,34
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 010,560	56,73	57 329,07
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	172,800	56,73	9 802,94
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4 286,524	56,73	243 174,46
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	64,550	56,73	3 661,92
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,937	56,73	223,35
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	105,072	56,73	5 960,76
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,040	56,73	626,25
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	29,322	56,73	1 663,43
		Total manopera				490 481,05

Materiale:

1.	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, b=60м	m2	182,310	99,30	18 103,38
2.	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	681,860	96,00	65 458,56
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,805	15,00	177,07
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	5,760	15,00	86,40
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	18,394	176,00	3 237,33
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	723,000	2,12	1 532,76
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	45,093	37,80	1 704,53
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	6,050	21,40	129,47
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	14,735	21,40	315,32
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,432	46,98	20,30
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	144,164	18,50	2 667,08
12.	2411117322835	Freon	kg	43,380	320,00	13 881,60
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	12,129	91,76	1 112,95
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	205,309	23,33	4 789,92
15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	9,815	82,60	810,72
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,744	82,60	309,26
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,600	82,60	49,56
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	15,022	42,00	630,94
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,434	82,60	201,06
20.	2430126106200	Email de ulei	kg	3,518	82,60	290,59

21.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,680	64,83	368,23
22.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	41,585	64,83	2 695,99
23.	2462106110443	Prenadez 400	kg	4,300	102,61	441,22
24.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	3,440	67,00	230,48
25.	252121670100038	Teava din otel 20x2.2	m	99,470	29,00	2 884,63
26.	252121670100039	Teava din otel 26x2.2	m	198,940	42,00	8 355,48
27.	252121670100040	Teava din otel 32x2.2	m	227,360	58,90	13 391,50
28.	252121670100041	Teava din otel 40x2.5	m	65,366	79,00	5 163,91
29.	252121670100042	Teava din otel 48x2.5	m	99,470	102,43	10 188,71
30.	252121670100043	Teava din otel 57x3	m	51,156	132,00	6 752,59
31.	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	622,944	20,51	12 776,56
32.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	201,880	30,94	6 246,17
33.	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d=32	m	36,050	53,76	1 938,05
34.	252121671000035	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1 687,140	20,51	34 603,24
35.	252121671000036	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	273,980	30,94	8 476,94
36.	252121671000037	Teava din polietilena sau polipropilena d=32 mm	m	14,420	53,76	775,22
37.	25213057340071	Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	107,140	68,00	7 285,53
38.	252130573400778	Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	6,181	68,00	420,31
39.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	24,100	23,11	556,95
40.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	96,400	8,00	771,20
41.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,060	57,93	3,48
42.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2 000,000	1,60	3 200,00
43.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	18,500	17,00	314,50
44.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	75,694	2,70	204,38
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	182,000	2,70	491,40
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,935	17,00	66,89
47.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	141,615	68,20	9 658,13
48.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	241,920	30,00	7 257,60
49.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	149,037	30,00	4 471,11
50.	27104036013001	Tabla zincata 0.5mm	kg	787,767	30,00	23 633,01
51.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,480	30,00	44,40
52.	271040364100066	Tabla zincata cal.I 0,5 mm grosime	kg	45,632	30,00	1 368,96
53.	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	2 455,139	30,00	73 654,17
54.	2710403643000	Tabla zincata de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	766,469	30,00	22 994,07
55.	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	2 321,586	30,00	69 647,58
56.	27104036430002	Tabla zincata de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	318,938	30,00	9 568,14
57.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	4,017	22,00	88,35
58.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,840	22,00	18,48
59.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	13,224	22,00	290,88
60.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	15,764	22,00	346,84
61.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,380	22,00	8,36
62.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,340	22,00	7,48
63.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	100,000	22,00	2 200,00
64.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,800	22,00	127,60
65.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 338,940	22,00	29 456,71
66.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,300	22,00	6,60
67.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	243,627	22,00	5 359,81
68.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,192	22,00	48,23

69.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,350	22,00	29,70
70.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	43,290	22,00	952,38
71.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	18,687	22,00	411,10
72.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	46,806	22,00	1 029,69
73.	2811236305075	Console	kg	241,000	24,00	5 784,00
74.	28112363062001	Grila ventilatie ORG 400x150 AR	buc	1,000	220,78	220,78
75.	28112363062001 10	Grila ventilatie ORG 400x100 AR	buc	6,000	220,78	1 324,68
76.	28112363062001 11	Grila ventilatie ORG 400x150 AR	buc	1,000	220,78	220,78
77.	28112363062001 31	Grila ventilatie ORG 400x100 AR	buc	6,000	220,78	1 324,68
78.	28112363062001 32	Grila ventilatie ORG 250x100	buc	5,000	184,00	920,00
79.	28112363062001 33	Grila ventilatie ORG 200x100	buc	2,000	184,00	368,00
80.	28112363062001 34	Grila ventilatie ORG 200x100 AR+	buc	1,000	184,00	184,00
81.	28112363062001 35	клапан тарельчатый A100 VR	buc	6,000	183,70	1 102,20
82.	28112363062001 36	дроссель-клапан D=100	buc	8,000	214,20	1 713,60
83.	28112363062001 37	дроссель-клапан D125	buc	2,000	221,42	442,84
84.	28112363062001 38	дроссель-клапан 200x150	buc	2,000	331,19	662,38
85.	28112363062001 5999	Grila ventilatie ORG 600x200 AR	buc	4,000	220,78	883,12
86.	28112363062001 60	Grila ventilatie ORG 400x200 AR	buc	3,000	253,70	761,10
87.	28112363062001 61	Grila ventilatie ORG 200x100	buc	2,000	184,00	368,00
88.	28112363062001 62	Grila ventilatie ORG 200x200 AR+	buc	1,000	220,78	220,78
89.	28112363062001 63	клапан тарельчатый A100 VR	buc	2,000	183,70	367,40
90.	28112363062001 64	клапан тарельчатый A125 VR	buc	2,000	258,00	516,00
91.	28112363062001 65	дроссель-клапан D=100	buc	2,000	214,20	428,40
92.	28112363062001 66	дроссель-клапан D125	buc	2,000	221,42	442,84
93.	28112363062001 81	Grila ventilatie ORG 400x100 AR	buc	4,000	220,78	883,12
94.	28112363062001 82	Grila ventilatie ORG 250x100	buc	3,000	184,00	552,00
95.	28112363062002 00	Grila ventilatie ORG 250x100	buc	2,000	184,00	368,00
96.	28112363062002 01	клапан тарельчатый A100 VR	buc	9,000	183,70	1 653,30
97.	28112363062002 02	Grila ventilatie ORG 250x100 AR	buc	6,000	184,00	1 104,00
98.	28112363062002 03	Grila ventilatie ORG 200x100 AR+	buc	1,000	184,00	184,00
99.	28112363062002 04	дроссель-клапан D=100	buc	13,000	214,20	2 784,60
100.	28112363062002 05	дроссель-клапан D125	buc	1,000	221,42	221,42
101.	28112363062002 25	Grila ventilatie ORG 400x100 AR	buc	16,000	220,78	3 532,48
102.	28112363062002 26	Grila ventilatie ORG 300x100 AR	buc	3,000	184,00	552,00
103.	28112363062002 27	Grila ventilatie ORG 250x100	buc	1,000	184,00	184,00
104.	28112363062002 28	Grila ventilatie ORG 200x100	buc	2,000	184,00	368,00
105.	28112363062002 29	Grila ventilatie ORG 300x150 AR+	buc	5,000	184,00	920,00
106.	28112363062002 30	Grila ventilatie ORG 400x100 AR+	buc	1,000	220,78	220,78
107.	28112363062002 31	Grila ventilatie ORG 300x120 AR+	buc	4,000	184,00	736,00
108.	28112363062002 32	Grila ventilatie ORG 200x100 AR+	buc	3,000	184,00	552,00
109.	28112363062002 33	Grila ventilatie ORG 200x20 AR+	buc	4,000	220,78	883,12
110.	28112363062002	Grila ventilatie ORG 400x250 AR	buc	4,000	287,30	1 149,20

	34					
111.	2811236306200235	клапан тарельчатый A100 VR	buc	16,000	183,70	2 939,20
112.	2811236306200236	дроссель-клапан D=100	buc	8,000	214,20	1 713,60
113.	2811236306200237	дроссель-клапан D125	buc	2,000	221,42	442,84
114.	2811236306200238	дроссель-клапан 200x150	buc	2,000	231,19	462,38
115.	2811236306200242	клапан тарельчатый A100 VR	buc	25,000	183,70	4 592,50
116.	2811236306200254	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,000	183,70	183,70
117.	2811236306200255	Клапан обратный d 100	buc	1,000	108,00	108,00
118.	2811236306200256	Grila ventilatie ORG 200x100	buc	6,000	184,00	1 104,00
119.	2811236306200283	Grila ventilatie ORG 200x200 AR+	buc	1,000	220,78	220,78
120.	2811236306200284	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,000	183,70	183,70
121.	2811236306200285	Grila ventilatie рамка из уголка отв.300*150h затянуть мет. сеткой яч. 10*10	buc	1,000	167,90	167,90
122.	2811236306200302	Приточно-вытяжная решетка дверная MV450/2	buc	68,000	107,24	7 292,32
123.	2811236306200303	Оконный проветриватель Вентс ПО 400 (приточный клапан)	buc	64,000	284,00	18 176,00
124.	281123630620089	Grila ventilatie ORG 400x100 AR	buc	8,000	220,78	1 766,24
125.	281123630620090	Grila ventilatie ORG 200x100	buc	1,000	184,00	184,00
126.	281123630620091	Grila ventilatie ORG 200x200 AR+	buc	1,000	220,78	220,78
127.	281123630620092	Grila ventilatie ORG 200x100 AR+	buc	1,000	184,00	184,00
128.	281123630620093	клапан тарельчатый A100 VR	buc	7,000	183,70	1 285,90
129.	281123630620094	дроссель-клапан D=100	buc	9,000	214,20	1 927,80
130.	281123630620095	Дроссель-клапан D125	buc	2,000	221,42	442,84
131.	281123630620096	дроссель-клапан 200x150	buc	2,000	231,19	462,38
132.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	107,750	16,00	1 724,00
133.	28112369306666200279	Grila ventilatie ORG 500x300 AR	buc	1,000	220,78	220,78
134.	28221157000001	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-500мм)	buc	18,000	928,17	16 707,06
135.	282211570000010	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1800мм)	buc	10,000	2 585,00	25 850,00
136.	282211570000011	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-2000мм)	buc	2,000	2 820,00	5 640,00
137.	282211570000012	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 33K-500-1800мм)	buc	2,000	4 385,15	8 770,30
138.	282211570000013	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-500мм)	buc	5,000	428,00	2 140,00
139.	282211570000014	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-600мм)	buc	24,000	538,56	12 925,44
140.	282211570000015	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-700мм)	buc	12,000	542,80	6 513,60
141.	282211570000016	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-800мм)	buc	6,000	558,80	3 352,80
142.	282211570000017	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-900мм)	buc	3,000	580,80	1 742,40
143.	28221157000002	Radiator inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-600мм)	buc	26,000	1 085,76	28 229,76
144.	28221157000003	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-700мм)	buc	3,000	1 224,96	3 674,88
145.	28221157000004	Radiator inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc	15,000	1 373,42	20 601,30
146.	28221157000005	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления	buc	4,000	1 495,53	5 982,12

		стальной панельный 22К-500-900мм)				
147.	28221157000006	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1000мм)	buc	3,000	1 621,68	4 865,04
148.	28221157000007	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1100мм)	buc	2,000	1 740,87	3 481,74
149.	28221157000008	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1200мм)	buc	8,000	1 891,38	15 131,04
150.	28221157000009	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 22К-500-1400мм)	buc	12,000	2 168,04	26 016,48
151.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,000	2,18	8,72
152.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,000	2,62	10,48
153.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	13 305,460	2,12	28 207,60
154.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	862,800	2,18	1 880,87
155.	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	86,000	2,20	189,20
156.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	64,320	2,21	142,16
157.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	482,400	2,98	1 437,53
158.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	128,640	3,21	412,95
159.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	320,640	3,63	1 163,92
160.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	2 000,000	2,46	4 920,00
161.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	320,640	0,26	83,36
162.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	32,000	0,14	4,48
163.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	482,400	0,18	86,81
164.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	128,640	0,21	27,03
165.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	8,483	68,90	584,48
166.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	4,000	0,18	0,72
167.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	862,800	0,14	120,76
168.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	924,000	1,72	1 589,28
169.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	32,000	2,08	66,56
170.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	13 391,460	0,16	2 142,66
171.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2 000,000	0,18	360,00
172.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,360	68,90	24,80
173.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	5,676	68,90	391,08
174.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,068	68,90	4,68
175.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	32,000	0,14	4,48
176.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14 318,580	0,14	2 004,57
177.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	54,600	18,00	982,80
178.	2875274123510	Dop din fonta	buc	150,000	12,00	1 800,00
179.	287527420270018	Robinet cu dublu reglaj (Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой d15 (RLZ-У типар Danfoss)	buc	165,000	141,00	23 265,00
180.	287527420270019	Robinet cu dublu reglaj" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой d15 (RA-N-У (RTR-N-У)типар Danfoss)	buc	165,000	148,00	24 420,00
181.	287527420270020	Robinet cu dublu reglaj (Термостатический элемент (RA 2990)	buc	92,000	242,00	22 264,00
182.	287527420400045	Bratara fixare 20-25	buc	1 600,000	14,00	22 400,00
183.	287527420400046	Bratara fixare 25-50	buc	400,000	19,00	7 600,00
184.	287527420510023	Robinet cu mufa(Кран шаровой d=15 mm)	buc	20,000	108,00	2 160,00
185.	287527420510024	Robinet cu mufa d=15 (Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc	12,000	782,90	9 394,80
186.	287527420510025	Robinet cu mufa d=20 (Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc	14,000	782,90	10 960,60
187.	287527420510026	Robinet cu mufa d=25 (Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc	1,000	782,90	782,90
188.	287527420510027	Robinet cu mufa d=15(Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss d=15)	buc	12,000	362,00	4 344,00
189.	287527420510028	Robinet cu mufa d=20 (Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss d=20)	buc	14,000	549,00	7 686,00

190.	287527420510029	Robinet cu mufa d=25 (Запорно-балансирующий клапан р/р CDT, Danfoss-d=25)	buc	4,000	701,00	2 804,00
191.	287527420510030	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc	8,000	361,00	2 888,00
192.	287527420510031	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=20	buc	6,000	536,00	3 216,00
193.	287527420510032	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc	10,000	698,00	6 980,00
194.	287527420510033	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc	2,000	803,00	1 606,00
195.	287527420510034	Robinet cu mufa Кран шаровой полнопроходной dy20	buc	16,000	162,00	2 592,00
196.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	529,000	1,36	719,44
197.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	10,138	17,00	172,38
198.	290	Архитектурная воздухозаборная решетка 400*1200h ГОСТ 14918-80 с коробом 500*1300*600 толщ 0,7мм в тепловой изоль	buc	1,000	2 371,00	2 371,00
199.	291313450000021	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R200X001	buc	165,000	146,23	24 127,95
200.	291313450000022	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	20,000	146,23	2 924,60
201.	292	Архитектурная воздухозаборная решетка 1000*800 h ГОСТ 14918-80 с коробом 1100*900*600 толщ 0,7мм в тепловой изоля	buc	1,000	3 412,00	3 412,00
202.	293	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h	buc	4,000	987,00	3 948,00
203.	294	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h с коробом 1100*500*1200h толщ 0,9мм	buc	1,000	2 877,00	2 877,00
204.	295	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h с коробом 1100*500*1200h толщ 0,9мм	buc	0,000	2 877,00	0,00
205.	305	лючок для замеров параметров воздуха А9-57 <заглушка лючка питометражного СТД 8281 и нишприсоединительный питометражного лючкаСТД8282 ТУ6-461-84	buc	83,000	26,81	2 225,23
206.	33205173522349	Termoizolatatie conducte tip Climaflex , для трубы 20x2.8мм толщ.13мм	m	670,530	16,80	11 264,90
207.	33205173522350	Termoizolatatie Izolatatie teava Saniflex 28x6	m	540,750	8,20	4 434,15
208.	33205173522351	Termoizolatatie conducte 13 mm 25	m	140,595	19,30	2 713,48
209.	33205173522352	Termoizolatatie conducte 28/6mm Izoflex	m	216,300	11,24	2 431,21
210.	33205173522353	Termoizolatatie conducte tip Climaflex , для трубы 32x2.2/32x4.4мм толщ.13мм	m	75,705	26,12	1 977,41
211.	33205173522354	Termoizolatatie conducte Izolatatie teava D. 35 / 6 mm	m	108,150	13,15	1 422,17
212.	33205173522355	Termoizolatatie conductetip Climaflex , для трубы 40x2.5мм толщ.13мм	m	49,749	32,10	1 596,94
213.	33205173522356	Termoizolatatie conducte tip Climaflex , для трубы 48*2,5мм толщ.13мм	m	75,705	38,40	2 907,07
214.	33205173522357	Termoizolatatie ,tip Climaflex толщ 13 mm, для трубы 57x3	m	38,934	41,69	1 623,16
215.	337	Электрическая тепловая завеса C0R-9-1500 N, Мощность обогрева, кВт 4.5/9, Тип нагрева Электрический Габариты (мм): 210 1686 250; Вес: 30Kg со средствами крепления и датчиком открытия дверей	buc	1,000	23 412,00	23 412,00
216.	338	Miltisplit система в составе ;наружный блок	buc	1,000	13 860,00	13 860,00

		SEZ-2M14 на 2 внутр. блока sau analogic				
217.	339	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,000	5 509,19	5 509,19
218.	340	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,000	5 105,18	5 105,18
219.	341	Miltisplit система в сос таве ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	2,000	34 650,00	69 300,00
220.	342	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	4,000	5 509,19	22 036,76
221.	343	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	4,000	5 105,18	20 420,72
222.	344	Miltisplit система в составе ;наружный блок SEZ-2M14 на 2 внутр. блока sau analogic	buc	2,000	13 860,00	27 720,00
223.	345	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-12FV/I sau analogic	buc	2,000	5 692,83	11 385,66
224.	346	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	2,000	5 105,18	10 210,36
225.	347	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc	1,000	21 656,00	21 656,00
226.	348	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	2,000	5 509,19	11 018,38
227.	349	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,000	5 105,18	5 105,18
228.	350	Miltisplit система в составе ;наружный блок SEZ-2M14 на 2 внутр. блока sau analogic	buc	2,000	13 860,00	27 720,00
229.	351	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	4,000	5 105,18	20 420,72
230.	352	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc	2,000	21 656,00	43 312,00
231.	353	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	4,000	5 509,19	22 036,76
232.	354	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	2,000	5 105,18	10 210,36
233.	355	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	1,000	34 650,00	34 650,00
234.	356	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	4,000	5 105,18	20 420,72
235.	357	Miltisplit система в составе ;наружный блок SEV-2M18 sau analogic	buc	1,000	13 860,00	13 860,00
236.	358	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	2,000	5 509,19	11 018,38
237.	359	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-18CAO sau analogic	buc	2,000	22 101,04	44 202,08
238.	360	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-18CAC sau analogic	buc	2,000	7 388,70	14 777,40
239.	361	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M27 sau analogic	buc	1,000	24 255,00	24 255,00
240.	362	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-12FV/I sau analogic	buc	1,000	5 692,83	5 692,83
241.	363	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	2,000	5 105,18	10 210,36
242.	364	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	4,000	34 650,00	138 600,00
243.	365	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	8,000	5 509,19	44 073,52
244.	366	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	8,000	5 105,18	40 841,44
245.	367	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc	1,000	21 656,00	21 656,00
246.	368	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,000	5 509,19	5 509,19
247.	369	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	2,000	5 105,18	10 210,36

248.	370	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-5M42 sau analogic	buc	1,000	39 981,00	39 981,00
249.	371	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	2,000	5 105,18	10 210,36
250.	372	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	2,000	5 509,19	11 018,38
251.	373	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-12FV/I sau analogic	buc	1,000	5 692,83	5 692,83
252.	374	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	3,000	34 650,00	103 950,00
253.	375	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	12,000	5 105,18	61 262,16
254.	376	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-5M42 sau analogic	buc	1,000	48 269,70	48 269,70
255.	377	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	5,000	5 105,18	25 525,90
256.	378	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	2,000	34 650,00	69 300,00
257.	379	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	3,000	5 105,18	15 315,54
258.	380	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-12FV/I sau analogic	buc	1,000	5 692,83	5 692,83
259.	381	Инверторная сплит-система ETXM50H/RZAG50A 18000 Btu/h sau analogic	buc	2,000	20 000,00	40 000,00
260.	382	Фреоновод 1/4" в изоляции	buc	633,000	70,82	44 829,06
261.	383	Фреоновод 3/8" в изоляции	buc	600,000	103,54	62 124,00
262.	384	Фреоновод 3/8" в изоляции	buc	33,000	103,54	3 416,82
263.	385	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-HCDX-L1-F7/M5-C5-L/A6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка d315 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 600*300h sau analogic	buc	1,000	82 191,67	82 191,67
264.	386	Наружный блок нагревателя-охладителя для П1В1 Тепловой насос DX, (MOU-48HFN8a+KA8140) с пультом управления, адаптер, температура,датчик и фреоноводами 1/4"/ 1/2"Крепления под наружный блок 450*950*5000 sau analogic	buc	1,000	24 416,34	24 416,34
265.	387	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	2,000	912,60	1 825,20
266.	388	Шумоглушитель AGS-315-100-J200-M sau analogic	buc	2,000	1 337,20	2 674,40
267.	389	Шумоглушитель LDC D 125L=600 sau analogic	buc	1,000	788,00	788,00
268.	390	Клапан огнезадерживающий прямоугольный КПУ-1Н-0-300*260*2ф-MB220/MB24-CH-KJI sau analogic	buc	1,000	4 853,15	4 853,15
269.	391	Клапан огнезадерживающий прямоугольный КПУ-1Н-0-300*200*2<p-MB220/MB24-CH-KJI sau analogic	buc	1,000	4 853,15	4 853,15
270.	392	Приточно-вытяжная установка пластинчатым теплоутилизатором (напольной вертикальной установки)D0MEKT-CF-700- 7-11-F7/M5-	buc	1,000	47 976,32	47 976,32

		С6М-Х сторона обслуживания слева заводского изготовления в составе: Эласт соединения 6200 корпус, фильтры ,М5 встроен электричпреднагреватель Nтах=1 кВт,) встроен электрич нагреватель Nmax=1 кВтВентиляторы ,двигатели N=2*0.17 Щ п=2912/ Реле давления, термостаты, Регуляторы скорости в комплекте Автоматика управления Тип С6М sau analogic				
271.	393	Шумоглушитель LDC D125=600 sau analogic	buc	4,000	788,00	3 152,00
272.	394	Огнезадерживающий клапан огнезадерживающий нормально открытый в комплекте с электроприводом BFLIMO 220/24 канальный прямоугольный Предел огнестойкости EI90 КПУ-1Н-0-200*200*2ф-MB220/MB24-CH-КЛ sau analogic	buc	2,000	6 112,69	12 225,38
273.	395	Рекуператор Quattro 200+ Profi, децентрализованная система Вентиляции sau analogic	buc	19,000	11 871,00	225 549,00
274.	396	Рекуператор РДЦ 250 Стандарт децентрализованная система Вентиляции sau analogic	buc	1,000	15 489,00	15 489,00
275.	397	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип С5 Пульт С5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 400*300hc коробом 450*5506*500 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc	1,000	72 853,35	72 853,35
276.	398	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	2,000	912,60	1 825,20
277.	399	Шумоглушитель AGS-315-100-J200-M sau analogic	buc	2,000	1 337,20	2 674,40
278.	400	Шумоглушитель LDC D200 l=900 sau analogic	buc	1,000	1 120,00	1 120,00
279.	401	Шумоглушитель LDC D=125 l=900 sau analogic	buc	1,000	813,44	813,44
280.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,468	5,00	32,36
281.	402	Шумоглушитель LDC D100 l=900 sau analogic	buc	3,000	775,40	2 326,20
282.	403	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип С5 Пульт С5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 400*300hc коробом 450*5506*500 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau	buc	1,000	104 404,19	104 404,19

		analogic				
283.	404	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	5,000	912,60	4 563,00
284.	405	Шумоглушитель LDC D100 l=600 sau analogic	buc	1,000	775,40	775,40
285.	406	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором Domekt_R_450_V_C617_L1 сторона обслуживания слева заводского изготовления в составе: Эласт соединения 8160 корпус, фрильтры F7,175 встроен электрич нагреватель Nmax=2 кВт Вентиляторы , двигатели N=2*0.17 Щ 0=2798, Реле давления термостаты, Регуляторы сщ в комплекте Автоматика управления Тип 0617 пульт 0617, Электрическое подключение Архитектурная мет воздухозаборная решетка 200*250h заслонка 200*200h с эл. приводом типа Belimo виброизоляторы типа Sylomer под оборудование типа Специальный виброизолятор Sylomer-Trafo TR T600/100 Размеры, мм 100 x 100 x 45 sau analogic	buc	1,000	49 983,76	49 983,76
286.	407	Шумоглушитель LDC D200 l=900 sau analogic	buc	5,000	1 120,00	5 600,00
287.	408	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором (напольной вертикальной установки) Domekt_R-700-M1-E7/M5-C6M-L/A сторона обслуживания слева заводского изготовления в составе: Эласт соединения D200 корпус, фрильтры F7,175 встроен электрич нагреватель Nmax=2 кВт Вентиляторы , двигатели N=2*0.17 Щ 0=2798, Реле давлдения термостаты, Регуляторы сщ в комплекте Автоматика управления Тип 0617 пульт C6M, Электрическое подключение Архитектурная мет воздухозаборная решетка 300*200h заслонка D200 с эл. приводом типа Belimo виброизоляторы типа Sylomer под оборудование типа Специальный виброизолятор Sylomer-Trafo TR T600/100 Размеры, мм 100 x 100 x 45 sau analogic	buc	1,000	61 731,19	61 731,19
288.	409	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc	4,000	1 120,00	4 480,00
289.	410	Шумоглушитель LDC D100=600 sau analogic	buc	6,000	612,00	3 672,00
290.	4100126202818	Ара	m3	11,249	12,00	134,99
291.	411	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5-L/A б Эласт соединения D=315, фильтры F7,M5, встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник, Вентиляторы, реле давления термостата, регуляторы скорости, в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo, виброизоляторы типа Sylomer под оборудование, виброподвески для воздуховодов , воздухозаборная решетка 500*300hc коробом 550*350*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc	1,000	104 404,19	104 404,19
292.	412	Приточно-вытяжная установка с роторным	buc	1,000	104 404,19	104 404,19

		теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-L1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 500*300hc коробом 550*350*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic				
293.	413	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	8,000	912,60	7 300,80
294.	414	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc	1,000	1 120,00	1 120,00
295.	415	Шумоглушитель LDC D160=900 sau analogic	buc	4,000	916,32	3 665,28
296.	416	Шумоглушитель LDC D160=600 sau analogic	buc	1,000	801,00	801,00
297.	417	Шумоглушитель LDC D100=900 sau analogic	buc	1,000	775,40	775,40
298.	418	Вентилятор канальной TD-Mixvent-500/160 Soler Palau P=200 Па, l=125м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc	2,000	1 143,00	2 286,00
299.	419	Вентилятор канальной TD-Mixvent-500/160 Soler Palau P=200 Па, l=120м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc	7,000	1 009,00	7 063,00
300.	420	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160	buc	9,000	185,40	1 668,60
301.	421	эласт соединение D160	buc	18,000	102,60	1 846,80
302.	422	Пульт управления COM-5	buc	9,000	1 269,00	11 421,00
303.	423	виброподвески для воздуховодов по типу Vibrofix Uni 220: sau analogic	buc	200,000	52,00	10 400,00
304.	424	зонт700*700*400в из нерж стали	buc	1,000	1 224,00	1 224,00
305.	425	Вентилятор канальной TD-Mixvent-500/160 Soler Palau P=200 Па, l=240-270м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc	2,000	1 890,00	3 780,00
306.	426	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160	buc	2,000	185,40	370,80
307.	427	эласт соединение D160	buc	4,000	102,60	410,40
308.	428	Пульт управления COM-3 sau analogic	buc	2,000	1 206,00	2 412,00
309.	429	виброподвески для воздуховодов по типу Vibrofix Uni 220: sau analogic	buc	26,000	52,00	1 352,00
310.	430	Вентилятор канальной TD-Mixvent-350/125 Soler Palau P=150 Па, L=20м3/ч Nycm=0.03KBm, п=2250об/м sau analogic	buc	5,000	845,00	4 225,00
311.	431	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160	buc	5,000	185,40	927,00
312.	432	эласт соединение D160	buc	10,000	102,60	1 026,00
313.	433	Пульт управления COM-3 sau analogic	buc	5,000	1 206,00	6 030,00
314.	434	виброподвески для воздуховодов по типу Vibrofix Uni 220: sau analogic	buc	12,000	52,00	624,00
315.	435	Накладной Бытовые осевые вентилятор SILENT 300 , L=100-120М3/чNycm =0 029кВт, п=1700 об sau analogic	buc	4,000	398,00	1 592,00
316.	436	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160	buc	4,000	185,40	741,60
317.	437	эласт соединение D160	buc	8,000	102,60	820,80
318.	438	Пульт управления COM-3	buc	4,000	1 206,00	4 824,00
319.	439	заслонка 400*1200h с эл приводом типа	buc	1,000	10 133,00	10 133,00

		Belimo sau analogic				
320.	440	заслонка 1000*500h с эл приводом типа Belimo sau analogic	buc	1,000	10 177,00	10 177,00
321.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,195	2 367,00	2 828,56
322.	e2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 cost utilaj	buc	1,005	0,00	0,00
323.	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 cost utilaj	buc	1,005	0,00	0,00
324.	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc cost utilaj	buc	40,080	0,00	0,00
325.	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular cost utilaj	buc	53,000	0,00	0,00
326.	u2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor cost utilaj	buc	1,005	0,00	0,00
327.	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 cost utilaj	buc	6,030	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				3 467 330,95

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	74,958	18,00	1 349,23
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	16,800	36,00	604,80
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	47,965	487,00	23 358,95
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	79,300	174,93	13 871,95
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,650	41,00	190,65
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	237,340	36,00	8 544,24
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	22,940	47,20	1 082,77
8.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	47,040	452,00	21 262,08
		Total utilaje de construcții				70 264,67

Total	lei	4 371 278,71
TVA	20,00 %	874 255,74

Total deviz:

**5 245 534,
45**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-500мм) Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			969,39 28,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,36
	28221157000001	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-500мм)	buc	1,0000	928,17	928,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-600мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			1 126,98 28,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,36
	28221157000002	Radiator inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-600мм)	buc	1,0000	1 085,76	1 085,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-700мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			1 266,18 28,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,36
	28221157000003	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-700мм)	buc	1,0000	1 224,96	1 224,96
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			1 414,65 28,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,37
	28221157000004	Radiator inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-800мм)	buc	1,0000	1 373,42	1 373,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный	buc			1 536,76 28,36

1	2	3	4	5	6	7
		22K-500-900мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,36
	28221157000005	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-900мм)	buc	1,0000	1 495,53	1 495,53
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm,inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			1 662,90 28,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,36
	28221157000006	Radiatorinclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1000мм)	buc	1,0000	1 621,68	1 621,68
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1100мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			1 794,03 36,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	56,73	36,88
	28221157000007	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1100мм)	buc	1,0000	1 740,87	1 740,87
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	176,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	42,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,36	5,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,00	9,00
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1200мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			1 944,54 36,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	56,73	36,88
	28221157000008	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1200мм)	buc	1,0000	1 891,38	1 891,38
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	176,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	42,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,36	5,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,00	9,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1400мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			2 221,19 36,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	56,73	36,87
	28221157000009	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1400мм)	buc	1,0000	2 168,04	2 168,04
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	176,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	42,00	0,34
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,36	5,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,00	9,00
10	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1800мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			2 651,44 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	56,73	45,38
	282211570000010	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-1800мм)	buc	1,0000	2 585,00	2 585,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	176,00	0,88
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	42,00	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,36	8,16

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	36,00	10,80
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-2000мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			2 886,45 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	56,73	45,38
	282211570000011	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 22K-500-2000мм)	buc	1,0000	2 820,00	2 820,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	176,00	0,88
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	42,00	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,36	8,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	36,00	10,80
12	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm(Радиатор отопления стальной панельный 33K-500-1800мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			4 451,60 45,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	56,73	45,38
	282211570000012	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 33K-500-1800мм)	buc	1,0000	4 385,15	4 385,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	176,00	0,88
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	42,00	0,42
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,36	8,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	36,00	10,80
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-500мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			469,22 28,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,36
	282211570000013	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-500мм)	buc	1,0000	428,00	428,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-600мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			579,78 28,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,36
	282211570000014	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-600мм)	buc	1,0000	538,56	538,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
15	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-700мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			584,02 28,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,36
	282211570000015	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-700мм)	buc	1,0000	542,80	542,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-800мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			600,02 28,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,36
	282211570000016	Radiator(Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-800мм)	buc	1,0000	558,80	558,80

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-900мм)Cu dopuri si suporturi pentru instalarea	buc			622,02 28,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,73	28,36
	282211570000017	Radiator (Радиатор отопления стальной панельный 11K-500-900мм)	buc	1,0000	580,80	580,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	176,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	42,00	0,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,36	4,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	36,00	7,20
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-У типар Danfoss))	buc			154,33 10,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,73	10,21
	287527420270018	Robinet cu dublu reglaj (Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой д15 (RLZ-У типар Danfoss))	buc	1,0000	141,00	141,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	176,00	2,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
19	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-У (RTR-N-У)типар Danfoss))	buc			161,33 10,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,73	10,21
	287527420270019	Robinet cu dublu reglaj" (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой д15 (RA-N-У (RTR-N-У)типар Danfoss))	buc	1,0000	148,00	148,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	176,00	2,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Термостатический элемент (RA 2990)	buc			255,33 10,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,73	10,21
	287527420270020	Robinet cu dublu reglaj (Термостатический элемент (RA 2990)	buc	1,0000	242,00	242,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	176,00	2,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4""Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R200X001	buc			153,60 5,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,73	5,67
	291313450000021	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R200X001	buc	1,0000	146,23	146,23
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	17,00	1,70
22	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4""Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc			153,60 5,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,73	5,67
	291313450000022	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Автоматический воздухопускной кран GIACOMINI R88Y002	buc	1,0000	146,23	146,23
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	17,00	1,70
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			120,49

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/2" -(Кран шаровой d=15 mm)				8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510023	Robinet cu mufa (Кран шаровой d=15 mm)	buc	1,0000	108,00	108,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm - (Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc			795,39 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510024	Robinet cu mufa d=15 (Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc	1,0000	782,90	782,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm - (Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc			795,39 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510025	Robinet cu mufa d=20 (Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc	1,0000	782,90	782,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm - (Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc			795,39 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510026	Robinet cu mufa d=25 (Автоматический балансировочной клапан APT5-25)	buc	1,0000	782,90	782,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
27	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm -(Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss)	buc			374,49 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510027	Robinet cu mufa d=15(Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss d=15)	buc	1,0000	362,00	362,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm -(Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss)	buc			561,49 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510028	Robinet cu mufa d=20 (Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss d=20)	buc	1,0000	549,00	549,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm -(Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss)	buc			713,50 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510029	Robinet cu mufa d=25 (Запорно-балансировочный клапан p/p CDT, Danfoss-d=25)	buc	1,0000	701,00	701,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
30	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc			373,49 8,51

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510030	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=15	buc	1,0000	361,00	361,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=20	buc			548,49 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510031	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=20	buc	1,0000	536,00	536,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc			710,49 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510032	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=25	buc	1,0000	698,00	698,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
33	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc			824,98 14,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	56,73	14,18
	287527420510033	Robinet cu mufa Кран шаровой стальной типа Danfoss Py10 кгс/см2 t=100* d=32	buc	1,0000	803,00	803,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	176,00	5,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	42,00	2,52
34	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"Кран шаровой полнопроходной dy20	buc			174,49 8,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,73	8,51
	287527420510034	Robinet cu mufa Кран шаровой полнопроходной dy20	buc	1,0000	162,00	162,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	176,00	2,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	42,00	1,34
35	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.k=1.4 fitting / SDR 7.4 /PN28	m			53,40 23,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,73	23,83
	252121671000035	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,0300	20,51	29,58
36	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. k=1.4 fitting / SDR7.4 /PN28	m			72,41 27,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	56,73	27,80
	252121671000036	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	1,0300	30,94	44,62
37	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. k=1.4 fitting / SDR7.4 /PN28	m			109,29 31,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,73	31,77
	252121671000037	Teava din polietilena sau polipropilena d=32 mm	m	1,0300	53,76	77,52
38	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" 20x2.2 k=1.4 fitting	m			76,46 31,77

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,73	31,77
	252121670100038	Teava din otel 20x2.2	m	1,0150	29,00	41,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	23,33	2,09
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	22,00	0,52
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,78
39	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" k=1.4 fitting	m			101,29 38,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	56,73	38,12
	252121670100039	Teava din otel 26x2.2	m	1,0150	42,00	59,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	23,33	2,09
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	22,00	0,52
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,78
40	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32x2.2k=1.4 fitting	m			132,80 44,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	56,73	44,48
	252121670100040	Teava din otel 32x2.2	m	1,0150	58,90	83,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	23,33	2,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	22,00	0,74
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	18,50	0,98
41	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 40x2.5 k=1.4 fitting	m			167,24 49,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	56,73	49,24
	252121670100041	Teava din otel 40x2.5	m	1,0150	79,00	112,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	23,33	3,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	22,00	0,92
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	18,50	1,29
42	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 48x2,5 k=1.4 fitting	m			212,94 59,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	56,73	59,57
	252121670100042	Teava din otel 48x2.5	m	1,0150	102,43	145,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	23,33	4,77
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	22,00	1,32
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	18,50	1,63
43	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 57x3 k=1.4 fitting	m			254,95 59,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	56,73	59,57
	252121670100043	Teava din otel 57x3	m	1,0150	132,00	187,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	23,33	4,77
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	22,00	1,32
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	18,50	1,63
44	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			35,05 13,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	56,73	13,05
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,00	22,00
45	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel	buc			33,99

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida Bratara fixare 20-25mm set				11,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	56,73	11,35
	287527420400045	Bratara fixare 20-25	buc	1,0000	14,00	14,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,60	1,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,46	2,46
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,18	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	36,00	3,60
46	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Bratara fixare 25-50mm	buc			43,52 15,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	56,73	15,88
	287527420400046	Bratara fixare 25-50	buc	1,0000	19,00	19,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,60	1,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,46	2,46
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,18	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	36,00	3,60
47	CN23B1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			62,00 39,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	56,73	39,71
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	82,60	12,39
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	82,60	0,66
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	64,83	6,48
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	21,40	2,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	17,00	0,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
48	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			10,94 7,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	56,73	7,37
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	82,60	1,40
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	82,60	0,74
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	64,83	0,58
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	21,40	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	17,00	0,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
49	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, tip Climaflex , для трубы 20x2.8мм толщ.13мм	m			45,40 27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	56,73	27,23
	33205173522349	Termoizolatii conducte tip Climaflex , для трубы 20x2.8мм толщ.13мм	m	1,0300	16,80	18,17
50	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Тепловая изоляция из конструкций вспе-ненного полиэтилена для D=20-32 mm (tip Izolatii teava Saniflex 28x6)	m			32,69 23,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,73	23,83
	33205173522350	Termoizolatii Izolatii teava Saniflex 28x6	m	1,0300	8,20	8,87
51	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte,tip Climaflex , для трубы 25x3.5мм толщ.13мм с покр,слоем	m			48,10 27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	56,73	27,23
	33205173522351	Termoizolatii conducte 13 mm 25	m	1,0300	19,30	20,87
52	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm 28/6mm Izoflex с покр,слоем	m			32,01 19,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	56,73	19,86

1	2	3	4	5	6	7
	33205173522352	Termoizolatie conducte 28/6mm Izoflex	m	1,0300	11,24	12,16
53	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, tip Climaflex , для трубы 32x2.2/32x4.4мм толщ.13мм с покр,слоем	m			55,48 27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	56,73	27,23
	33205173522353	Termoizolatie conducte tip Climaflex , для трубы 32x2.2/32x4.4мм толщ.13мм	m	1,0300	26,12	28,25
54	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm , Izolatatie teava D. 35 / 6 mm с покр,слоем	m			38,05 23,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,73	23,83
	33205173522354	Termoizolatie conducte Izolatatie teava D. 35 / 6 mm	m	1,0300	13,15	14,22
55	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte tip Climaflex , для трубы 40x2.5мм толщ.13мм с покр,слоем	m			61,95 27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	56,73	27,23
	33205173522355	Termoizolatie conductetip Climaflex , для трубы 40x2.5мм толщ.13мм	m	1,0300	32,10	34,72
56	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte,tip Climaflex , для трубы 48*2,5мм толщ.13мм с покр,слоем	m			68,76 27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	56,73	27,23
	33205173522356	Termoizolatie conducte tip Climaflex , для трубы 48*2,5мм толщ.13мм	m	1,0300	38,40	41,53
57	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte ,tip Climaflex толщ 13 mm, для трубы 57x3 с покр,слоем	m			72,32 27,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	56,73	27,23
	33205173522357	Termoizolatatie ,tip Climaflex толщ 13 mm, для трубы 57x3	m	1,0300	41,69	45,09
58	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			12,10 5,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	56,73	5,11
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	174,93	7,00
59	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			14,99 6,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	56,73	6,24
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	174,93	8,75
60	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,54 4,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	56,73	4,54
61	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,67 5,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,73	5,67
62	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,08 9,08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	56,73	9,08
63	RpIC19A aplicat	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie	m			28,80 17,02

1	2	3	4	5	6	7
		etc. avind diametrul de 3/8" - 11/4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	56,73	17,02
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,50	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	23,33	3,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	176,00	3,87
		1.2. Demontare				
64	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			52,02 51,06
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	56,73	51,06
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	21,40	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
65	RCsB30S k-4.5	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 225	buc			1 584,56 275,71
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	56,73	193,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	56,73	82,71
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	2 367,00	140,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	12,00	6,71
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	487,00	1 161,49
66	RCsB30S k-5	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm	buc			1 760,56 306,34
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	56,73	214,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	56,73	91,90
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	2 367,00	156,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	12,00	7,45
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	487,00	1 290,55
		1.3. Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно				
67	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2			435,40 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	29,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
68	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2			435,40 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
69	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			435,40 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
70	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2			435,41 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			353,60 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
72	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
73	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			353,60 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
75	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,77
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
76	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			421,73 214,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,45
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,57
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,68
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
77	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D= 315 mm	m2			509,56 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	27104036430002	Tabla zincata de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
78	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,-Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m			143,80 73,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	56,73	73,75
	252130573400778	Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	1,0100	68,00	70,05
79	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 300x200	buc			379,01 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,64
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
80	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, 6=50м sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, b=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
81	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			102,16 29,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0490	68,20	71,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
82	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			230,86 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	27104036013001	Tabla zincata 0.5mm	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,25
83	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla	m2			39,50

1	2	3	4	5	6	7
		neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare				27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
84	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2			126,76
						26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	1,0300	96,00	98,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
85	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			383,87
						93,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	56,73	93,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	82,60	279,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	46,98	11,27
86	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			663,20
						216,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	56,73	216,73
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	82,60	429,53
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	46,98	16,93
87	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fitinguri	m			53,40
						23,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,73	23,83
	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,0300	20,51	29,57
		1.4. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x150 AR	buc			253,19
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	28112363062001	Grila ventilatie ORG 400x150 AR	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x100 AR	buc			253,19
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620089	Grila ventilatie ORG 400x100 AR	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 200x100AR	buc			216,41
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620090	Grila ventilatie ORG 200x100	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.5. Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				

1	2	3	4	5	6	7
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x300 толщ 0,7мм ORG 200x200 AR	buc			253,19 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620091	Grila ventilatie ORG 200x200 AR+	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x200 толщ 0,7мм ORG 200x100 AR	buc			216,41 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620092	Grila ventilatie ORG 200x100 AR+	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.6. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
93	CL20A	клапан тарельчатый A100 ВРФ	buc			216,11 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620093	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,0000	183,70	183,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
94	CL20A	Дроссель-клапан D100	buc			246,62 28,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620094	дроссель-клапан D=100	buc	1,0000	214,20	214,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
95	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc			253,84 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620095	Дроссель-клапан D125	buc	1,0000	221,42	221,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
96	CL20A	Дроссель-клапан 200x150	buc			259,56 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	281123630620096	дроссель-клапан 200x150	buc	1,0000	231,19	231,19
		1.7. П2В2				
		1.8. Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно				
97	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
98	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
99	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x200 mm	m2			353,57 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
100	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			421,67 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,66
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
101	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 250x150	buc			379,01 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,64
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
102	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
103	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			102,16 29,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0490	68,20	71,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
104	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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			230,85 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	27104036013001	Tabla zincata 0.5mm	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,24
105	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,50 27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
106	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaflex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2			126,76 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	1,0300	96,00	98,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
107	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			384,17 93,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	56,73	93,67
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	82,60	279,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	46,98	11,00
108	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			663,17 216,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	56,73	216,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	82,60	429,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	46,98	17,17
109	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m			53,40 23,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,73	23,83
	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,0300	20,51	29,57
		1.9. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x100 AR	buc			253,19 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620011	Grila ventilatie ORG 400x100 AR	buc	1,0000	220,78	220,78

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x150 AR	buc			253,19
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620011 1	Grila ventilatie ORG 400x150 AR	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.10. П15В15				
		1.11. Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно				
112	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D= 315 mm	m2			509,55
						214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
113	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			421,69
						214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
114	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			421,69
						214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
115	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
116	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm	m2			435,40 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
117	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2			435,39 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
118	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
119	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul secțiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			353,59 139,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
120	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul secțiunii rectangulare de 100x150 mm	m2			353,60 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
121	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,-Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m			143,80 73,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	56,73	73,75
	25213057340071	Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	1,0100	68,00	70,05
122	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 250x200	buc			379,01 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,64
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
123	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты M-125, б=50м sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты M-125, б=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
124	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			102,16

1	2	3	4	5	6	7
						29,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0490	68,20	71,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
125	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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			230,86 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	27104036013001	Tabla zincata 0.5mm	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,25
126	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,50 27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
127	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaflex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2			126,76 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	1,0300	96,00	98,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
128	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			384,07 93,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	56,73	93,57
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	82,60	279,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	46,98	11,43
129	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			663,07 216,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	56,73	216,79
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	82,60	429,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	46,98	16,79
130	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m			53,40 23,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,73	23,83
	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,0300	20,51	29,57
		1.12. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
131	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x100 AR	buc			253,19 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200131	Grila ventilatie ORG 400x100 AR	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
132	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 250x100AR	buc			216,42 28,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200132	Grila ventilatie ORG 250x100	buc	1,0000	184,00	184,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
133	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 200x100AR	buc			216,41
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200133	Grila ventilatie ORG 200x100	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.13. Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
134	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x200 толщ 0,7мм ORG 200x100 AR	buc			216,41
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200134	Grila ventilatie ORG 200x100 AR+	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.14. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
135	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc			216,12
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200135	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,0000	183,70	183,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
136	CL20A	Дроссель-клапан D100	buc			246,62
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200136	дроссель-клапан D=100	buc	1,0000	214,20	214,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
137	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc			253,84
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200137	дроссель-клапан D125	buc	1,0000	221,42	221,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
138	CL20A	Дроссель-клапан 200x150	buc			363,61
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200138	дроссель-клапан 200x150	buc	1,0000	331,19	331,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.15. П16В16				
		1.16. Воздуховод из стали тонколистовов оцинкованно				
139	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			509,55

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D= 315 mm				214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	27104036430002	Tabla zincata de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
140	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			421,67 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
141	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm	m2			435,40 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
142	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300X300 mm	m2			435,40 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
143	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2			435,40 139,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
144	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm	m2			435,40 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
145	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2			435,44 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	29,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,57
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
146	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
147	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tabla zincată de 0,5 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			353,60 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiîncăcat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincată cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
148	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tabla zincată de 0,5 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 100x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiîncăcat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincată cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
149	VA05A	Montarea pe șantier a tuburilor de ventilație din ALP , gata confectionate,-Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m			143,80 73,75
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	1,3000	56,73	73,75
	25213057340071	Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	1,0100	68,00	70,05
150	VB27A	Caciula de protecție, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 250x200	buc			379,01 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,64
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,07
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagră cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
151	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты M-125, б=50м sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты M-125, б=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincată moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
152	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vată minerală tip P - gr 50	m2			102,16

1	2	3	4	5	6	7
						29,50
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0490	68,20	71,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
153	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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			230,86 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	27104036013001	Tabla zincata 0.5mm	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,25
154	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,50 27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
155	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaflex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2			126,76 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	1,0300	96,00	98,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
156	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			383,87 93,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	56,73	93,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	82,60	279,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	46,98	11,27
157	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			663,20 216,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	56,73	216,73
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	82,60	429,53
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	46,98	16,93
158	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m			53,40 23,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,73	23,83
	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,0300	20,51	29,57
		1.17. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
159	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 600x200 AR	buc			253,19 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620015 999	Grila ventilatie ORG 600x200 AR	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
160	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x200 AR	buc			286,12 28,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620016 0	Grila ventilatie ORG 400x200 AR	buc	1,0000	253,70	253,70

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
161	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 200x100AR	buc			216,41
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620016 1	Grila ventilatie ORG 200x100	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.18. Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
162	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x300 толщ 0,7мм ORG 200x200 AR	buc			253,19
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620016 2	Grila ventilatie ORG 200x200 AR+	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.19. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
163	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc			216,12
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620016 3	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,0000	183,70	183,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
164	CL20A	клапан тарельчатый A125 VR	buc			290,42
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620016 4	клапан тарельчатый A125 VR	buc	1,0000	258,00	258,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
165	CL20A	Дроссель-клапан D100	buc			246,62
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620016 5	дроссель-клапан D=100	buc	1,0000	214,20	214,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
166	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc			253,84
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620016 6	дроссель-клапан D125	buc	1,0000	221,42	221,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.20. П17В17				
		1.21. Воздровод из стали тонко-листовов оцинкованно				
167	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			353,59

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm				139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
168	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			353,57 139,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	29,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
169	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2			353,60 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,36
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
170	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
171	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			421,69 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,66
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
172	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 300x200	buc			379,01 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,64
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
173	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
174	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			102,16 29,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0490	68,20	71,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
175	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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			230,86 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	27104036013001	Tabla zincata 0.5mm	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,25
176	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,50 27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
177	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaflex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2			126,76 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	1,0300	96,00	98,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99

1	2	3	4	5	6	7
178	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			386,00 93,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	56,73	93,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	82,60	281,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	46,98	11,50
179	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			661,50 215,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	56,73	215,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	82,60	429,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	46,98	16,50
180	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m			53,40 23,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,73	23,83
	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,0300	20,51	29,57
		1.22. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
181	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x100 AR	buc			253,19 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200181	Grila ventilatie ORG 400x100 AR	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
182	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 250x100AR	buc			216,42 28,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200182	Grila ventilatie ORG 250x100	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.23. П18В18				
		1.24. Воздровод из стали тонколистовов оцинкованно				
183	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x200 mm	m2			353,57 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
184	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2			353,58

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 200x150 mm				139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
185	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
186	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
187	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
188	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm	m2			421,69

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm				214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
189	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			421,67 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,66
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
190	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 300x200	buc			379,01 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,64
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
191	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,-Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m			143,81 73,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	56,73	73,75
	25213057340071	Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	1,0100	68,00	70,06
192	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
193	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			102,16 29,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare	m2	1,0490	68,20	71,54

1	2	3	4	5	6	7
		conduce				
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
194	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			230,86 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,25
195	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,50 27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
196	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2			126,76 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	1,0300	96,00	98,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
197	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			384,60 94,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	56,73	94,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	82,60	279,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	46,98	11,20
198	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			663,40 216,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	56,73	216,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	82,60	429,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	46,98	17,00
199	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fitinguri	m			53,40 23,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,73	23,83
	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,0300	20,51	29,57
		1.25. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 250x100AR	buc			216,41 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200200	Grila ventilatie ORG 250x100	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
201	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc			216,12 28,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200201	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,0000	183,70	183,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.26. Решетка вентиляционная				

1	2	3	4	5	6	7
		регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
202	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x100x200 толщ 0,7мм ORG 250x100 AR	buc			216,41 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620020 2	Grila ventilatie ORG 250x100 AR	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
203	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x200 толщ 0,7мм ORG 200x100 AR	buc			216,41 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620020 3	Grila ventilatie ORG 200x100 AR+	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.27. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
204	CL20A	Дроссель-клапан D100	buc			246,61 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620020 4	дроссель-клапан D=100	buc	1,0000	214,20	214,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
205	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc			253,83 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620020 5	дроссель-клапан D125	buc	1,0000	221,42	221,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.28. П19.20 В19.20				
		1.29. Воздуховод из стали тонколистовов оцинкованно				
206	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D= 315 mm	m2			509,55 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	27104036430002	Tabla zincata de 0,6 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	30,00	230,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	18,00	0,90
207	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm	m2			421,68

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm				214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
208	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
209	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
210	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm	m2			435,40 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
211	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			435,40

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm				139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
212	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
213	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
214	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
215	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,-Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m			143,80 73,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	56,73	73,75
	25213057340071	Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	1,0100	68,00	70,05
216	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 250x200	buc			379,02 89,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,64
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,63
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
217	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
218	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			102,16 29,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0490	68,20	71,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
219	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			230,85 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	27104036013001	Tabla zincata 0.5mm	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,24
220	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,50 27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
221	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaftex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2			126,76 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000312	Izolare K-FLEX AIR толщина 10мм	m2	1,0300	96,00	98,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
222	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de Grund , executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			383,87 93,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	56,73	93,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	82,60	279,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	46,98	11,27
223	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			663,20

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				216,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	56,73	216,73
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	82,60	429,53
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	46,98	16,93
224	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m			53,40 23,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,73	23,83
	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,0300	20,51	29,57
		1.30. Решетка вентиляционная регулируемая с, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
225	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 400x100 AR	buc			253,19 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200225	Grila ventilatie ORG 400x100 AR	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
226	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 300x100 AR	buc			216,42 28,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200226	Grila ventilatie ORG 300x100 AR	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
227	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 250x100AR	buc			216,41 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200227	Grila ventilatie ORG 250x100	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
228	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 200x100AR	buc			216,41 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200228	Grila ventilatie ORG 200x100	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.31. Решетка вентиляционная регулируемая с камерой статического давления, клапаном расхода воздуха.(se exclud ciment,lant)				
229	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x200 толщ 0,7мм ORG 300x150 AR	buc			216,42 28,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200229	Grila ventilatie ORG 300x150 AR+	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
230	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 450x200x200 толщ 0,7мм ORG 400x100 AR	buc			253,19

1	2	3	4	5	6	7
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200230	Grila ventilatie ORG 400x100 AR+	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
231	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 400x200x300 толщ 0,7мм ORG 300x200 AR	buc			216,41
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200231	Grila ventilatie ORG 300x120 AR+	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
232	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x200 толщ 0,7мм ORG 200x100 AR	buc			216,42
						28,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200232	Grila ventilatie ORG 200x100 AR+	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
233	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x200x300 толщ 0,7мм ORG 200x200 AR	buc			253,19
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200233	Grila ventilatie ORG 200x20 AR+	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
234	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 450x200x300 толщ 0,7мм ORG 400x250 AR	buc			319,71
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200234	Grila ventilatie ORG 400x250 AR	buc	1,0000	287,30	287,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.32. Дроссель-клапан (se exclud ciment,lant)				
235	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc			216,12
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200235	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,0000	183,70	183,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
236	CL20A	Дроссель-клапан D100	buc			246,62
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200236	дроссель-клапан D=100	buc	1,0000	214,20	214,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
237	CL20A	Дроссель-клапан D125	buc			253,84
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200237	дроссель-клапан D125	buc	1,0000	221,42	221,42

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
238	CL20A	Дроссель-клапан 200x150	buc			259,56
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2811236306200238	дроссель-клапан 200x150	buc	1,0000	231,19	231,19
		1.33. В1.2.3.4.5.6.7.8.11				
		1.34. Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно				
239	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=160	buc			379,01
						89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,64
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
240	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=125	buc			379,02
						89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,63
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
241	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale -c.5904-51 150x150	buc			379,01
						89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,64
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
242	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc			216,12
						28,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200242	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,0000	183,70	183,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35

1	2	3	4	5	6	7
243	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			421,69 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,66
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,66
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
244	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
245	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
246	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			353,59 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
247	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,-Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m			143,80 73,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	56,73	73,75
	25213057340071	Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	1,0100	68,00	70,05
248	VB30B2	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox, confectionarea in ateliere centralizate(se exclude banda si tabla) cost utilaj	m2			204,83 132,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,3400	56,73	132,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	23,33	1,17
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	22,00	4,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	91,76	6,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	37,80	9,45
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	68,90	16,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	18,50	4,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,84
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	22,00	1,76
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,96
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,72
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	47,20	13,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,54
249	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, 6=50м sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, b=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
250	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			102,16 29,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0490	68,20	71,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
251	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			230,86 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,25
252	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,50 27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
		1.35. В 9,10				
		1.36. Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно				
253	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=160	buc			379,02 89,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,64
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,63
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
254	CL20A	Клапан тарельчатый A100 VR	buc			216,11
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200254	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,0000	183,70	183,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
255	CL20A	Клапан обратный d 100	buc			140,41
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200255	Клапан обратный d 100	buc	1,0000	108,00	108,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
256	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 200x100AR	buc			216,41
						28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200256	Grila ventilatie ORG 200x100	buc	1,0000	184,00	184,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
257	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			421,67
						214,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,43
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,87
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,63
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,57
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,63
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,83
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,83
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
258	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 160 mm	m2			421,68
						214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
259	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			353,57

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm				139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
260	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			353,60 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,00	136,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
261	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,-Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m			143,80 73,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	56,73	73,75
	25213057340071	Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	1,0100	68,00	70,05
262	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			102,16 29,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0490	68,20	71,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
263	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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			230,86 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,25
264	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,50 27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
		1.37. В 12.13.16.17.20				
		1.38. Воздуховод из стали тонко-				

1	2	3	4	5	6	7
		ЛИСТОВОЕ ОЦИНКОВАНО				
265	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=125	buc			379,02 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,63
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
266	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			421,69 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,78
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,66
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
267	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			421,69 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
268	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate,-Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m			143,79 73,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	56,73	73,75
	25213057340071	Гибкий теплоизолированный (Изо) и звукопоглощающий (Соно) воздуховод Вентс 605-Изо M1 D100	m	1,0100	68,00	70,04
269	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, 6=50м sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, b=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99

1	2	3	4	5	6	7
270	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			102,17 29,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0490	68,20	71,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
271	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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			230,85 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	27104036013001	Tabla zincata 0.5mm	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,24
272	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,50 27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
		1.39. В 14.15.18.19				
		1.40. Воздуховод из стали тонко-листовов оцинкованно				
273	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=125	buc			379,02 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,63
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
274	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 125 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
275	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99

1	2	3	4	5	6	7
276	IzH11A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip P - gr 50	m2			102,17 29,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5200	56,73	29,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0490	68,20	71,54
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	22,00	0,90
277	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla n 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			230,85 17,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	56,73	17,70
	27104036013001	Tabla zincata 0.5mm	kg	7,0970	30,00	212,91
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,24
278	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,50 27,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	56,73	27,46
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,72	12,04
279	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка метал воздухоприточная 500*300h	buc			253,19 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123693066662 00279	Grila ventilatie ORG 500x300 AR	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
		1.41. BE				
280	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 100 mm	m2			421,68 214,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	56,73	214,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	64,83	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	37,80	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	22,00	27,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	21,40	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,00	142,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,16	0,97
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,12	12,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
281	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2			359,84 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	271040364100066	Tabla zincata cal.I 0,5 mm grosime	kg		30,00	142,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
282	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			435,39 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,55
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	27104036430001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	18,00	1,26
283	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate 300x300x200 толщ 0,7мм ORG 200x200 AR	buc			253,19 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200283	Grila ventilatie ORG 200x200 AR+	buc	1,0000	220,78	220,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
284	CL20A	клапан тарельчатый A100 VR	buc			216,11 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200284	клапан тарельчатый A100 VR	buc	1,0000	183,70	183,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
285	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate рамка из уголка отв.300*150h затянуть мет. сеткой яч. 10*10	buc			200,31 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2811236306200285	Grila ventilatie рамка из уголка отв.300*150h затянуть мет. сеткой яч. 10*10	buc	1,0000	167,90	167,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
286	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 d=100	buc			379,02 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,63
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	18,00	0,36
287	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 300x150	buc			379,01 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,64
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	18,00	0,36
288	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-c.5904-51 150x150	buc			379,01 89,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	56,73	89,63
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	22,00	9,64
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	22,00	8,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,33	22,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	64,83	6,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	37,80	1,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	18,50	9,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	22,00	4,62
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	30,00	201,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,14	0,88
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	2,18	13,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		1.42. ПДЕЗ				
289	VB16A	Rama cu plasa de sirma, cu perimetrul 400 - 2500 mm, montata pe zidarie(doar manopera)	buc			269,43 255,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,5100	56,73	255,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	47,20	13,22
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	18,00	0,36
290	pret furnizor	Архитектурная воздухозаборная решетка 400*1200h ГОСТ 14918-80 с коробом 500*13005*600 толщ 0,7мм в тепловой изоля	buc			2 371,00 0,00
	290	Архитектурная воздухозаборная решетка 400*1200h ГОСТ 14918-80 с коробом 500*13005*600 толщ 0,7мм в тепловой изоля	buc	1,0000	2 371,00	2 371,00
		1.43. ПДЕ6				
291	VB16A	Rama cu plasa de sirma, cu perimetrul 400 - 2500 mm, montata pe zidarie(doar manopera)	buc			269,43 255,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,5100	56,73	255,85
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	47,20	13,22
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	18,00	0,36
292	pret furnizor	Архитектурная воздухозаборная решетка 1000*8005 h ГОСТ 14918-80 с коробом 1100*9005*600 толщ 0,7мм в тепловой изоля	buc			3 412,00 0,00
	292	Архитектурная воздухозаборная решетка 1000*8005 h ГОСТ 14918-80 с коробом 1100*9005*600 толщ 0,7мм в тепловой изоля	buc	1,0000	3 412,00	3 412,00
293	pret furnizor	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h	buc			987,00 0,00
	293	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h	buc	1,0000	987,00	987,00
294	pret furnizor	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h с коробом 1100*400*1200h толщ 0,9мм	buc			2 877,00 0,00
	294	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h с коробом 1100*500*1200h толщ 0,9мм	buc	1,0000	2 877,00	2 877,00
295	pret furnizor	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h с коробом 1100*500*1200h толщ 0,9мм	buc			0,00 0,00
	295	ПЕРФОРИРОВАННЫЕ РЕШЕТКИ РП1 1000*500h с коробом 1100*500*1200h толщ 0,9мм	buc	1,0000	2 877,00	
296	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			435,40

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x1200h mm				139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403643000	Tabla zincata de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	18,00	1,26
297	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x500h mm	m2			435,40 139,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	56,73	139,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	23,33	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	64,83	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	17,00	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	37,80	1,83
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	68,90	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,56
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,40	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,14	2,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403643000	Tabla zincata de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,16	2,59
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,12	34,26
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	18,00	1,26
298	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaflex Duct AL ADU-19MM-I/EA-L толщ 19мм sau echivalent	m2			130,16 26,89
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	56,73	26,89
	11110001000311	Izolare Фольгированная минеральная вата тепло маты M-125, b=60м	m2	1,0300	99,30	102,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
		1.44. Конденсатоотвод				
299	IC36A k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. k=1,4 fittinguri	m			53,40 23,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,73	23,83
	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20	m	1,0300	20,51	29,58
300	IC36B k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. k=1,4 fittinguri	m			72,41 27,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	56,73	27,80
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d-25	m	1,0300	30,94	44,62
301	IC36C k-1.4	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 k=1,4 fittinguri	m			109,29 31,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,73	31,77
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d-32	m	1,0300	53,76	77,52
		1.45. Diverse				
302	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC Приточно-вытяжная решетка дверная	buc			139,66

1	2	3	4	5	6	7
		MV450/2				28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620030 2	Приточно-вытяжная решетка дверная MV450/2	buc	1,0000	107,24	107,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
303	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC Оконный проветриватель Вентс ПО 400 (приточный клапан)	buc			316,42 28,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	56,73	26,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	56,73	1,70
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	281123630620030 3	Оконный проветриватель Вентс ПО 400 (приточный клапан)	buc	1,0000	284,00	284,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,70	1,35
304	VB32A k-0.5man	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (se exclude banda ,tabla)	buc			81,41 51,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	56,73	51,62
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,0400	67,00	2,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	23,33	7,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	18,50	7,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,14	0,14
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0500	102,61	5,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,16	0,16
	2874115820015	Suruburi cap hexagonal 6 x 40 mm	buc	1,0000	2,20	2,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
305	pret furnizor	лючок для замеров параметров воздуха А9-57 заглушка лючка питомертражного СТД 8281 и ниш присоединительный питомертражного лючка СТД8282 ТУ6-461-84	buc			26,81 0,00
	305	лючок для замеров параметров воздуха А9-57 <заглушка лючка питомертражного СТД 8281 и нишприсоединительный питомертражного лючкаСТД8282 ТУ6-461-84	buc	1,0000	26,81	26,81
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ПИБ1				
306	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			3 559,77 3 218,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	56,73	3 218,86
	u 2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	22,00	11,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	64,83	16,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	37,80	5,71
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,18	10,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,14	1,13
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,21	3,38
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,98	179,69
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,21	51,62
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	2,21	17,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	41,00	20,50
307	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			80,20 48,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	56,73	48,79
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	37,80	1,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,18	26,16

1	2	3	4	5	6	7
308	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm-(Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc			373,59 196,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	56,73	196,28
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	22,00	4,62
	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	22,00	31,90
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	57,93	0,87
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	37,80	0,94
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	68,90	1,17
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	22,00	1,87
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	22,00	2,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	18,50	0,93
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	22,00	8,80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	30,00	11,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	82,60	12,39
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,18	0,18
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,16	4,48
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,18	2,18
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,62	2,62
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	2,08	16,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	2,12	59,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		2.2. II2B2				
309	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			3 559,77 3 218,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	56,73	3 218,86
	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	22,00	11,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	64,83	16,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	37,80	5,71
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,18	10,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,14	1,13
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,21	3,38
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,98	179,69
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,21	51,62
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	2,21	17,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	41,00	20,50
310	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			80,20 48,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	56,73	48,79
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	37,80	1,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,18	26,16
311	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm-(Se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc			373,59 196,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	56,73	196,28
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	22,00	4,62
	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	22,00	31,90
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	57,93	0,87
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	37,80	0,94
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	68,90	1,17

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	22,00	1,87
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	22,00	2,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	18,50	0,93
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	22,00	8,80
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	30,00	11,10
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	82,60	12,39
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,18	0,18
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,14	1,12
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,16	4,48
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	2,18	2,18
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	2,62	2,62
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	2,08	16,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	2,12	59,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		2.3. П3,14,21,24,25,27 B3,14,21,24,25,27				
312	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc			1 252,22 1 193,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	56,73	1 193,60
	u2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,70	9,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	64,83	13,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	47,20	9,44
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	41,00	26,65
		2.4. П28B28				
		2.5. П15B15				
313	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			3 559,77 3 218,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	56,73	3 218,86
	e2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	22,00	11,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	64,83	16,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	37,80	5,71
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,18	10,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,14	1,13
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,21	3,38
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,98	179,69
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,21	51,62
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	2,21	17,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	41,00	20,50
314	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			80,20 48,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	56,73	48,79
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	37,80	1,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,18	26,16
		2.6. П16B16				
315	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie,	buc			3 559,77 3 218,86

1	2	3	4	5	6	7
		atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	56,73	3 218,86
	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	22,00	11,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	64,83	16,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	37,80	5,71
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,18	10,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,14	1,13
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,21	3,38
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,98	179,69
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,21	51,62
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	2,21	17,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	41,00	20,50
316	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			80,20 48,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	56,73	48,79
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	37,80	1,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,18	26,16
		2.7. II17B17				
317	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			3 559,77 3 218,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	56,73	3 218,86
	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	22,00	11,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	64,83	16,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	37,80	5,71
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,18	10,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,14	1,13
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,21	3,38
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,98	179,69
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,21	51,62
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	2,21	17,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	41,00	20,50
318	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			80,20 48,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	56,73	48,79
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	37,80	1,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,18	26,16
		2.8. II18B18				
319	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			3 559,77 3 218,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	56,73	3 218,86
	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	22,00	11,04

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	64,83	16,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	37,80	5,71
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,18	10,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,14	1,13
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,21	3,38
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,98	179,69
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,21	51,62
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	2,21	17,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	41,00	20,50
320	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			80,20 48,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	56,73	48,79
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	37,80	1,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,18	26,16
		2.9. П19,20 B19,20				
321	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (cost utilaj)	buc			3 559,76 3 218,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	56,73	3 218,86
	u2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5 cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	22,00	11,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	64,83	16,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	37,80	5,69
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,18	10,86
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,14	1,13
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,21	3,38
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,98	179,69
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,21	51,62
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	2,21	17,77
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	47,20	18,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	41,00	20,50
322	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Cost utilaj	buc			80,20 48,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	56,73	48,79
	u2874115761000	Atenuator de zgomot circular cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	37,80	1,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,14	1,68
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,18	26,16
		2.10. B 1,2,3,4,5,6,7,8,11				
323	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw с преобразователем частоты, с обратным клапана D160	buc			662,65 655,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	56,73	655,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,70
324	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc			340,21 276,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	56,73	276,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	91,76	27,58
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,26	2,08
	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,63	29,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
		2.11. B 9,10				
325	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avînd greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw c преобразователем частоты, с обратным клапана D160	buc			662,65 655,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	56,73	655,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,70
326	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc			340,20 276,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	56,73	276,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	91,76	27,57
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,26	2,08
	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,63	29,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		2.12. B12,13,16,17,20				
327	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avînd greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw c преобразователем частоты, с обратным клапана D160	buc			662,65 655,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	56,73	655,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,70
328	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc			340,20 276,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	56,73	276,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	91,76	27,58
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,26	2,08
	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,63	29,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		2.13. B 14,15,18,19				
329	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avînd greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw c преобразователем частоты, с обратным клапана D160	buc			662,65 655,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	56,73	655,23
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	47,20	4,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	18,00	2,70
330	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(cost utilaj)	buc			340,21 276,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	56,73	276,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,70	4,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	91,76	27,59
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,26	2,08
	u2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc cost utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,63	29,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		2.14. ПДЕ6				
331	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm(doar manopera,mecanizme) cost utilaj	buc			237,87 233,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	56,73	233,73
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	47,20	3,77
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		2.15. Conditionarea				

1	2	3	4	5	6	7
332	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevilile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 1 (1M)	buc			1 149,10 187,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	56,73	187,21
	2811236305075	Console	kg	5,0000	24,00	126,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	23,11	12,13
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	16,80
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,12	33,39
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	68,90	12,73
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	320,00	302,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	36,00	12,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	452,00	442,96
333	VC37B k-1.5	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevilile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 2 (2M)	buc			1 687,70 280,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	56,73	280,81
	2811236305075	Console	kg	5,0000	24,00	180,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	23,11	17,33
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	24,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,12	47,70
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	68,90	18,19
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	320,00	432,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	36,00	18,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	36,00	4,32
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	452,00	664,44
334	VC37B k-1.7	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevilile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 3 (3M)	buc			1 912,72 318,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	56,73	318,26
	2811236305075	Console	kg	5,0000	24,00	204,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	23,11	19,64
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	27,20
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,12	54,06
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	68,90	20,61
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	320,00	489,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	36,00	21,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	36,00	4,90
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	452,00	753,03
335	VC37B k-2	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevilile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 4 (4M)	buc			2 250,26 374,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	56,73	374,42
	2811236305075	Console	kg	5,0000	24,00	240,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	23,11	23,11
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	32,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,12	63,60
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	68,90	24,25
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	320,00	576,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	36,00	25,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	36,00	5,76
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	452,00	885,92
336	VC37B k-2.5	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic(se exclud tevilile de cupru+izolarea,,blocuri interioare/exterioare se vor calculaa in utilaj) tip 5 (5M)	buc			2 812,82 468,02

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	56,73	468,02
	2811236305075	Console	kg	5,0000	24,00	300,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	23,11	28,89
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	8,00	40,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	2,12	79,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	68,90	30,32
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	320,00	720,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	36,00	31,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	36,00	7,20
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	452,00	1 107,40
		3. Costul utilajului				
		3.1. Conditionarea				
		3.2. BT31				
337	pret furnizor	Электрическая тепловая завеса COR-9-1500 N Мощность обогрева, кВт 4.5/9 Тип нагрева Электрический Габариты (мм): 210 1686 250; Вес: 30Kg со средствами крепления и датчиком открытия дверей sau analogic	buc			23 412,00 0,00
	337	Электрическая тепловая завеса COR-9-1500 N, Мощность обогрева, кВт 4.5/9, Тип нагрева Электрический Габариты (мм): 210 1686 250; Вес: 30Kg со средствами крепления и датчиком открытия дверей	buc	1,0000	23 412,00	23 412,00
		3.3. K2				
338	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-2M14 sau analogic	buc			13 860,00 0,00
	338	Miltisplit система в составе ;наружный блок SEZ-2M14 на 2 внутр. блока sau analogic	buc	1,0000	13 860,00	13 860,00
339	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc			5 509,19 0,00
	339	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 509,19	5 509,19
340	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18 0,00
	340	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.4. K3,4				
341	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc			34 650,00 0,00
	341	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	1,0000	34 650,00	34 650,00
342	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc			5 509,19 0,00
	342	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 509,19	5 509,19
343	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18 0,00
	343	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.5. K5,9				
344	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-2M14 sau analogic	buc			13 860,00 0,00
	344	Miltisplit система в составе ;наружный блок SEZ-2M14 на 2 внутр. блока sau analogic	buc	1,0000	13 860,00	13 860,00
345	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный	buc			5 692,83

1	2	3	4	5	6	7
		блок: типа SEV-12FV/I sau analogic				0,00
	345	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-12FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 692,83	5 692,83
346	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18
						0,00
	346	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.6. K6				
347	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc			21 656,00
						0,00
	347	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc	1,0000	21 656,00	21 656,00
348	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc			5 509,19
						0,00
	348	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 509,19	5 509,19
349	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18
						0,00
	349	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.7. K7,10				
350	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-2M14 sau analogic	buc			13 860,00
						0,00
	350	Miltisplit система в составе ;наружный блок SEZ-2M14 на 2 внутр. блока sau analogic	buc	1,0000	13 860,00	13 860,00
351	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18
						0,00
	351	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.8. K8,17				
352	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc			21 656,00
						0,00
	352	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc	1,0000	21 656,00	21 656,00
353	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc			5 509,19
						0,00
	353	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 509,19	5 509,19
354	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18
						0,00
	354	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.9. K11				
355	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc			34 650,00
						0,00
	355	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	1,0000	34 650,00	34 650,00
356	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18
						0,00
	356	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.10. K12				

1	2	3	4	5	6	7
357	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-2M18 sau analogic	buc			13 860,00 0,00
	357	Miltisplit система в составе ;наружный блок SEV-2M18 sau analogic	buc	1,0000	13 860,00	13 860,00
358	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc			5 509,19 0,00
	358	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 509,19	5 509,19
		3.11. K 13, 14				
359	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-18CAO sau analogic	buc			22 101,04 0,00
	359	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-18CAO sau analogic	buc	1,0000	22 101,04	22 101,04
360	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-18CAC sau analogic	buc			7 388,70 0,00
	360	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-18CAC sau analogic	buc	1,0000	7 388,70	7 388,70
		3.12. K15				
361	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M27 sau analogic	buc			24 255,00 0,00
	361	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M27 sau analogic	buc	1,0000	24 255,00	24 255,00
362	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-12FV/I sau analogic	buc			5 692,83 0,00
	362	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-12FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 692,83	5 692,83
363	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18 0,00
	363	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.13. K16,19,20,22				
364	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc			34 650,00 0,00
	364	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	1,0000	34 650,00	34 650,00
365	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc			5 509,19 0,00
	365	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 509,19	5 509,19
366	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18 0,00
	366	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.14. K18				
367	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc			21 656,00 0,00
	367	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-3M21 sau analogic	buc	1,0000	21 656,00	21 656,00
368	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc			5 509,19 0,00
	368	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 509,19	5 509,19

1	2	3	4	5	6	7
369	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18 0,00
	369	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.15. K21				
370	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-5M42 sau analogic	buc			39 981,00 0,00
	370	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-5M42 sau analogic	buc	1,0000	39 981,00	39 981,00
371	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18 0,00
	371	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
372	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc			5 509,19 0,00
	372	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-09FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 509,19	5 509,19
373	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-12FV/I sau analogic	buc			5 692,83 0,00
	373	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-12FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 692,83	5 692,83
		3.16. K23,26,27				
374	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc			34 650,00 0,00
	374	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	1,0000	34 650,00	34 650,00
375	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18 0,00
	375	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.17. K24				
376	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-5M42 sau analogic	buc			48 269,70 0,00
	376	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-5M42 sau analogic	buc	1,0000	48 269,70	48 269,70
377	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18 0,00
	377	Miltisplit система в составе Настенный блок: tip SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
		3.18. K25				
378	pret furnizor	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc			34 650,00 0,00
	378	Miltisplit система в составе ;Наружный блок типа SEV-4M36 sau analogic	buc	1,0000	34 650,00	34 650,00
379	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc			5 105,18 0,00
	379	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-07FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 105,18	5 105,18
380	pret furnizor	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-12FV/I sau analogic	buc			5 692,83 0,00
	380	Miltisplit система в составе Настенный блок: типа SEV-12FV/I sau analogic	buc	1,0000	5 692,83	5 692,83
		3.19. K28 Camera IT				

1	2	3	4	5	6	7
381	pret furnizor	Инверторная сплит-система FTXM50H/RZAG50A 18000 Btu/h sau analogic	buc			20 000,00 0,00
	381	Инверторная сплит-система ETXM50H/RZAG50A 18000 Btu/h sau analogic	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
		3.20. Фреонопровод+insul-tube 19 mm				
382	pret furnizor	Фреонопровод 1/4" в изоляции	buc			70,82 0,00
	382	Фреонопровод 1/4" в изоляции	buc	1,0000	70,82	70,82
383	pret furnizor	Фреонопровод 3/8" в изоляции	buc			103,54 0,00
	383	Фреонопровод 3/8" в изоляции	buc	1,0000	103,54	103,54
384	pret furnizor	Фреонопровод 1/2" в изоляции	buc			103,54 0,00
	384	Фреонопровод 3/8" в изоляции	buc	1,0000	103,54	103,54
		3.21. Ventilarea				
		3.22. П1В1				
385	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERSO-R-1300- UV-HCDX-L1-F7/M5-C5-L/A6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель- охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка d315 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 600*300h sau analogic	buc			82 191,67 0,00
	385	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERSO-R-1300-UV- HCDX-L1-F7/M5-C5-L/A6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка d315 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 600*300h sau analogic	buc	1,0000	82 191,67	82 191,67
386	pret furnizor	Наружный блок нагревателя-охладителя для П1В1 Тепловой насос DX, (MOU- 48HFN8a+KA8140) с пультом управления, адаптер, температура,датчик и фреонопроводами 1/4"/ 1/2"Крепления под наружный блок 450*950*5000 sau analogic	buc			24 416,34 0,00
	386	Наружный блок нагревателя-охладителя для П1В1 Тепловой насос DX, (MOU- 48HFN8a+KA8140) с пультом управления, адаптер, температура,датчик и фреонопроводами 1/4"/ 1/2"Крепления под наружный блок 450*950*5000 sau analogic	buc	1,0000	24 416,34	24 416,34
387	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc			912,60 0,00
	387	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	1,0000	912,60	912,60
388	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-J200-M sau	buc			1 337,20

1	2	3	4	5	6	7
		analogic				0,00
	388	Шумоглушитель AGS-315-100-J200-M sau analogic	buc	1,0000	1 337,20	1 337,20
389	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D125=600 sau analogic	buc			788,00
						0,00
	389	Шумоглушитель LDC D 125L=600 sau analogic	buc	1,0000	788,00	788,00
390	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий прямоугольный КПУ-1Н-0-300*260*2ф-MB220/MB24-CH-KJ sau analogic	buc			4 853,15
						0,00
	390	Клапан огнезадерживающий прямоугольный КПУ-1Н-0-300*260*2ф-MB220/MB24-CH-KJ sau analogic	buc	1,0000	4 853,15	4 853,15
391	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий прямоугольный КПУ-1Н-0-300*200*2<p-MB220/MB24-CH-KJ sau analogic	buc			4 853,15
						0,00
	391	Клапан огнезадерживающий прямоугольный КПУ-1Н-0-300*200*2<p-MB220/MB24-CH-KJ sau analogic	buc	1,0000	4 853,15	4 853,15
		3.23. П2В2				
392	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка пластинчатым теплоутилизатором (напольной вертикальной установки)D0MEKT-CF-700- 7-11-F7/M5-C6M-X сторона обслуживания слева заводского изготовления в составе: Эласт соединения 6200 корпус, фильтры ,M5 встроен электричпреднагреватель Nтах=1 кВ,) встроен электрич нагреватель Nмах=1 кВтВентиляторы .двигатели N=2*0.17 Щ п=2912/ Реле давления, термостаты, Регуляторы скорости в комплекте Автоматика управления Тип C6M пульт C6M, Электрическое подключение заслонка d200 с эл приводом типа Belimo виброизоляторы типа Sy/omer под оборудование типа Специальный виброизолятор Sylomer-TrafoTB T600/100 Размеры, мм 100 x 100 x 4 5виброподвески для воздухопроводов по типу Zibrofix Uni 220 sau analogic	buc			47 976,32
						0,00
	392	Приточно-вытяжная установка пластинчатым теплоутилизатором (напольной вертикальной установки)D0MEKT-CF-700- 7-11-F7/M5-C6M-X сторона обслуживания слева заводского изготовления в составе: Эласт соединения 6200 корпус, фильтры ,M5 встроен электричпреднагреватель Nтах=1 кВ,) встроен электрич нагреватель Nмах=1 кВтВентиляторы .двигатели N=2*0.17 Щ п=2912/ Реле давления, термостаты, Регуляторы скорости в комплекте Автоматика управления Тип C6M sau analogic	buc	1,0000	47 976,32	47 976,32
393	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D125=600 sau analogic	buc			788,00
						0,00
	393	Шумоглушитель LDC D125=600 sau analogic	buc	1,0000	788,00	788,00
394	pret furnizor	Огнезадерживающий клапан огнезадерживающий нормально открытый в комплекте с электроприводом BFLIMO 220/24 канальный прямоугольный Предел огнестойкости EI90 КПУ-1Н-0-200*200*2ф-MB220/MB24-CH-KJ sau analogic	buc			6 112,69
						0,00
	394	Огнезадерживающий клапан огнезадерживающий нормально открытый в комплекте с электроприводом BFLIMO 220/24 канальный прямоугольный Предел огнестойкости EI90 КПУ-1Н-0-200*200*2ф-MB220/MB24-CH-KJ sau analogic	buc	1,0000	6 112,69	6 112,69
		3.24. П3,14,21,24,25,27				

1	2	3	4	5	6	7
		B3,14,21,24,25,27				
395	pret furnizor	Рекуператор Quattro 200+ Profi, децентрализованная система Вентиляции sau analogic	buc			11 871,00 0,00
	395	Рекуператор Quattro 200+ Profi, децентрализованная система Вентиляции sau analogic	buc	1,0000	11 871,00	11 871,00
		3.25. П28В28				
396	pret furnizor	Рекуператор РДЦ 250 Стандарт децентрализованная система Вентиляции sau analogic	buc			15 489,00 0,00
	396	Рекуператор РДЦ 250 Стандарт децентрализованная система Вентиляции sau analogic	buc	1,0000	15 489,00	15 489,00
		3.26. П15В15				
397	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERSO-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 400*300hc коробом 450*350*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc			72 853,35 0,00
	397	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERSO-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 400*300hc коробом 450*550*500 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc	1,0000	72 853,35	72 853,35
398	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc			912,60 0,00
	398	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	1,0000	912,60	912,60
399	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-J200-M sau analogic	buc			1 337,20 0,00
	399	Шумоглушитель AGS-315-100-J200-M sau analogic	buc	1,0000	1 337,20	1 337,20
400	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc			1 120,00 0,00
	400	Шумоглушитель LDC D200 l=900 sau analogic	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
401	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D125=900 sau analogic	buc			813,44 0,00
	401	Шумоглушитель LDC D=125 l=900 sau analogic	buc	1,0000	813,44	813,44
402	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D100=900 sau analogic	buc			775,40 0,00
	402	Шумоглушитель LDC D100 l=900 sau analogic	buc	1,0000	775,40	775,40
		3.27. П16В16				

1	2	3	4	5	6	7
403	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 400*300hc коробом 450*450*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc			104 404,19 0,00
403		Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 400*300hc коробом 450*550*500 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc	1,0000	104 404,19	104 404,19
404	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc			912,60 0,00
404		Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	1,0000	912,60	912,60
405	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D100=600 sau analogic	buc			775,40 0,00
405		Шумоглушитель LDC D100 l=600 sau analogic	buc	1,0000	775,40	775,40
		3.28. П17В17				
406	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором Domekt_R_450_V_C617_L1 сторона обслуживания слева заводского изготовления в составе Эласт соединения 8160 корпус, фрильтры F7,175 встроен электрич нагреватель Nmax=2 кВт Вентиляторы , двигатели N=2*0.17 Щ 0=2798, Реле давления термостаты, Регуляторы сщ в комплекте Автоматика управления Тип 0617 пультС6М, Электрическое подключение Архитектурная мет воздухозаборная решетка 300*200h заслонка 200*200h с эл. приводом типа Belimo виброизоляторы типа Sy/omer под оборудование типа Специальный виброизолятор Sylomer-Trafo TR T600/100 Размеры, мм 100 x 100 x 45 sau analogic	buc			49 983,76 0,00
406		Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором Domekt_R_450_V_C617_L1 сторона обслуживания слева заводского изготовления в составе Эласт соединения 8160 корпус, фрильтры F7,175 встроен электрич нагреватель Nmax=2 кВт Вентиляторы , двигатели N=2*0.17 Щ 0=2798, Реле давления термостаты, Регуляторы сщ в комплекте Автоматика управления Тип 0617 пульт 0617, Электрическое подключение Архитектурная мет воздухозаборная решетка 200*250h заслонка 200*200h с эл. приводом типа Belimo виброизоляторы типа Sy/omer под	buc	1,0000	49 983,76	49 983,76

1	2	3	4	5	6	7
		оборудование типа Специальный виброизолятор Sylomer-Trafo TR T600/100 Размеры, мм 100 x 100 x 45 sau analogic				
407	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc			1 120,00 0,00
	407	Шумоглушитель LDC D200 l=900 sau analogic	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
		3.29. П18В18				
408	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором (напольной вертикальной установки) Domekt_R-700-M1-E7/M5-C6M-L/A сторона обслуживания слева заводского изготовления в составео Эласт соединения D200 корпус, фрильтры F7,175 встроен электрич нагреватель Nmax=2 кВтВентиляторы , двигатели N=2*0.17 Щ 0=2798, Реле давлдения термостаты, Регуляторы сщ в комплекте Автоматика управления Тип 0617 пультС6М, Электрическое подключение Архитектурная мет воздухозаборная решетка 300*200h заслонка D200 с эл. приводом типа Belimo виброизоляторы типа Sylomer под оборудование типа Специальный виброизолятор Sylomer-Trafo TR T600/100 Размеры, мм 100 x 100 x 45 sau analogic	buc			61 731,19 0,00
	408	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором (напольной вертикальной установки) Domekt_R-700-M1-E7/M5-C6M-L/A сторона обслуживания слева заводского изготовления в составео Эласт соединения D200 корпус, фрильтры F7,175 встроен электрич нагреватель Nmax=2 кВтВентиляторы , двигатели N=2*0.17 Щ 0=2798, Реле давлдения термостаты, Регуляторы сщ в комплекте Автоматика управления Тип 0617 пультС6М, Электрическое подключение Архитектурная мет воздухозаборная решетка 300*200h заслонка D200 с эл. приводом типа Belimo виброизоляторы типа Sylomer под оборудование типа Специальный виброизолятор Sylomer-Trafo TR T600/100 Размеры, мм 100 x 100 x 45 sau analogic	buc	1,0000	61 731,19	61 731,19
409	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc			1 120,00 0,00
	409	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
410	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D100=600 sau analogic	buc			612,00 0,00
	410	Шумоглушитель LDC D100=600 sau analogic	buc	1,0000	612,00	612,00
		3.30. П19,20 В19,20				
411	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERS0-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315,фильтры F7,M5,встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник,Вентиляторы,реле давления термостата,регуляторы скорости,в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo,виброизоляторы типа Sylomer под оборудование,виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 500*300hc коробом 550*350*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc			104 404,19 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	411	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERSO-R-1300-UV-E-R1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315, фильтры F7, M5, встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник, Вентиляторы, реле давления термостата, регуляторы скорости, в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo, виброизоляторы типа Sylomer под оборудование, виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 500*300hc коробом 550*350*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc	1,0000	104 404,19	104 404,19
412	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERSO-R-1300-UV-E-L1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315, фильтры F7, M5, встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник, Вентиляторы, реле давления термостата, регуляторы скорости, в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo, виброизоляторы типа Sylomer под оборудование, виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 500*300hc коробом 550*350*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc			104 404,19 0,00
	412	Приточно-вытяжная установка с роторным теплоутилизатором типа VERSO-R-1300-UV-E-L1-F7/M5-C5-L/A 6 Эласт соединения D=315, фильтры F7, M5, встроен фреон нагреватель-охладитель ,двухсторонний теплообменник, Вентиляторы, реле давления термостата, регуляторы скорости, в комплекте Автоматика управления Тип C5 Пульт C5.1Б заслонка 250X250 с эл приводом типа Belimo, виброизоляторы типа Sylomer под оборудование, виброподвески для воздуховодов ,воздухозаборная решетка 500*300hc коробом 550*350*300 толщ 0,7мм в тепловой изоляция sau analogic	buc	1,0000	104 404,19	104 404,19
413	pret furnizor	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc			912,60 0,00
	413	Шумоглушитель AGS-315-100-900-M sau analogic	buc	1,0000	912,60	912,60
414	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc			1 120,00 0,00
	414	Шумоглушитель LDC D200=900 sau analogic	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
415	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D160=900 sau analogic	buc			916,32 0,00
	415	Шумоглушитель LDC D160=900 sau analogic	buc	1,0000	916,32	916,32
416	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D160=600 sau analogic	buc			801,00 0,00
	416	Шумоглушитель LDC D160=600 sau analogic	buc	1,0000	801,00	801,00
417	pret furnizor	Шумоглушитель LDC D100=900 sau analogic	buc			775,40 0,00
	417	Шумоглушитель LDC D100=900 sau analogic	buc	1,0000	775,40	775,40
		3.31. В 1,2,3,4,5,6,7,8,11				
418	pret furnizor	Вентилятор канальной TD-Mixvent-500/160 Soler Palau P=200 Па, l=125м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc			1 143,00 0,00
	418	Вентилятор канальной TD-Mixvent-500/160 Soler Palau P=200 Па, l=125м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc	1,0000	1 143,00	1 143,00

1	2	3	4	5	6	7
419	pret furnizor	Вентилятор канальной TD-Mixvent-500/160 Soler Palau P=200 Па, l=120м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc			1 009,00 0,00
	419	Вентилятор канальной TD-Mixvent-500/160 Soler Palau P=200 Па, l=120м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc	1,0000	1 009,00	1 009,00
420	pret furnizor	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160 sau analogic	buc			185,40 0,00
	420	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160	buc	1,0000	185,40	185,40
421	pret furnizor	эласт соединение D160 sau analogic	buc			102,60 0,00
	421	эласт соединение D160	buc	1,0000	102,60	102,60
422	pret furnizor	Пульт управления COM-5 sau analogic	buc			1 269,00 0,00
	422	Пульт управления COM-5	buc	1,0000	1 269,00	1 269,00
423	pret furnizor	виброподвески для воздухопроводов по типу Vibrofix Uni 220: sau analogic	buc			52,00 0,00
	423	виброподвески для воздухопроводов по типу Vibrofix Uni 220: sau analogic	buc	1,0000	52,00	52,00
424	pret furnizor	зонт700*700*400в из нерж стали	buc			1 224,00 0,00
	424	зонт700*700*400в из нерж стали	buc	1,0000	1 224,00	1 224,00
		3.32. B9,10				
425	pret furnizor	Вентилятор канальной TD-Mixvent-500/160 Soler Palau P=170 Па, l=240-270м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc			1 890,00 0,00
	425	Вентилятор канальной TD-Mixvent-500/160 Soler Palau P=200 Па, l=240-270м3/ч Nycm=0.05KBm, п=2500об/м sau analogic	buc	1,0000	1 890,00	1 890,00
426	pret furnizor	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160 sau analogic	buc			185,40 0,00
	426	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160	buc	1,0000	185,40	185,40
427	pret furnizor	эласт соединение D160 sau analogic	buc			102,60 0,00
	427	эласт соединение D160	buc	1,0000	102,60	102,60
428	pret furnizor	Пульт управления COM-3 sau analogic	buc			1 206,00 0,00
	428	Пульт управления COM-3 sau analogic	buc	1,0000	1 206,00	1 206,00
429	pret furnizor	виброподвески для воздухопроводов по типу Vibrofix Uni 220 sau analogic	buc			52,00 0,00
	429	виброподвески для воздухопроводов по типу Vibrofix Uni 220: sau analogic	buc	1,0000	52,00	52,00
		3.33. B12,13,16,17,20				
430	pret furnizor	Вентилятор канальной TD-Mixvent-350/125 Soler Palau P=150 Па, L=20м3/ч Nycm=0.03KBm, п=2250об/м sau analogic	buc			845,00 0,00
	430	Вентилятор канальной TD-Mixvent-350/125 Soler Palau P=150 Па, L=20м3/ч Nycm=0.03KBm, п=2250об/м sau analogic	buc	1,0000	845,00	845,00
431	pret furnizor	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160 sau analogic	buc			185,40 0,00
	431	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160	buc	1,0000	185,40	185,40
432	pret furnizor	эласт соединение D160 sau analogic	buc			102,60

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	432	эласт соединение D160	buc	1,0000	102,60	102,60
433	pret furnizor	Пульт управления COM-3 sau analogic	buc			1 206,00
						0,00
	433	Пульт управления COM-3 sau analogic	buc	1,0000	1 206,00	1 206,00
434	pret furnizor	виброподвески для воздухопроводов по типу Vibrofix Uni 220: sau analogic	buc			52,00
						0,00
	434	виброподвески для воздухопроводов по типу Vibrofix Uni 220: sau analogic	buc	1,0000	52,00	52,00
		3.34. В 14,15,18,19				
435	pret furnizor	Накладной Бытовые осевые вентилятор SILENT 300 , L=100-120M3/чNycm =0 029кВт, п=1700 об sau analogic	buc			398,00
						0,00
	435	Накладной Бытовые осевые вентилятор SILENT 300 , L=100-120M3/чNycm =0 029кВт, п=1700 об sau analogic	buc	1,0000	398,00	398,00
436	pret furnizor	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160 sau analogic	buc			185,40
						0,00
	436	преобразователем частоты, с обратным клапаном D=160	buc	1,0000	185,40	185,40
437	pret furnizor	эласт соединение D160 sau analogic	buc			102,60
						0,00
	437	эласт соединение D160	buc	1,0000	102,60	102,60
438	pret furnizor	Пульт управления COM-3 sau analogic	buc			1 206,00
						0,00
	438	Пульт управления COM-3	buc	1,0000	1 206,00	1 206,00
		3.35. ПДЕ6				
439	pret furnizor	заслонка 400*1200h с эл приводом типа Belimo sau analogic	buc			10 133,00
						0,00
	439	заслонка 400*1200h с эл приводом типа Belimo sau analogic	buc	1,0000	10 133,00	10 133,00
440	pret furnizor	заслонка 1000*500h с эл приводом типа Belimo sau analogic	buc			10 177,00
						0,00
	440	заслонка 1000*500h с эл приводом типа Belimo sau analogic	buc	1,0000	10 177,00	10 177,00