

**Replanificarea si reparatia
interioara a blocului sportiv
liceului internat republican cu
profil sportiv din str. Hristo
Botev 2 or. Chisinau (Nr. ob. 11-
2021**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Rețele caldura,ventilare, climatizare**

Valoarea de deviz 2 265 194,15 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 sanitare				
		1.1. Отопление				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel & Noot Vonova 33K 900/1600	buc	20,00	1 742,39 37,48	34 847,78 749,58
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Voget&Noot Vonova 22K 500/520	buc	3,00	956,77 28,83	2 870,32 86,49
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Voget&Noot Vonova 22K 500/600	buc	1,00	866,78 28,83	866,78 28,83
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Voget&Noot Vonova 22K 500/720	buc	4,00	956,77 28,83	3 827,10 115,32
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	6,00	956,77 28,83	5 740,65 172,98

1	2	3	4	5	6	7
		mm, Voget&Noot Vonova 22K 500/800				
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Voget&Noot Vonova 22K 500/920	buc	4,00	956,77 28,83	3 827,10 115,32
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel & Noot Vonova 11K 500/400	buc	5,00	1 632,39 37,48	8 161,95 187,40
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova FVW 1012 ZE	buc	43,00	125,18 11,53	5 382,83 495,88
9	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" / Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC	buc	43,00	166,45 5,77	7 157,18 247,94
10	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" пробка для радиатора	buc	43,00	46,53 25,95	2 000,66 1 115,72
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост. головка HERZ DISIGN	buc	42,00	394,96 10,38	16 588,27 435,91
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термостат HERZ TS - 90 1/2"	buc	42,00	227,96 10,38	9 574,27 435,91
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной (радиаторный ручной) HERZ - GP 15 мм"	buc	1,00	394,96 10,38	394,96 10,38
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль (ручной запорный угловой на обратке) HERZ - RL - 15 мм"	buc	43,00	197,96 10,38	8 512,23 446,29
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu	buc	4,00	412,62	1 650,47

1	2	3	4	5	6	7
		mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" фильтр грязевик д 50мм			132,62	530,47
16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" фильтр грязевик д 20мм	buc	4,00	252,62 132,62	1 010,47 530,47
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN" 1/4 "	buc	16,00	92,02 8,65	1 472,38 138,38
18		Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc	2,00	80,65 0,00	161,30 0,00
19	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	2,00	99,56 13,26	199,12 26,52
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан перепускной угловой д 15 мм	buc	6,00	212,96 10,38	1 277,75 62,27
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 мм/ Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC	buc	4,00	162,44 5,76	649,78 23,06
22	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 16x2,2	m	48,00	48,20 17,30	2 313,50 830,30
23	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 20x2,8	m	113,00	52,32 17,30	5 911,93 1 954,67
24	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS	m	44,00	56,44 17,30	2 483,27 761,11

1	2	3	4	5	6	7
		PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 25x3,5				
25	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 32 х4,4	m	68,00	58,50 17,30	3 977,86 1 176,26
26	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 40x5,5	m	31,00	63,65 17,30	1 973,09 536,24
27	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 50x6,9	m	50,00	68,80 17,30	3 439,90 864,90
28	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 63x8,6	m	286,00	74,98 17,30	21 443,71 4 947,23
29	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 75x8,4	m	30,00	83,22 17,30	2 496,54 518,94
30	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 16/20/25 mm	m	205,00	5,99 5,19	1 227,83 1 063,83
31	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de	m	465,00	7,34 6,34	3 414,31 2 949,31

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 32/40/50/63/75				
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,00	33,26 13,26	1 663,09 663,09
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=22x10 mm Dinaflex	m	161,00	60,56 29,41	9 750,82 4 734,46
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=28x10 mm Dinaflex	m	44,00	67,98 29,41	2 991,12 1 293,89
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dinaflex	m	68,00	90,28 29,41	6 139,01 1 999,65
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=57x20 mm Dinaflex	m	81,00	104,60 29,41	8 472,32 2 381,93
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=76x20 mm Dinaflex	m	286,00	119,94 29,41	34 303,87 8 410,29
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=89x20 mm Dinaflex	m	30,00	134,72 29,41	4 041,72 882,20
39	CG09A	Plinte din PVC(декоративный короб для прокладки полипропиленовых труб L = 4 m), montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	344,00	63,20 34,60	21 741,96 11 901,02
		<i>Total</i>	Lei			253 959,20
		Total Отопление				253 959,20

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				53 824,44
		1.2. Теплоснабжение Система П1-В1-П4				
		1.2.1. П1-В1 Смесительный узел SUMX 1.6(1) : firma REMAK				
40	ID01A	Robinet cu ventil (трехходовой вентель) pentru instalatii de incalzire central, VRG 131 15-1.6	buc	1,00	197,96 10,38	197,96 10,38
41	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X 3777 DN 20 мм Danfoss	buc	2,00	397,56 13,26	795,12 26,52
42	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea фильтр Y222P д 20мм	buc	1,00	252,62 132,62	252,62 132,62
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной кран HERZ DN 3/4"	buc	2,00	94,03 8,65	188,05 17,30
44		Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc	1,00	80,65 0,00	80,65 0,00
45	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	2,00	99,56 13,26	199,12 26,52
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" / Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC 548	buc	4,00	166,44 5,76	665,78 23,06
		<i>Total</i>	Lei			2 379,30
		Total П1-В1 Смесительный узел SUMX 1.6(1) : firma REMAK				2 379,30
		Inclusiv salariu				236,40
		1.2.2. П4- Смесительный узел SUMX 4.0 (1)				
47	ID01A	Robinet cu ventil (трехходовой вентель) pentru instalatii de incalzire central, VRG 131 20-4	buc	1,00	197,96 10,38	197,96 10,38

1	2	3	4	5	6	7
48	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X 3777 DN 25 мм Danfoss	buc	2,00	402,56 13,26	805,12 26,52
49	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан обратный NRV EF DN 20 mm Danfoss	buc	1,00	97,56 13,26	97,56 13,26
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea фильтр Y222P д 25мм	buc	1,00	272,62 132,62	272,62 132,62
51	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан USV DN 20 mm Danfoss	buc	1,00	182,56 13,26	182,56 13,26
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной кран HERZ DN 3/8"	buc	2,00	92,03 8,65	184,05 17,30
53		Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc	1,00	80,65 0,00	80,65 0,00
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	2,00	99,56 13,26	199,12 26,52
55	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" / Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC 548	buc	2,00	166,44 5,76	332,89 11,53
56	IC11C	Teava din otel neagra (водогазопроводные) 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 25 mm	m	104,00	65,68 27,68	6 831,19 2 878,39

1	2	3	4	5	6	7
57	IC11D	Teava din otel neagra (водогазопроводные) 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 32 mm(K= 1,4 на фитинги)	m	272,00	82,97 32,29	22 566,84 8 782,77
58	IC11D	Teava din otel neagra (водогазопроводные) 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 40 mm(K= 1,4 на фитинги)	m	32,00	91,09 32,29	2 914,77 1 033,27
59	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 25 mm	m	104,00	5,99 5,19	622,90 539,70
60	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 32mm	m	272,00	7,34 6,34	1 997,19 1 725,19
61	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 40 mm	m	32,00	8,70 7,50	278,27 239,87
62	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50,00	33,26 13,26	1 663,09 663,09
63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=28x10 mm Dinaflex	m	104,00	67,98 29,41	7 069,93 3 058,29

1	2	3	4	5	6	7
64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dinaflex	m	272,00	90,28 29,41	24 556,06 7 998,60
65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=57x20 mm Dinaflex	m	32,00	104,60 29,41	3 347,09 941,01
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 3/8"	buc	4,00	92,03 8,65	368,10 34,60
67	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" / Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC	buc	4,00	166,44 5,76	665,78 23,06
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной клапан HERZ DN 3/4"	buc	2,00	94,03 8,65	188,05 17,30
69		Шланг резинотканевый д 25мм L = 25m	buc	1,00	80,65 0,00	80,65 0,00
70	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 1/2"	buc	1,00	52,96 10,38	52,96 10,38
		<i>Total</i>	Lei			75 555,40
		Total П4- Смесительный узел SUMX 4.0 (1) Inclusiv salariu				75 555,40 28 196,91
		<i>Total</i>	Lei			77 934,70
		Total Теплоснабжение Система П1-В1-П4 Inclusiv salariu				77 934,70 28 433,31
		1.3. Вентиляция Система П1-В1-П2-П3-В2-ВЕ1-ВЕ2-Д1-Д2 1.3.1. П1-Воздухообрабатывающий Агрегат и Компрессорно-Конденсатный блок				
71	VB33A	Привод воздушного клапана	buc	1,00	438,63	438,63

1	2	3	4	5	6	7
		ON-OFF S 10			251,40	251,40
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele , vopsite si montate in zidarie APN 1300-900 h (наружная решетка)	buc	1,00	401,01 28,83	401,01 28,83
73	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x300 (решетка регулируемая)	buc	6,00	401,00 28,83	2 406,03 172,98
74	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x300(решетка регулируемая)	buc	30,00	401,00 28,83	12 030,15 864,90
75	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1350 - 700 mm, L=3 m (воздуховод из оцинкоанной стали)	m2	2,10	547,93 141,84	1 150,66 297,87
76	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1300 - 500 mm L=8 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2	4,00	430,42 198,35	1 721,69 793,40
77	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200 - 600 mm L=3m	m2	1,80	430,42 198,35	774,76 357,03
78	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800 - 600 mm L=30m	m2	18,00	430,42 198,35	7 747,61 3 570,31
79	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	3,00	430,42	1 291,27

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800 - 500 mm L=6m			198,35	595,05
80	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 500 mm L=6m	m2	3,00	430,42 198,35	1 291,27 595,05
81	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600 - 400 mm L=18m	m2	7,20	430,42 198,35	3 099,04 1 428,12
82	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 400 mm L=4m	m2	1,60	430,42 198,35	688,68 317,36
83	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 300 mm L=7m	m2	2,10	430,43 198,35	903,90 416,54
84	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350 - 300 mm L=56m	m2	16,80	430,42 198,35	7 231,09 3 332,29
85	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350 - 250 mm L=28 m	m2	7,00	430,42 198,35	3 012,94 1 388,45
86	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1300x1200x900 h (короб из оцинкованной стали) mm	m2	1,20	430,42 198,35	516,50 238,02

1	2	3	4	5	6	7
87	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 1200x600/800x600, L=300 mm (Переход)	m2	0,18	695,22 211,61	125,14 38,09
88	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 800x600/800x500, L=300 mm (Переход)	m2	0,18	695,22 211,61	125,14 38,09
89	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 800x500/700x500, L=300 mm (Переход)	m2	0,15	695,27 211,60	104,29 31,74
90	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 750x500/600x400, L=300 mm (Переход)	m2	0,15	695,27 211,60	104,29 31,74
91	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 600x400/400x400, L=300 mm (Переход)	m2	0,12	695,33 211,58	83,44 25,39
92	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 600x400/350x300, L=300 mm (Переход)	m2	0,12	695,33 211,58	83,44 25,39
93	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 400x400/400x300, L=300 mm (Переход)	m2	0,12	695,33 211,58	83,44 25,39
94	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800-500 mm (отвод 90* из оцинкованной	m2	1,44	610,74 337,31	879,47 485,73

1	2	3	4	5	6	7
		стали) =3 шт				
95	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x300 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =6 шт	m2	0,63	610,73 337,32	384,76 212,51
96	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x350 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =6 шт	m2	0,63	610,73 337,32	384,76 212,51
97	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x600 mm (отвод 45* из оцинкованной стали) =2 шт	m2	0,96	610,76 337,31	586,33 323,82
98	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x400 mm (отвод 45* из оцинкованной стали) =2 шт	m2	0,48	610,73 337,31	293,15 161,91
99	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2	5,50	1 289,76 367,87	7 093,70 2 023,29
100	IzH22A	Izolarea conductelor de ventilare cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan - Lam	m2	78,70	63,91 27,33	5 030,02 2 150,94
101	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 15 mm x 2 mm (фреоновый трубопровод из медных труб)	m	32,00	167,28 87,64	5 352,86 2 804,59
102	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 25mm x 2.8 mm (фреоновый трубопровод из медных труб)	m	32,00	171,44 87,64	5 485,98 2 804,59
		Total	Lei			70 905,44
		Total П1- Воздухообрабатывающий Агрегат и Компрессорно-				70 905,44 26 043,32

1	2	3	4	5	6	7
		Конденсатный блок Inclusiv salariu				
		1.3.2. B1 Вентиляторная секция				
103	VB33A	Привод воздушного клапана ON-OFF S 10	buc	1,00	438,63 251,40	438,63 251,40
104	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele , vopsite si montate in zidarie APN 1300-900 h (наружная решетка)	buc	1,00	401,01 28,83	401,01 28,83
105	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x300 (решетка регулируемая)	buc	8,00	401,00 28,83	3 208,04 230,64
106	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1350 - 700 mm, L=1 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2	0,70	547,93 141,84	383,55 99,29
107	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200 - 500 mm L=5 m	m2	2,50	430,42 198,35	1 076,05 495,88
108	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 900 mm L = 25 m	m2	22,50	1 042,76 156,26	23 462,15 3 515,82
109	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 500 - 900 mm. L = 16m	m2	14,40	791,94 217,95	11 403,94 3 138,55
110	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 300 - 900	m2	7,20	791,94 217,95	5 701,97 1 569,27

1	2	3	4	5	6	7
		mm. L = 8 m				
111	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1300x1850x700 h (короб из оцинкованной стали) mm	m2	1,30	430,43 198,35	559,56 257,86
112	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700x900/700x800.L=300 mm(Переход)	m2	0,27	1 094,41 284,26	295,49 76,75
113	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700x900/500x900.L=300 mm(Переход)	m2	0,54	1 094,33 284,26	590,94 153,50
114	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 500x900/250x900.L=300 mm(Переход)	m2	0,54	1 094,33 284,26	590,94 153,50
115	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1350x700 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1 шт	m2	0,95	610,77 337,32	580,23 320,45
116	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x900 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =2 шт	m2	1,30	610,75 337,31	793,98 438,50
117	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x700 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1 шт	m2	0,63	610,73 337,32	384,76 212,51
118	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2	2,50	1 289,76 367,87	3 224,40 919,68

1	2	3	4	5	6	7
119	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan - Lam	m2	59,00	63,91 27,33	3 770,91 1 612,52
		<i>Total</i>	Lei			56 866,55
		Total B1 Вентиляторная секция Inclusiv salariu				56 866,55 13 474,95
		1.3.3. П2- Воздухообрабатывающий Агрегат и Компрессорно- Конденсатный блок				
120	VB33A	Привод воздушного клапана ON-OFF S 10	buc	1,00	438,63 251,40	438,63 251,40
121	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele , vopsite si montate in zidarie APN 1300-900 h (наружная решетка)	buc	1,00	401,01 28,83	401,01 28,83
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x300 (решетка регулируемая)	buc	6,00	401,00 28,83	2 406,03 172,98
123	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1350 - 700 mm, L=2 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2	1,40	547,93 141,84	767,10 198,58
124	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200 - 500 mm L=8 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2	4,00	430,42 198,35	1 721,69 793,40
125	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 900 mm L=13 m	m2	11,70	430,42 198,35	5 035,94 2 320,70

1	2	3	4	5	6	7
126	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500 - 900 mm L=4m	m2	3,60	430,42 198,35	1 549,51 714,06
127	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1300x1200x900 h (короб из оцинкованной стали) = 1 шт	m2	1,20	430,42 198,35	516,50 238,02
128	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 700x900/500x900, L=300 mm (Переход)= 1 шт	m2	0,27	695,30 211,63	187,73 57,14
129	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 800x500/700x500, L=300 mm (Переход)	m2	0,15	695,27 211,60	104,29 31,74
130	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700-900 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =2 шт	m2	1,26	610,76 337,31	769,56 425,01
131	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2	2,00	1 289,76 367,87	2 579,52 735,74
132	IzH22A	Izolarea conductelor de ventilare cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan - Lam	m2	25,60	63,91 27,33	1 636,19 699,67
133	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 15 мм x 2 мм (фреоновый трубопровод из медных труб)	m	32,00	167,28 87,64	5 352,86 2 804,59
134	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 25мм x 2.8 мм	m	32,00	171,44 87,64	5 485,98 2 804,59

1	2	3	4	5	6	7
		(фреоновый трубопровод из медных труб)				
		<i>Total</i>	Lei			28 952,54
		Total П2- Воздухообрабатывающий Агрегат и Компрессорно- Конденсатный блок Inclusiv salariu				28 952,54 12 276,45
		1.3.4. ПЗ- Воздухообрабатывающий Агрегат и Компрессорно- Конденсатный блок				
135	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele , vopsite si montate in zidarie WSG 60-30 (наружная решетка)	buc	1,00	401,01 28,83	401,01 28,83
136	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x200 (решетка регулируемая)	buc	4,00	401,00 28,83	1 604,02 115,32
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 500x200 (решетка регулируемая)	buc	4,00	401,00 28,83	1 604,02 115,32
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x150 (решетка регулируемая)	buc	2,00	401,00 28,83	802,01 57,66
139	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600 - 300 mm, L=14 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2	4,20	547,93 141,84	2 301,31 595,74
140	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7	m2	1,25	430,42 198,35	538,03 247,94

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450 - 250 mm L=5 m (воздуховод из оцинкованной стали)				
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 250 mm L=32 m	m2	8,00	430,42 198,35	3 443,38 1 586,80
142	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200 - 150 mm L=6m	m2	0,90	430,42 198,36	387,38 178,52
143	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 600x300/450x250, L=300 mm (Переход)= 1 шт	m2	0,10	695,10 211,60	69,51 21,16
144	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600-300 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =7шт	m2	1,26	610,76 337,31	769,56 425,01
145	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200-150 mm (отвод 45* из оцинкованной стали) =2шт	m2	0,10	610,90 337,30	61,09 33,73
146	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2	1,40	1 289,76 367,87	1 805,67 515,02
147	IzH22A	Izolarea conductelor de ventilare cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan - Lam	m2	25,60	63,91 27,33	1 636,19 699,67
148	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 15 mm x 2 mm (фреоновый трубопровод из медных труб)	m	32,00	167,28 87,64	5 352,86 2 804,59

1	2	3	4	5	6	7
149	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 25mm x 2.8 mm (фреоновый трубопровод из медных труб)	m	32,00	171,44 87,64	5 485,98 2 804,59
		<i>Total</i>	Lei			26 262,02
		Total ПЗ- Воздухообрабатывающий Агрегат и Компрессорно- Конденсатный блок Inclusiv salariu				26 262,02 10 229,90
		1.3.5. B2 Вытяжка				
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele , vopsite si montate in zidarie WSG 60-30 (защитная решетка)	buc	1,00	401,01 28,83	401,01 28,83
151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x200 (решетка регулируемая)	buc	2,00	401,00 28,83	802,01 57,66
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x200 (решетка регулируемая)	buc	4,00	401,00 28,83	1 604,02 115,32
153	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x150 (решетка регулируемая)	buc	5,00	401,00 28,83	2 005,02 144,15
154	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x150 (решетка регулируемая)	buc	2,00	401,00 28,83	802,01 57,66
155	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG	buc	4,00	401,00 28,83	1 604,02 115,32

1	2	3	4	5	6	7
		150x100 (решетка регулируемая)				
156	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 500x300/400x250, L=300 mm (Переход)= 1 шт	m2	0,10	695,10 211,60	69,51 21,16
157	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 400x250/200x350, L=300 mm (Переход)= 1 шт	m2	0,10	695,10 211,60	69,51 21,16
158	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 250x200/150x100, L=300 mm (Переход)= 1 шт	m2	0,10	695,10 211,60	69,51 21,16
159	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500-300 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1шт	m2	0,15	610,80 337,33	91,62 50,60
160	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500-300 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1шт	m2	0,15	610,80 337,33	91,62 50,60
161	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600-300 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1шт	m2	0,15	610,80 337,33	91,62 50,60
162	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2	4,50	1 289,76 367,87	5 803,93 1 655,42
163	IzH22A	Izolarea conductelor de ventilare cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan - Lam	m2	5,25	63,91 27,33	335,55 143,49
		Total	Lei			13 840,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total B2 Вытяжка Inclusiv salariu				13 840,96 2 533,13
		1.3.6. BE1 , BE2 Заслонка Воздушная				
164	VB22A1	Gura de refulare pe 2 si 3 directii tip I, din tabla de aluminiu (заслонка воздушная алюминевая) 1800x800 с эл. приводом Belimo N=0.005 Kwt	buc	2,00	724,77 223,15	1 449,54 446,29
		<i>Total</i>	Lei			1 449,54
		Total BE1 , BE2 Заслонка Воздушная Inclusiv salariu				1 449,54 446,29
		1.3.7. D 1 Осевой Вентелятор				
165	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie АГС 900x600(решетка инверсионная)	buc	2,00	401,00 28,83	802,01 57,66
166	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2000x800x800 h (короб из оцинкованной стали) =2 шт	m2	3,20	430,42 198,35	1 377,35 634,72
167	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450 - 250 mm L=5 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2	1,25	430,42 198,35	538,03 247,94
168	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare д 560 мм, L=16 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2	9,00	430,42 198,35	3 873,80 1 785,15
169	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare д 560 мм	m2	0,60	610,77 337,32	366,46 202,39

1	2	3	4	5	6	7
		(отвод 90* из оцинкованной стали) =1шт				
170	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2	1,00	1 289,76 367,87	1 289,76 367,87
		<i>Total</i>	Lei			8 247,41
		Total D 1 Осевой Вентелятор Inclusiv salariu				8 247,41 3 295,73
		1.3.8. D 2 Осевой Вентелятор				
171	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie АГС 900х600(решетка инверсионная)	buc	2,00	401,00 28,83	802,01 57,66
172	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2000x800x800 h (короб из оцинкованной стали) =2 шт	m2	3,20	430,42 198,35	1 377,35 634,72
173	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare d 560 mm L=16 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2	9,00	430,42 198,35	3 873,80 1 785,15
174	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare д 560 мм (отвод 90* из оцинкованной стали) =1шт	m2	0,60	610,77 337,32	366,46 202,39
175	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2	1,00	1 289,76 367,87	1 289,76 367,87
		<i>Total</i>	Lei			7 709,38
		Total D 2 Осевой Вентелятор Inclusiv salariu				7 709,38 3 047,79

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.9. Probe- Reglari-Transportul manual materiale				
176	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	26,00	354,03 354,03	9 204,84 9 204,84
177	VD03C	Reglarea ventilatorului la instalatiile de ventilatie, climatizare si conditionare a aerului, prin variatia turatiei motorului electric	buc	26,00	18,45 18,45	479,73 479,73
178	VD09D2	Transportul manual al materialelor, in spatii libere si neaccidentate, executat prin purtat direct pentru primii 10 m distanta orizontala cu o incarcatura de 50 kg la fiecare transport la o distanta de cel mult 60 m , in cazul transportului elementelor sau tronsoanelor mai lungi de 5 m	t	50,00	115,32 115,32	5 766,00 5 766,00
		<i>Total</i>	Lei			15 450,57
		Total Probe- Reglari-Transportul manual materiale Inclusiv salariu				15 450,57 15 450,57
		<i>Total</i>	Lei			229 684,41
		Total Вентиляция Система П1-В1-П2-П3-В2-ВЕ1-ВЕ2-Д1-Д2 Inclusiv salariu				229 684,41 86 798,13
		<i>Total</i>	Lei			561 578,31
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			40 573,41
		<i>Total</i>				602 151,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			27 380,13
		<i>Total</i>				629 531,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,6 %			66 730,38
		<i>Total</i>				696 262,23
		<i>Beneficiu</i>	3 %			20 887,87

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie sanitare				717 150,10
		Inclusiv salariu				169 055,88
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
179	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс (балансовый для регулирования и измерения расхода)) - GM d 50 мм"	buc	2,00	21,73 16,14	43,47 32,29
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс(балансовый для регулирования и измерения расхода) - GM d 20 мм	buc	4,00	17,56 13,26	70,25 53,05
181	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 40 mm	buc	2,00	557,77 219,11	1 115,55 438,22
182	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc	4,00	565,77 219,11	2 263,08 876,43
183	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс - GM d 3/4	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
184	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс (запорный) - GM d 50 мм	buc	4,00	17,56 13,26	70,25 53,05
		<i>Total</i>	Lei			3 562,60
		Total Отопление				3 562,60
		Inclusiv salariu				1 453,04
		2.2. Теплоснабжение				
		Воздухонагревателей П1-В1				
185	IA38B	Pompa de circulatie N=0.06 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-40	buc	1,00	456,55 144,15	456,55 144,15

1	2	3	4	5	6	7
186	IA38B	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24- SR	buc	1,00	456,55 144,15	456,55 144,15
		<i>Total</i>	Lei			913,10
		Total Теплоснабжение Воздухонагревателей П1-В1 Inclusiv salariu				913,10 288,30
		2.3. Теплоснабжение П4				
187	IA38B	Pompa de circulatie N=0.09 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-80	buc	1,00	456,55 144,15	456,55 144,15
188	IA38B	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24- SR	buc	1,00	456,55 144,15	456,55 144,15
189	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 мм (запорный вентель)	buc	2,00	21,73 16,14	43,47 32,29
190	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 мм (запорный вентель)	buc	2,00	21,73 16,14	43,47 32,29
		<i>Total</i>	Lei			1 000,04
		Total Теплоснабжение П4 Inclusiv salariu				1 000,04 352,88
		2.4. Вентеляция и Кондиционирование П1				
191	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автоматики (левое исполнение) , pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de L _{пр} =8400 m3/h. L _в =8400 mc/h 3 H=500 Pa	buc	1,00	3 780,52 3 271,63	3 780,52 3 271,63
192	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-	buc	1,00	993,99 879,89	993,99 879,89

1	2	3	4	5	6	7
		200 kg карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E				
193	VC27A	Montarea filtrului rotativ, autocuratatator cu reductor de turatie, reglare si turatie, reglare si filtrare a apei de umidificare avind greutatea de 225 sau 250 kg RRG VV So75 HGR R2_SR_HGR (вращающий регенератор)	buc	1,00	947,17 625,61	947,17 625,61
194	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a apei Qt=9.9 kVt (водяной нагреватель)	buc	1,00	646,27 571,99	646,27 571,99
195	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip DXC VV S 075 2 R-TD SH, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Охладитель с прямым испарением с каплекловителями)	buc	1,00	3 243,30 2 869,74	3 243,30 2 869,74
196	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,00	14 163,40 973,30	14 163,40 973,30
197	VC01A	Montarea electromotorului de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,00	14 163,40 973,30	14 163,40 973,30
198	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,00	169,64 88,80	169,64 88,80
199	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной SRK)	buc	2,00	616,70 511,44	1 233,40 1 022,89
200	VB33A	Гибкая вставка	buc	2,00	438,63 251,40	877,27 502,80
201	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип -400 D/50 Гц N потр.=9,5	buc	1,00	1 918,37 1 810,52	1 918,37 1 810,52

1	2	3	4	5	6	7
		Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт				
		<i>Total</i>	Lei			42 136,73
		Total Вентеляция и Кондиционирование П1 Inclusiv salariu				42 136,73 13 590,47
		2.5. Вентеляция и Кондиционирование B1				
202	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,00	14 163,40 973,30	14 163,40 973,30
203	VC01A	Montarea electromotorului de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,00	14 163,40 973,30	14 163,40 973,30
204	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,00	169,64 88,80	169,64 88,80
205	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	1,00	57,66 57,66	57,66 57,66
206	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt) 700-900 mm	buc	8,00	57,66 57,66	461,28 461,28
		<i>Total</i>	Lei			29 015,38
		Total Вентеляция и Кондиционирование B1 Inclusiv salariu				29 015,38 2 554,34
		2.6. Вентеляция П2				
207	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автоматики (правое исполнение) , pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de Lnp =8400 m3/h. L в =8400 mc/h 3 H=500 Pa	buc	1,00	3 780,52 3 271,63	3 780,52 3 271,63

1	2	3	4	5	6	7
208	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc	1,00	993,99 879,89	993,99 879,89
209	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,00	14 163,40 973,30	14 163,40 973,30
210	VC01A	Montarea electromotorului de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,00	14 163,40 973,30	14 163,40 973,30
211	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip DXC VV S 075 2 R-TD SH, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Охладитель с прямым испарением с каплекловителями)	buc	1,00	3 243,30 2 869,74	3 243,30 2 869,74
212	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,00	169,64 88,80	169,64 88,80
213	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	1,00	57,66 57,66	57,66 57,66
214	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	1,00	57,66 57,66	57,66 57,66
215	VB33A	Гибкая вставка	buc	2,00	438,63 251,40	877,27 502,80
216	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт	buc	1,00	1 918,37 1 810,52	1 918,37 1 810,52
		Total	Lei			39 425,21

1	2	3	4	5	6	7
		Total Вентеляция П2 Inclusiv salariu				39 425,21 11 485,30
		2.7. Вентеляция П3				
217	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автоматики (левое исполнение) , pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de L _{пр} =8400 m ³ /h. L _в =8400 mc/h 3 H=500 Pa	buc	1,00	3 780,52 3 271,63	3 780,52 3 271,63
218	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр М5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc	1,00	1 133,99 879,89	1 133,99 879,89
219	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,00	14 163,40 973,30	14 163,40 973,30
220	VC01A	Montarea electromotorului de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,00	14 163,40 973,30	14 163,40 973,30
221	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт	buc	1,00	1 918,37 1 810,52	1 918,37 1 810,52
		<i>Total</i>	Lei			35 159,68
		Total Вентеляция П3 Inclusiv salariu				35 159,68 7 908,64
		2.8. Вентеляция В2				
222	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция ЛЕ60-30-4 L=1710 m ³ /h. H=430 Pa. N= 1.362 kwt,n=1279 об/мин	buc	1,00	14 163,40 973,30	14 163,40 973,30
223	IA41A	Reductor de presiune RTRD4	buc	1,00	624,76	624,76

1	2	3	4	5	6	7
					219,11	219,11
224	VB33A	Гибкая вставка	buc	2,00	438,63 251,40	877,27 502,80
225	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	1,00	57,66 57,66	57,66 57,66
226	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,00	169,64 88,80	169,64 88,80
		<i>Total</i>	Lei			15 892,73
		Total Вентеляция B2 Inclusiv salariu				15 892,73 1 841,67
		2.9. Вентеляция Д1				
227	VC05D	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie axiale silentioase, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de L= 11110 m3/h , H=565 Pa, 3-400 B/ 50 Гц cu motor electric N= 4.0 kwt OCA 501-056	buc	1,00	1 287,18 1 164,16	1 287,18 1 164,16
		<i>Total</i>	Lei			1 287,18
		Total Вентеляция Д1 Inclusiv salariu				1 287,18 1 164,16
		2.10. Вентеляция Д2				
228	VC05D	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie axiale silentioase, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de L= 11110 m3/h , H=565 Pa, 3-400 B/ 50 Гц cu motor electric N= 4.0 kwt. OCA 501-056	buc	1,00	1 287,18 1 164,16	1 287,18 1 164,16
		<i>Total</i>	Lei			1 287,18
		Total Вентеляция Д2 Inclusiv salariu				1 287,18 1 164,16
		<i>Total</i>	Lei			169 679,83
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			10 032,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				179 712,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	7 %			8 870,00
		<i>Total</i>				188 582,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			31 770,25
		<i>Total</i>				220 352,79
		<i>Beneficiu</i>	3 %			6 610,58
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				226 963,37 41 802,96
		3. Utilaj				
		3.1. Отопление				
229	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс (балансовый для регулирования и измерения расхода)) - GM d 50 мм"	buc	2,00	<u>1 620,00</u> 0,00	<u>3 240,00</u> 0,00
230	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс(балансовый для регулирования и измерения расхода) - GM d 20 мм	buc	4,00	<u>2 095,00</u> 0,00	<u>8 380,00</u> 0,00
231	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 40 mm	buc	2,00	<u>115,00</u> 0,00	<u>230,00</u> 0,00
232	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc	4,00	<u>130,00</u> 0,00	<u>520,00</u> 0,00
233	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс - GM d 3/4	buc	0,00	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00
234	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс (запорный) - GM d 50 мм	buc	4,00	<u>1 620,00</u> 0,00	<u>6 480,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			18 850,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Отопление Inclusiv salariu				18 850,00
		3.2. Теплоснабжение Воздухонагревателей П1-В1				
235	IA38B	Pompa de circulatie N=0.06 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-40	buc	1,00	475,00 0,00	475,00 0,00
236	IA38B	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24- SR	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 675,00
		Total Теплоснабжение Воздухонагревателей П1-В1 Inclusiv salariu				1 675,00
		3.3. Теплоснабжение П4				
237	IA38B	Pompa de circulatie N=0.09 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-80	buc	1,00	475,00 0,00	475,00 0,00
238	IA38B	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24- SR	buc	1,00	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
239	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 мм (запорный вентель)	buc	2,00	1 620,00 0,00	3 240,00 0,00
240	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 мм (запорный вентель)	buc	2,00	185,00 0,00	370,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 285,00
		Total Теплоснабжение П4 Inclusiv salariu				5 285,00
		3.4. Вентеляция и Кондиционирование П1				
241	VC18A	Агрегат de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L- FRNC VS с блоком автоматики (левое исполнение) , pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire,	buc	1,00	149 100,00 0,00	149 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de $L_{np} = 8400 \text{ m}^3/\text{h}$. $L_b = 8400 \text{ mc/h}$ $3 H = 500 \text{ Pa}$ Prais List VTS Polonia				
242	114589	Оptionальные элементы для агрегата VVS075-R-FCVC Prais list VTS Polonia	buc	1,00	8 640,00 0,00	8 640,00 0,00
243		Автоматика для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,00	13 100,00 0,00	13 100,00 0,00
244		Модуль управления для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,00	6 850,00 0,00	6 850,00 0,00
245	VC13A	Filtru de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc	1,00	140,00 0,00	140,00 0,00
246	VC27A	Filtru rotativ, autocuratat cu reductor de turatie, reglare si turatie, reglare si filtrare a apei de umidificare avind greutatea de 225 sau 250 kg RRG VV So75 HGR R2_SR_ HGR (вращающий регенератор)	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
247	VC29A	Bateria de incalzire a apei $Q_t = 9.9 \text{ kWt}$ (водяной нагреватель)	buc	1,00	620,00 0,00	620,00 0,00
248	VC17A	Agregat de climatizare, tip DXC VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR, modulat, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Охладитель с прямым испарением с каплеловителями) Prais list VTS Polonia	buc	1,00	12 650,00 0,00	12 650,00 0,00
249	VC01A	Ventilator centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
250	VC01A	Eectromotor de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
251	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu	buc	1,00	2 980,00	2 980,00

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)			0,00	0,00
252	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (П1)	buc	1,00	2 610,00 0,00	2 610,00 0,00
253	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor- condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип Carrier 38 L -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт U=380 В Prais list VTS Polonia	buc	1,00	71 200,00 0,00	71 200,00 0,00
254		Комплект обвязки по фреону CCU-08 N к агрегату Carrier 38 L Prais list VTS Polonia	buc	1,00	6 800,00 0,00	6 800,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			279 390,00
		Total Вентеляция и Кондиционирование П1 Inclusiv salariu				279 390,00
		3.5. Вентеляция и Кондиционирование B1				
255	VC01A	Ventilator centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
256	VC01A	Electromotor de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
257	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,00	2 980,00 0,00	2 980,00 0,00
258	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	1,00	2 610,00 0,00	2 610,00 0,00
259	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt) 700-900 mm	buc	8,00	2 610,00 0,00	20 880,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			29 770,00
		Total Вентеляция и Кондиционирование B1 Inklusiv salariu				29 770,00
		3.6. Вентиляция и Кондиционирование П2				
260	VC18A	Agregat de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автомати (правое исполнение) , pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de $L_{np} = 8400 \text{ m}^3/\text{h}$. $L_v = 8400 \text{ mc/h}$ $3 H = 500 \text{ Pa}$ Prais list VTS Polonia	buc	1,00	149 100,00 0,00	149 100,00 0,00
261	114589	Опциональные элементы для агрегата VVS075-R-FCVC Prais list VTS Polonia	buc	1,00	8 640,00 0,00	8 640,00 0,00
262		Автоматика для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,00	13 100,00 0,00	13 100,00 0,00
263		Модуль управления для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,00	6 850,00 0,00	6 850,00 0,00
264	VC13A	Filtru de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc	1,00	140,00 0,00	140,00 0,00
265	VC01A	Ventilator centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
266	VC01A	Electromotor de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
267	VC17A	Agregat de climatizare, tip DXC VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR, modulat, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Охладитель с прямым испарением с каплеловителями)	buc	1,00	12 650,00 0,00	12 650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Praislist VTS Polonia				
268	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,00	2 980,00 0,00	2 980,00 0,00
269	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	1,00	2 610,00 0,00	2 610,00 0,00
270	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип Carrier 38 L -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт U=380 В Prais list VTS Polonia	buc	1,00	71 200,00 0,00	71 200,00 0,00
271		Комплект обвязки по фреону CCU-08 N к агрегату Carrier 38 L Prais list VTS Polonia	buc	1,00	6 800,00 0,00	6 800,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			277 370,00
		Total Вентиляция и Кондиционирование П2 Inklusiv salariu				277 370,00
		3.7. Вентиляция и Кондиционирование П3				
272	VC18A	Agregat de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автомати (левое исполнение) , pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de Lnp =8400 m3/h. L в =8400 mc/h 3 H=500 Pa Prais list VTS Polonia	buc	1,00	149 100,00 0,00	149 100,00 0,00
273	114589	Опциональные элементы для агрегата VVSO75-R-FCVC Prais list VTS Polonia	buc	1,00	8 640,00 0,00	8 640,00 0,00
274		Автоматика для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,00	13 100,00 0,00	13 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
275		Модуль управления для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,00	6 850,00 0,00	6 850,00 0,00
276	VC13A	Filtru de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc	1,00	140,00 0,00	140,00 0,00
277	VC01A	Ventilator centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
278	VC01A	Electromotor de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
279	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип Carrier 38 L -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт U=380 В Prais list VTS Polonia	buc	1,00	71 200,00 0,00	71 200,00 0,00
280		Комплект обвязки по фреону CCU-08 N к агрегату Carrier 38 L Prais list VTS Polonia	buc	1,00	6 800,00 0,00	6 800,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			259 130,00
		Total Вентиляция и Кондиционирование ПЗ Inklusiv salariu				259 130,00
		3.8. Вентеляция и Кондиционирование B2				
281	VC01A	Ventilator centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция ЛЕ60-30-4 L=1710 m3/h. H=430 Pa. N= 1.362 kwt,n=1279 об/мин	buc	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
282	IA41A	Reductor de presiune RTRD4	buc	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
283	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	1,00	2 610,00 0,00	2 610,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
284	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,00	2 980,00 0,00	2 980,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 590,00
		Total Вентеляция и Кондиционирование B2 Inklusiv salariu				7 590,00
		3.9. Вентеляция Д1				
285	VC05D	Ventilator axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie axiale silentioase, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de L= 11110 m3/h , H=565 Pa, 3-400 B/ 50 Гц cu motor electric N= 4.0 kwt OCA 501-056	buc	1,00	26 650,00 0,00	26 650,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			26 650,00
		Total Вентеляция Д1 Inklusiv salariu				26 650,00
		3.10. Вентеляция Д2				
286	VC05D	Ventilator axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie axiale silentioase, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de L= 11110 m3/h , H=565 Pa, 3-400 B/ 50 Гц cu motor electric N= 4.0 kwt OCA 501-056	buc	1,00	26 650,00 0,00	26 650,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			26 650,00
		Total Вентеляция Д2 Inklusiv salariu				26 650,00
		<i>Total</i>	Lei			932 360,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			11 188,32
		Total Utilaj Inklusiv salariu				943 548,32

		Total	Lei	1 887 661,79
		TVA	20 %	377 532,36

1	2	3	4	5	6	7
						2 265 194,15
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				210 858,84

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea si reparatia interioara a
blocului sportiv liceului internat republican
cu profil sportiv din str. Hristo Botev 2 or.
Chisinau (Nr. ob. 11-2021**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Rețele caldura,ventilare, climatizare

Valoarea de deviz 2 265 194,15 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	94,2000	57,66	5 431,56
2.	212205	Instalator ventilare	h-om.	12,0000	57,66	691,92
3.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	167,9600	57,66	9 684,57
4.	7122050013400	Zidar	h-om	40,4200	57,66	2 330,61
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	189,2000	57,66	10 909,27
6.	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	39,2400	57,66	2 262,60
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	92,0271	57,66	5 306,29
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	23,0000	57,66	1 326,18
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	687,5400	57,66	39 643,56
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	549,7800	57,66	31 700,32
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 349,9458	57,66	77 837,90
12.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	280,3200	57,66	16 163,28
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,3000	57,66	1 804,78
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	100,0000	57,66	5 766,00
		Total manopera				210 858,84

Materiale:

1.	1011671	Fixari metalice	kg	1,8000	85,00	153,00
2.	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, 1 tip	buc	3,0000	1,50	4,50
3.	1050071253	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип Carrier 38 L -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт U=380 В Prais list VTS Polonia	buc	3,0000	71 200,00	213 600,00
4.	1050071254	Комплект обвязки по фреону CCU-08 N к агрегату Carrier 38 L Prais list VTS Polonia	buc	3,0000	6 800,00	20 400,00
5.	1111000100031100	Cochilii vata minerala de 20 mm Heralan - Lam	m2	199,9745	34,60	6 919,11
6.	111122223333	Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc	5,0000	80,65	403,25
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0688	230,00	15,82
8.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1050	65,00	6,82
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1260	55,00	6,93
10.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	3,4000	65,00	221,00
11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	16,7082	12,00	200,54

12.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	153,6000	17,08	2 623,50
13.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	2,5752	17,08	43,98
14.	2320316202430	Parafina	kg	5,7600	25,00	144,00
15.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,2400	35,00	78,40
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,6374	9,33	239,22
17.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	34,5600	9,33	322,44
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,3328	165,00	219,94
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	147,8912	11,20	1 656,39
20.	2415107300115	Acid clorhidric tehnic de sinteza calit. 2 min.31%	kg	15,3600	50,00	768,00
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,8520	75,00	513,90
22.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,0320	19,70	118,90
23.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,0640	16,50	34,06
24.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	17,2000	28,00	481,60
25.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	41,2800	55,00	2 270,40
26.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,3600	55,00	19,80
27.	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	5,7600	26,00	149,76
28.	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	1,0350	220,00	227,70
29.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,9600	115,00	110,40
30.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	350,8800	19,80	6 947,42
31.	2521216700561	Teava PVC tip G 20 x 1.5 mm	m	1,8810	28,00	52,65
32.	2521216700573	Tevi din p.v.c. rigid tip G 25 x 1,9 STAS 6675/2	m	0,6120	33,00	20,19
33.	2521216701000	Teava din otel	m	2,4000	46,00	110,40
34.	25212167010005 6	Teava din otel d 25mm	m	105,5600	36,00	3 800,16
35.	25212167010005 7	Teava din otel d 32mm	m	276,0800	48,00	13 251,84
36.	25212167010005 8	Teava din otel d 40mm	m	32,4800	56,00	1 818,88
37.	25212167100002 2	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 16x2,2	m	49,4400	30,00	1 483,20
38.	25212167100002 3	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 20x2,8	m	116,3900	34,00	3 957,26
39.	25212167100002 4	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 25x3,5	m	45,3200	38,00	1 722,16
40.	25212167100002 5	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 32 x4,4	m	70,0400	40,00	2 801,60
41.	25212167100002 6	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 40x5,5	m	31,9300	45,00	1 436,85
42.	25212167100002 7	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 50x6,9	m	51,5000	50,00	2 575,00
43.	25212167100002 8	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 63x8,6	m	294,5800	56,00	16 496,48
44.	25212167100002 9	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 75x8,4	m	30,9000	64,00	1 977,60
45.	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	2,6730	100,00	267,30

46.	2523156717150	Placi din PVC rigid presate 5 x 1000 x 2000	kg	0,7020	100,00	70,20
47.	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	8,3700	100,00	837,00
48.	2523156717423	Placi din PVC rigid presate tip I 3x1000x2000	kg	0,4320	100,00	43,20
49.	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,6300	32,00	20,16
50.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	5,7000	6,80	38,76
51.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	12,0000	1,85	22,19
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	86,0000	1,85	159,12
53.	2682132600481	Benzi din cupru 99,5 de 3 x 16 mm	kg	19,2000	12,00	230,40
54.	2682132600482	Benzi din cupru 99,5 de 5 x 30 mm	kg	57,6000	12,00	691,20
55.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	218,9250	24,00	5 254,20
56.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	214,8000	24,00	5 155,20
57.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	268,5000	24,00	6 444,00
58.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	388,7600	24,00	9 330,24
59.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	853,5867	24,00	20 486,08
60.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	422,0166	24,00	10 128,40
61.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	450,3599	24,00	10 808,65
62.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	312,7875	24,00	7 506,90
63.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,9600	15,80	46,77
64.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	100,0000	20,00	2 000,00
65.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	227,4600	15,80	3 593,85
66.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	36,3600	16,50	599,94
67.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	4,0000	15,60	62,40
68.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	255,1178	15,80	4 030,88
69.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	28,00	28,00
70.	2722103305578181	Teava neagra pentru instalatii Dn 40	m	2,0000	56,00	112,00
71.	2722103305578182	Teava neagra pentru instalatii Dn 50	m	4,0000	64,00	256,00
72.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,2240	21,00	25,71
73.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	8,7367	21,00	183,46
74.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	9,5540	24,00	229,29
75.	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	9,6000	24,00	230,40
76.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	11,8420	25,00	296,03
77.	2744125904794	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-40	kg	92,1600	30,00	2 764,80
78.	2746163334851101	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 15mm x 2 mm	m	99,8400	30,00	2 995,20
79.	2746163334851102	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 25mm x 2.8 mm	m	99,8400	34,00	3 394,56
80.	2811236306200135	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite WSG 60-30 (защитная решетка)	buc	2,0000	360,00	720,00
81.	2811236306200136	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 600x200 (решетка регулируемая)	buc	6,0000	360,00	2 160,00
82.	2811236306200137	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 500x200 (решетка регулируемая)	buc	4,0000	360,00	1 440,00
83.	2811236306200138	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm	buc	7,0000	360,00	2 520,00

		grosime cu jaluzele, vopsite RAG 200x150 (решетка регулируемая)				
84.	2811236306200152	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 400x200 (решетка регулируемая)	buc	4,0000	360,00	1 440,00
85.	2811236306200154	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 150x150 (решетка регулируемая)	buc	2,0000	360,00	720,00
86.	2811236306200155	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 150x100 (решетка регулируемая)	buc	4,0000	360,00	1 440,00
87.	2811236306200165	Grila ventilatie AGC 900x600(решетка инверсионная)	buc	4,0000	360,00	1 440,00
88.	281123630620072	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite APN 1300-900 h (наружная решетка)	buc	3,0000	360,00	1 080,00
89.	281123630620073	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 600x300 (решетка регулируемая)	buc	20,0000	360,00	7 200,00
90.	281123630620074	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 400x300(решетка регулируемая)	buc	30,0000	360,00	10 800,00
91.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,1500	30,00	64,50
92.	28221157000001	Radiator Vogel & Noot Vonova 33K 900/1600	buc	20,0000	1 695,00	33 900,00
93.	28221157000002	Radiator Voget&Noot Vonova 22K 500/520	buc	3,0000	920,00	2 760,00
94.	28221157000003	Radiator Voget&Noot Vonova 22K 500/600	buc	1,0000	830,00	830,00
95.	28221157000004	Radiator Voget&Noot Vonova 22K 500/720	buc	4,0000	920,00	3 680,00
96.	28221157000005	Radiator Voget&Noot Vonova 22K 500/800	buc	6,0000	920,00	5 520,00
97.	28221157000006	Radiator Voget&Noot Vonova 22K 500/920	buc	4,0000	920,00	3 680,00
98.	28221157000007	Radiator Vogel & Noot Vonova 11K 500/400	buc	5,0000	1 585,00	7 925,00
99.	28221157080018	Element de sustinere (cronstein) комплект Vonova FVW 1012 ZE	buc	43,0000	110,00	4 730,00
100.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,1323	58,00	65,70
101.	2874115760500198	Atenuator de zgomot rectangular SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	4,0000	2 980,00	11 920,00
102.	2874115760500205	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	3,0000	2 610,00	7 830,00
103.	2874115760500206	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt) 700-900 mm	buc	8,0000	2 610,00	20 880,00
104.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
105.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	88,0000	2,00	176,00
106.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	96,0000	1,00	96,00
107.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 458,7960	1,00	1 458,79
	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	45,0000	1,00	45,00

108.						
109.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	188,0000	1,00	188,00
110.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	32,0000	1,00	32,00
111.	2874115820168	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,zincat	buc	20,0000	1,00	20,00
112.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	198,0000	1,00	198,00
113.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	234,0000	1,00	234,00
114.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	405,0000	2,00	810,00
115.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	26,0000	1,00	26,00
116.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	76,0000	1,00	76,00
117.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	191,0000	18,00	3 438,00
118.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	68,0000	0,50	34,00
119.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	452,0000	0,50	226,00
120.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	439,0000	0,50	219,50
121.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	279,0000	1,00	279,00
122.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	96,0000	0,50	48,00
123.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	188,0000	0,50	94,00
124.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 458,7960	0,50	729,40
125.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	88,0000	5,80	510,40
126.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,2888	25,00	32,21
127.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	25,00	0,20
128.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 727,7960	0,50	863,90
129.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	86,0000	1,00	86,00
130.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	12,9000	75,00	967,50
131.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,0000	96,00	768,00
132.	28752700000002 35	Pompa de circulatie N=0.06 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-40	buc	1,0000	475,00	475,00
133.	28752700000002 36	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24-SR	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
134.	28752700000002 37	Pompa de circulatie N=0.09 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-80	buc	1,0000	475,00	475,00
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Термост. головка	buc	42,0000	382,00	16 044,00

135.	1	HERZ DISIGN				
136.	28752742027001 2	Robinet cu dublu reglaj Клапан термостат HERZ TS - 90 1/2"	buc	42,0000	215,00	9 030,00
137.	28752742027001 3	Robinet cu dublu reglaj Вентиль ручной (радиаторный ручной) HERZ - GP 15 мм"	buc	1,0000	382,00	382,00
138.	28752742027001 4	Robinet cu dublu reglaj Вентиль (ручной запорный угловой на обратке) HERZ - RL - 15 мм"	buc	43,0000	185,00	7 955,00
139.	28752742027001 79	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс (балансовый для регулирования и измерения расхода) - GM d 50 мм"	buc	2,0000	1 620,00	3 240,00
140.	28752742027001 80	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс(балансовый для регулирования и измерения расхода) - GM d 20 мм	buc	4,0000	2 095,00	8 380,00
141.	28752742027001 83	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс - GM d 3/4	buc	0,0000	0,00	0,00
142.	28752742027001 84	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс (запорный) - GM d 50 мм	buc	4,0000	1 620,00	6 480,00
143.	28752742027001 89	Robinet cu dublu reglaj 25 мм (запорный вентель)	buc	2,0000	1 620,00	3 240,00
144.	28752742027001 9	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	6,0000	82,00	492,00
145.	28752742027001 90	Robinet cu dublu reglaj 32 мм (запорный вентель)	buc	2,0000	185,00	370,00
146.	28752742027002 0	Robinet cu dublu reglaj Клапан перепускной угловой d 15 мм	buc	6,0000	200,00	1 200,00
147.	28752742027004 0	Robinet cu dublu reglaj трехходовой вентель VRG 131 15-1.6	buc	1,0000	185,00	185,00
148.	28752742027004 1	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X 3777 DN 20 мм Danfoss	buc	2,0000	380,00	760,00
149.	28752742027004 7	Robinet cu dublu reglaj трехходовой вентель VRG 131 20-4	buc	1,0000	185,00	185,00
150.	28752742027004 8	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X 3777 DN 25 мм Danfoss	buc	2,0000	385,00	770,00
151.	28752742027004 9	Robinet cu dublu reglajavind Клапан обратный NRV EF DN 20 mm Danfoss	buc	1,0000	80,00	80,00
152.	28752742027005 1	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV DN 20 mm Danfoss	buc	1,0000	165,00	165,00
153.	28752742027007 0	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d 1/2"	buc	1,0000	40,00	40,00
154.	28752742051001 7	Robinet cu mufa Сливной вентиль HERZ DN" 1/4 "	buc	16,0000	80,00	1 280,00
155.	28752742051004 3	Robinet cu mufa Сливной кран HERZ DN 3/4"	buc	2,0000	82,00	164,00
156.	28752742051005 2	Robinet cu mufa Сливной кран HERZ DN 3/8"	buc	6,0000	80,00	480,00
157.	28752742051006 8	Robinet cu mufa Сливной клапан HERZ DN 3/4"	buc	2,0000	82,00	164,00
158.	28752742052001 0	Robinet de inchidere (cana) 3/8" -1/2" пробка для радиатора	buc	43,0000	18,00	774,00
159.	2875274400480	Flansa plata Pn 25-30	buc	2,0000	115,00	230,00
160.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	14,0000	96,00	1 344,00
	2875276313344	Dublu de expandare cu d=8	buc	154,0000	1,20	184,80

161.						
162.	2881116001537	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30	buc	38,4000	5,00	192,00
163.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,2634	5,00	41,33
164.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	9,0000	12 780,00	115 020,00
165.	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	2,0000	25 000,00	50 000,00
166.	29131345000002 1	Robinet de aerisire cu cheie cu 15 мм/ Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC	buc	4,0000	156,00	624,00
167.	29131345000004 6	Robinet de aerisire cu cheie 3/8" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC 548	buc	10,0000	160,00	1 600,00
168.	29131345000009	Robinet de aerisire cu cheie 3/8" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC	buc	43,0000	160,00	6 880,00
169.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	95,00	95,00
170.	29131373437241 81	Robinet trecere fonta 40mm	buc	2,0000	115,00	230,00
171.	29131373437241 82	Robinet trecere fonta 50mm	buc	4,0000	130,00	520,00
172.	29131373437242 82	Reductor de presiune racord 40mm	buc	1,0000	350,00	350,00
173.	29241273220002 52	Клапан отсечной воздушный SRK 50- 30 (П1)	buc	1,0000	2 610,00	2 610,00
174.	29241273220651 5	Filtru pentru apa potabila филтър грязевик д 50мм	buc	4,0000	280,00	1 120,00
175.	29241273220651 6	Filtru pentru apa potabila филтър грязевик д 20мм	buc	4,0000	120,00	480,00
176.	29241273220654 2	Filtru pentru apa potabila филтър Y222P д 20мм	buc	1,0000	120,00	120,00
177.	29241273220655 0	Filtru pentru apa potabila филтър Y222P д 25мм	buc	1,0000	140,00	140,00
178.	29241273230001 92	Filtru de aer static карманный филтър M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc	4,0000	140,00	560,00
179.	29241273250001 94	Baterie de incalzire Qt=9.9 kVt (водяной нагреватель)	buc	1,0000	620,00	620,00
180.	29522700031411 95	Agregat de climatizare tip DXC VV S 075 2 R-TD SH	buc	1,0000	12 650,00	12 650,00
181.	29522700031411 951	Agregat de climatizare tip DXC VVS075- R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR	buc	1,0000	12 650,00	12 650,00
182.	29522700031511 91	Agregat de conditionare aer spacial tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автоматики (левое исполнение)	buc	3,0000	149 100,00	447 300,00
183.	29522700031512 42	Опциональные элементы для агрегата VVS075-R-FCVC Prais list VTS Polonia	buc	3,0000	8 640,00	25 920,00
184.	29522700031512 43	Автоматика для VVS075-R- FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	3,0000	13 100,00	39 300,00
185.	29522700031512 44	Модуль управления для VVS075-R- FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	3,0000	6 850,00	20 550,00
186.	31102455382001 93	Filtru rotativ autocuratatator cu reductor RRG VV So75 HGR R2_SR_ HGR	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00

		(вращающий регенератор)				
187.	31102455385001	Motor pentru ventilator AC IE 112M IMB3	buc	2,0000	1 650,00	3 300,00
188.	31102455385002 02	Motor pentru ventilator (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	4,0000	1 650,00	6 600,00
189.	31102455385002 03	Motor pentru ventilator tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	4,0000	1 650,00	6 600,00
190.	31102455385002 22	Motor pentru ventilator (вентеляторная секция LE60-30-4 L=1710 m3/h. H=430 Pa. N= 1.362 kw, n=1279 об/мин	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
191.	33205173522333	Termoizolatatie conducte D=22x10 mm Dinaflex	m	165,8300	30,25	5 016,36
192.	33205173522334	Termoizolatatie conducte D=28x10 mm Dinaflex	m	152,4400	37,45	5 708,87
193.	33205173522335	Termoizolatatie conducte D=35x10 mm Dinaflex	m	350,2000	59,10	20 696,82
194.	33205173522336	Termoizolatatie conducte D=57x20 mm Dinaflex	m	116,3900	73,00	8 496,47
195.	33205173522337	Termoizolatatie conducte D=76x20 mm Dinaflex	m	294,5800	87,90	25 893,58
196.	33205173522338	Termoizolatatie conducte D=89x20 mm Dinaflex	m	30,9000	102,25	3 159,52
197.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1720	20,30	3,49
		Total materiale de construcții				1 450 218,88

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,3600	250,00	90,00
2.	030404	Trolouri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	2,1900	15,00	32,85
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	120,00	36,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,1940	5,00	50,92
5.	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	1,3500	30,00	40,50
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,7200	5,00	8,60
7.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	51,1300	20,00	1 022,60
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	16,1000	15,00	241,50
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,3000	11,00	179,30
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,9986	45,00	269,95
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1000	250,00	525,00
12.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3600	120,00	43,20
		Total utilaje de construcții				2 540,42

Total	Lei	1 887 661,79
TVA	20 %	377 532,36

Total deviz:

2 265 194,15

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Replanificarea si reparatia interioara a blocului sportiv liceului internat republican cu profil sportiv din str. Hristo Botev 2 or. Chisinau (Nr. ob. 11-2021

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie sanitare				
		1.1. Отопление				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel & Noot Vonova 33K 900/1600	buc			1 742,39 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000001	Radiator Vogel & Noot Vonova 33K 900/1600	buc	1,0000	1 695,00	1 695,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	65,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	75,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Dublu de expandare cu d=8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	11,00	2,75
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Voget&Noot Vonova 22K 500/520	buc			956,77 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000002	Radiator Voget&Noot Vonova 22K 500/520	buc	1,0000	920,00	920,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Dublu de expandare cu d=8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	11,00	2,20
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Voget&Noot Vonova 22K 500/600	buc			866,78 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000003	Radiator Voget&Noot Vonova 22K 500/600	buc	1,0000	830,00	830,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Dublu de expandare cu d=8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	11,00	2,20
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Voget&Noot Vonova 22K 500/720	buc			956,77 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000004	Radiator Voget&Noot Vonova 22K 500/720	buc	1,0000	920,00	920,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Dublu de expandare cu d=8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	11,00	2,20
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Voget&Noot Vonova 22K 500/800	buc			956,77 28,83

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000005	Radiator Voget&Noot Vonova 22K 500/800	buc	1,0000	920,00	920,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Dublu de expandare cu d=8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	11,00	2,20
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Voget&Noot Vonova 22K 500/920	buc			956,77 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000006	Radiator Voget&Noot Vonova 22K 500/920	buc	1,0000	920,00	920,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	65,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Dublu de expandare cu d=8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	11,00	2,20
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel & Noot Vonova 11K 500/400	buc			1 632,39 37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000007	Radiator Vogel & Noot Vonova 11K 500/400	buc	1,0000	1 585,00	1 585,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	65,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	75,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Dublu de expandare cu d=8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	11,00	2,75
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova FVW 1012 ZE	buc			125,18 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28221157080018	Element de sustinere (cronstein) комплект Vonova FVW 1012 ZE	buc	1,0000	110,00	110,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	11,00	1,65
9	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" / Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC	buc			166,45 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345000009	Robinet de aerisire cu cheie 3/8" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC	buc	1,0000	160,00	160,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	6,80	0,68
10	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" пробка для радиатора	buc			46,53 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	287527420520010	Robinet de inchidere (cana) 3/8" -1/2" пробка для радиатора	buc	1,0000	18,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост. головка HERZ DISIGN	buc			394,96 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270011	Robinet cu dublu reglaj Термост. головка HERZ DISIGN	buc	1,0000	382,00	382,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термостат HERZ TS - 90 1/2"	buc			227,96 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270012	Robinet cu dublu reglaj Клапан термостат HERZ TS - 90 1/2"	buc	1,0000	215,00	215,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной (радиаторный ручной) HERZ - GP 15 мм"	buc			394,96 10,38

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270013	Robinet cu dublu reglaj Вентиль ручной (радиаторный ручной) HERZ - GP 15 мм"	buc	1,0000	382,00	382,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль (ручной запорный угловой на обратке) HERZ - RL - 15 мм"	buc			197,96 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270014	Robinet cu dublu reglaj Вентиль (ручной запорный угловой на обратке) HERZ - RL - 15 мм"	buc	1,0000	185,00	185,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" фильтр грязевик д 50мм	buc			412,62 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206515	Filtru pentru apa potabila фильтр грязевик д 50мм	buc	1,0000	280,00	280,00
16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" фильтр грязевик д 20мм	buc			252,62 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206516	Filtru pentru apa potabila фильтр грязевик д 20мм	buc	1,0000	120,00	120,00
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN" 1/4 "	buc			92,02 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510017	Robinet cu mufa Сливной вентиль HERZ DN" 1/4 "	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
18		Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc			80,65 0,00
	111122223333	Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc	1,0000	80,65	80,65
19	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc			99,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527420270019	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан перепускной угловой д 15 мм	buc			212,96 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270020	Robinet cu dublu reglaj Клапан перепускной угловой д 15 мм	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 мм/ Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC	buc			162,44 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	291313450000021	Robinet de aerisire cu cheie cu 15 мм/ Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC	buc	1,0000	156,00	156,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	6,80	0,68
22	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 16x2,2	m			48,20 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000022	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN	m	1,0300	30,00	30,90

1	2	3	4	5	6	7
		28 (с кислородным барьерным слоем) в 16x2,2				
23	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 20x2,8	m			52,32 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000023	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 20x2,8	m	1,0300	34,00	35,02
24	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 25x3,5	m			56,44 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000024	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 25x3,5	m	1,0300	38,00	39,14
25	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 32 x4,4	m			58,50 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000025	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 32 x4,4	m	1,0300	40,00	41,20
26	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 40x5,5	m			63,65 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000026	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 40x5,5	m	1,0300	45,00	46,35
27	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 50x6,9	m			68,80 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000027	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 50x6,9	m	1,0300	50,00	51,50
28	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 63x8,6	m			74,98 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000028	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 63x8,6	m	1,0300	56,00	57,68
29	IC36A	Teava din polipropilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 75x8,4	m			83,22 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000029	Teava din polipropilena PP-RST STABIPLUS PN 28 (с кислородным барьерным слоем) в 75x8,4	m	1,0300	64,00	65,92
30	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 16/20/25 mm	m			5,99 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
31	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 32/40/50/63/75	m			7,34 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
32	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			33,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=22x10 mm Dinaflex	m			60,56 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522333	Termoizolatatie conducte D=22x10 mm Dinaflex	m	1,0300	30,25	31,16
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=28x10 mm Dinaflex	m			67,98 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522334	Termoizolatatie conducte D=28x10 mm Dinaflex	m	1,0300	37,45	38,57
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dinaflex	m			90,28 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522335	Termoizolatatie conducte D=35x10 mm Dinaflex	m	1,0300	59,10	60,87
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=57x20 mm Dinaflex	m			104,60 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522336	Termoizolatatie conducte D=57x20 mm Dinaflex	m	1,0300	73,00	75,19
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=76x20 mm Dinaflex	m			119,94 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522337	Termoizolatatie conducte D=76x20 mm Dinaflex	m	1,0300	87,90	90,54
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=89x20 mm Dinaflex	m			134,72 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522338	Termoizolatatie conducte D=89x20 mm Dinaflex	m	1,0300	102,25	105,32
39	CG09A	Plinte din PVC(декоративный короб для прокладки полипропиленовых труб L = 4 m), montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			63,20 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	19,80	20,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	16,50	0,10
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	28,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,30	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	230,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,85	0,23
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	55,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,03
		1.2. Теплоснабжение Система П1-В1-П4				
		1.2.1. П1-В1 Смесительный узел SUMX 1.6(1) : firma REMAK				
40	ID01A	Robinet cu ventil (трехходовой вентель) pentru instalatii de incalzire central, VRG 131 15-1.6	buc			197,96 10,38

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270040	Robinet cu dublu reglaj трехходовой вентель VRG 131 15-1.6	buc	1,0000	185,00	185,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
41	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X 3777 DN 20 мм Danfoss	buc			397,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527420270041	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X 3777 DN 20 мм Danfoss	buc	1,0000	380,00	380,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
42	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea фильтр Y222P д 20мм	buc			252,62 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206542	Filtru pentru apa potabila фильтр Y222P д 20мм	buc	1,0000	120,00	120,00
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной кран HERZ DN 3/4"	buc			94,03 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510043	Robinet cu mufa Сливной кран HERZ DN 3/4"	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
44		Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc			80,65 0,00
	111122223333	Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc	1,0000	80,65	80,65
45	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc			99,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527420270019	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" / Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC 548	buc			166,44 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	291313450000046	Robinet de aerisire cu cheie 3/8" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC 548	buc	1,0000	160,00	160,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	6,80	0,68
		1.2.2. П4- Смесительный узел SUMX 4.0 (1)				
47	ID01A	Robinet cu ventil (трехходовой вентель) pentru instalatii de incalzire central, VRG 131 20-4	buc			197,96 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270047	Robinet cu dublu reglaj трехходовой вентель VRG 131 20-4	buc	1,0000	185,00	185,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
48	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X 3777 DN 25 мм Danfoss	buc			402,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527420270048	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый X 3777 DN 25 мм Danfoss	buc	1,0000	385,00	385,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
49	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан обратный NRV EF DN 20 mm Danfoss	buc			97,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527420270049	Robinet cu dublu reglajavind Клапан обратный NRV EF DN 20 mm Danfoss	buc	1,0000	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea фильтр Y222P д 25мм	buc			272,62 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206550	Filtru pentru apa potabila фильтр Y222P д 25мм	buc	1,0000	140,00	140,00
51	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан USV DN 20 mm Danfoss	buc			182,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527420270051	Robinet cu dublu reglaj Клапан USV DN 20 mm Danfoss	buc	1,0000	165,00	165,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной кран HERZ DN 3/8"	buc			92,03 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510052	Robinet cu mufa Сливной кран HERZ DN 3/8"	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
53		Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc			80,65 0,00
	111122223333	Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc	1,0000	80,65	80,65
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc			99,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	287527420270019	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
55	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" / Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC 548	buc			166,44 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	291313450000046	Robinet de aerisire cu cheie 3/8" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC 548	buc	1,0000	160,00	160,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	6,80	0,68
56	IC11C	Teava din otel neagra (водогазопроводные) 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 25 mm	m			65,68 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	252121670100056	Teava din otel d 25mm	m	1,0150	36,00	36,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	11,20	0,72
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	24,00	0,41
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
57	IC11D	Teava din otel neagra (водогазопроводные) 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 32 mm(K= 1,4 на фитинги)	m			82,97 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	252121670100057	Teava din otel d 32mm	m	1,0150	48,00	48,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	11,20	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	24,00	0,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	9,33	0,35
58	IC11D	Teava din otel neagra (водогазопроводные) 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 40 mm(K= 1,4 на фитинги)	m			91,09 32,29

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	252121670100058	Teava din otel d 40mm	m	1,0150	56,00	56,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	11,20	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	24,00	0,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	9,33	0,35
59	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 25 mm	m			5,99 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
60	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 32mm	m			7,34 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
61	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 40 mm	m			8,70 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
62	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			33,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=28x10 mm Dinaflex	m			67,98 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522334	Termoizolatie conducte D=28x10 mm Dinaflex	m	1,0300	37,45	38,57
64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=35x10 mm Dinaflex	m			90,28 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522335	Termoizolatie conducte D=35x10 mm Dinaflex	m	1,0300	59,10	60,87
65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=57x20 mm Dinaflex	m			104,60 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173522336	Termoizolatie conducte D=57x20 mm Dinaflex	m	1,0300	73,00	75,19
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 3/8"	buc			92,03 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510052	Robinet cu mufa Сливной кран HERZ DN 3/8"	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
67	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" / Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC	buc			166,44 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	291313450000046	Robinet de aerisire cu cheie 3/8" Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC 548	buc	1,0000	160,00	160,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	6,80	0,68
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной клапан HERZ DN 3/4"	buc			94,03 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510068	Robinet cu mufa Сливной клапан HERZ DN 3/4"	buc	1,0000	82,00	82,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	65,00	0,97
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	75,00	2,40
69		Шланг резиноканевый д 25мм L = 25m	buc			80,65 0,00
	111122223333	Шланг резиновый д 25мм L = 25m	buc	1,0000	80,65	80,65
70	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 1/2"	buc			52,96 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270070	Robinet cu dublu reglaj Штуцер для шланга HERZ d 1/2"	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
		1.3. Вентиляция Система П1-В1-П2-П3-В2-ВЕ1-ВЕ2-Д1-Д2				
		1.3.1. П1-Воздухообрабатывающий Агрегат и Компрессорно-Конденсатный блок				
71	VB33A	Привод воздушного клапана ON-OFF S 10	buc			438,63 251,40
	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2521216700573	Tevi din p.v.c. rigid tip G 25 x 1,9 STAS 6675/2	m	0,0680	33,00	2,24
	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,1150	220,00	25,30
	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	0,2970	100,00	29,70
	2523156717150	Placi din PVC rigid presate 5 x 1000 x 2000	kg	0,0780	100,00	7,80
	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	0,9300	100,00	93,00
	2523156717423	Placi din PVC rigid presate tip I 3x1000x2000	kg	0,0480	100,00	4,80
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0400	55,00	2,20
	2521216700561	Teava PVC tip G 20 x 1.5 mm	m	0,2090	28,00	5,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	5,0000	1,00	5,00
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele , vopsite si montate in zidarie APN 1300-900 h (наружная решетка)	buc			401,01 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	281123630620072	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite APN 1300-900 h (наружная решетка)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
73	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x300 (решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	281123630620073	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 600x300 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
74	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x300(решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	281123630620074	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 400x300(решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
75	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1350 - 700 mm, L=3 m (воздуховод из оцинкоанной стали)	m2			547,93 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,70	0,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,58
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,80	21,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,08	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,00
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	24,00	68,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	24,00	108,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35
76	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1300 - 500 mm L=8 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
77	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200 - 600 mm L=3m	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
78	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			430,42

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800 - 600 mm L=30m				198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
79	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800 - 500 mm L=6m	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
80	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 500 mm L=6m	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
81	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600 - 400 mm L=18m	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
82	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 400 mm L=4m	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
83	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 300 mm L=7m	m2			430,43 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
84	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350 - 300 mm L=56m	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
85	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350 - 250 mm L=28 m	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
86	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1300x1200x900 h (короб из оцинкованной стали) mm	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
87	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 1200x600/800x600, L=300 mm (Переход)	m2			695,22 211,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,28
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,06
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,94
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,78
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime,	kg	9,7500	24,00	234,00

1	2	3	4	5	6	7
		cal.I				
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,17
88	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 800x600/800x500, L=300 mm (Переход)	m2			695,22 211,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,28
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,06
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,94
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,78
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,39
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,17
89	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 800x500/700x500, L=300 mm (Переход)	m2			695,27 211,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,13
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,93
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,13
90	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 750x500/600x400, L=300 mm (Переход)	m2			695,27 211,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,13
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,93
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,13
91	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 600x400/400x400, L=300 mm (Переход)	m2			695,33 211,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,33
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,92
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,42
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,17
92	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 600x400/350x300, L=300 mm (Переход)	m2			695,33 211,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,33
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,92
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,42
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,17
93	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 400x400/400x300, L=300 mm (Переход)	m2			695,33 211,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,33
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,92
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,42
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,17
94	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm	m2			610,74

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800-500 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =3 шт				337,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
95	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 350x300 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =6 шт	m2			610,73 337,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,32
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,95
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
96	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x350 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =6 шт	m2			610,73 337,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,32
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,95
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
97	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x600 mm (отвод 45* из оцинкованной стали) =2 шт	m2			610,76 337,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
98	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x400 mm (отвод 45* из оцинкованной стали) =2 шт	m2			610,73 337,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
99	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2			1 289,76 367,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3800	57,66	367,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	15,0000	24,00	360,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	12,0000	24,00	288,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
100	IzH22A	Izolarea conductelor de ventilare cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan - Lam	m2			63,91 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031100	Cochilii vata minerala de 20 mm Heralan - Lam	m2	1,0300	34,60	35,64
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
101	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 15 mm x 2 mm (фреоновый трубопровод из медных труб)	m			167,28 87,64
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,4600	57,66	84,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2746163334851101	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 15mm x 2 mm	m	1,0400	30,00	31,20
	2682132600481	Benzi din cupru 99,5 de 3 x 16 mm	kg	0,1000	12,00	1,20
	2682132600482	Benzi din cupru 99,5 de 5 x 30 mm	kg	0,3000	12,00	3,60
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5500	11,20	6,16
	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	0,0300	26,00	0,78
	2744125904794	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-40	kg	0,4800	30,00	14,40
	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2415107300115	Acid clorhidric tehnic de sinteza calit. 2 min.31%	kg	0,0800	50,00	4,00
	2320316202430	Parafina	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,8000	17,08	13,66
	2881116001537	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30	buc	0,2000	5,00	1,00
102	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 25mm x 2.8 mm (фреоновый трубопровод из медных труб)	m			171,44 87,64
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,4600	57,66	84,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2746163334851102	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 25mm x 2.8 mm	m	1,0400	34,00	35,36

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600481	Benzi din cupru 99,5 de 3 x 16 mm	kg	0,1000	12,00	1,20
	2682132600482	Benzi din cupru 99,5 de 5 x 30 mm	kg	0,3000	12,00	3,60
	2411115904513	Oxygen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5500	11,20	6,16
	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	0,0300	26,00	0,78
	2744125904794	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-40	kg	0,4800	30,00	14,40
	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2415107300115	Acid clorhidric tehnic de sinteza calit. 2 min.31%	kg	0,0800	50,00	4,00
	2320316202430	Parafina	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,8000	17,08	13,66
	2881116001537	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30	buc	0,2000	5,00	1,00
		1.3.2. В1 Вентиляторная секция				
103	VB33A	Привод воздушного клапана ON-OFF S 10	buc			438,63
						251,40
	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2521216700573	Tevi din p.v.c. rigid tip G 25 x 1,9 STAS 6675/2	m	0,0680	33,00	2,24
	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,1150	220,00	25,30
	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	0,2970	100,00	29,70
	2523156717150	Placi din PVC rigid presate 5 x 1000 x 2000	kg	0,0780	100,00	7,80
	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	0,9300	100,00	93,00
	2523156717423	Placi din PVC rigid presate tip I 3x1000x2000	kg	0,0480	100,00	4,80
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0400	55,00	2,20
	2521216700561	Teava PVC tip G 20 x 1.5 mm	m	0,2090	28,00	5,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	5,0000	1,00	5,00
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
104	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele , vopsite si montate in zidarie APN 1300-900 h (наружная решетка)	buc			401,01
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	281123630620072	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite APN 1300-900 h (наружная решетка)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
105	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x300 (решетка регулируемая)	buc			401,00
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	281123630620073	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 600x300 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
106	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1350 - 700 mm, L=1 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2			547,93
						141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,70	0,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,57
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,80	21,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,08	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,00
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	24,00	68,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	24,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,34
107	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200 - 500 mm L=5 m	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
108	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 900 mm L = 25 m	m2			1 042,76 156,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	58,00	2,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,70	0,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,58
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	16,50	26,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,33	0,57
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	17,08	1,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	24,00	109,08
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	24,00	174,53
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	24,00	218,16
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	24,00	327,24
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
109	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 500 - 900 mm. L = 16m	m2			791,94 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,80	19,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	17,08	0,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	113,93
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	24,00	228,58
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	24,00	184,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
110	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 300 - 900 mm. L = 8 m	m2			791,94 217,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,00	0,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,80	19,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	17,08	0,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	113,93
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	24,00	228,58
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	24,00	184,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
111	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1300x1850x700 h (короб из оцинкованной стали) mm	m2			430,43 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,12
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
112	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700x900/700x800.L=300 mm(Переход)	m2			1 094,41 284,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,9300	57,66	284,26
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	15,80	66,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	12,00	2,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	24,00	151,19
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	24,00	252,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	24,00	302,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,11
113	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de	m2			1 094,33 284,26

1	2	3	4	5	6	7
		700x900/500x900.L=300 mm(Переход)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,9300	57,66	284,26
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	15,80	66,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,06
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	12,00	2,89
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	24,00	151,20
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	24,00	252,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	24,00	302,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,09
114	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 500x900/250x900.L=300 mm(Переход)	m2			1 094,33 284,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,9300	57,66	284,26
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	15,80	66,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,06
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	12,00	2,89
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	25,00	7,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	24,00	151,20
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	24,00	252,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	24,00	302,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,09
115	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1350x700 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1 шт	m2			610,77 337,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,32
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,11
116	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x900 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =2 шт	m2			610,75 337,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
117	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 900x700 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1 шт	m2			610,73 337,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,32
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,95
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,29
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
118	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2			1 289,76 367,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3800	57,66	367,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	15,0000	24,00	360,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	12,0000	24,00	288,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
119	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan - Lam	m2			63,91 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031100	Cochilii vata minerala de 20 mm Heralan - Lam	m2	1,0300	34,60	35,64
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
		1.3.3. П2- Воздухообрабатывающий Агрегат и Компрессорно- Конденсатный блок				
120	VB33A	Привод воздушного клапана ON-OFF S 10	buc			438,63 251,40
	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2521216700573	Tevi din p.v.c. rigid tip G 25 x 1,9 STAS 6675/2	m	0,0680	33,00	2,24
	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,1150	220,00	25,30
	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	0,2970	100,00	29,70
	2523156717150	Placi din PVC rigid presate 5 x 1000 x 2000	kg	0,0780	100,00	7,80
	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	0,9300	100,00	93,00
	2523156717423	Placi din PVC rigid presate tip I 3x1000x2000	kg	0,0480	100,00	4,80
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0400	55,00	2,20
	2521216700561	Teava PVC tip G 20 x 1.5 mm	m	0,2090	28,00	5,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	5,0000	1,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
121	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele , vopsite si montate in zidarie APN 1300-900 h (наружная решетка)	buc			401,01 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	281123630620072	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite APN 1300-900 h (наружная решетка)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x300 (решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	281123630620073	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 600x300 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
123	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1350 - 700 mm, L=2 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2			547,93 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,70	0,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,58
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,80	21,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,08	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,00
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	24,00	68,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	24,00	108,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35
124	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1200 - 500 mm L=8 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
125	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			430,42

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 900 mm L=13 m				198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
126	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500 - 900 mm L=4m	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
127	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1300x1200x900 h (короб из оцинкованной стали) = 1 шт	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
128	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 700x900/500x900, L=300 mm (Переход)= 1 шт	m2			695,30 211,63

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,93
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,74
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,41
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
129	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 800x500/700x500, L=300 mm (Переход)	m2			695,27 211,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,13
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,93
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,73
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,13
130	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700-900 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =2 шт	m2			610,76 337,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,98
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
131	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2			1 289,76 367,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3800	57,66	367,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	15,0000	24,00	360,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	12,0000	24,00	288,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
132	IzH22A	Izolarea conductelor de ventilare cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan - Lam	m2			63,91 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031100	Cochilii vata minerala de 20 mm Heralan - Lam	m2	1,0300	34,60	35,64
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
133	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 15 mm x 2 mm (фреоновый трубопровод из медных труб)	m			167,28 87,64
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,4600	57,66	84,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2746163334851101	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 15mm x 2 mm	m	1,0400	30,00	31,20
	2682132600481	Benzi din cupru 99,5 de 3 x 16 mm	kg	0,1000	12,00	1,20
	2682132600482	Benzi din cupru 99,5 de 5 x 30 mm	kg	0,3000	12,00	3,60
	2411115904513	Oxygen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5500	11,20	6,16
	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	0,0300	26,00	0,78
	2744125904794	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-40	kg	0,4800	30,00	14,40
	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2415107300115	Acid clorhidric tehnic de sinteza calit. 2 min.31%	kg	0,0800	50,00	4,00
	2320316202430	Parafina	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,8000	17,08	13,66
	2881116001537	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30	buc	0,2000	5,00	1,00
134	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 25mm x 2.8 mm (фреоновый трубопровод из медных труб)	m			171,44 87,64
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,4600	57,66	84,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2746163334851102	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 25mm x 2.8 mm	m	1,0400	34,00	35,36
	2682132600481	Benzi din cupru 99,5 de 3 x 16 mm	kg	0,1000	12,00	1,20
	2682132600482	Benzi din cupru 99,5 de 5 x 30 mm	kg	0,3000	12,00	3,60
	2411115904513	Oxygen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5500	11,20	6,16
	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	0,0300	26,00	0,78
	2744125904794	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-40	kg	0,4800	30,00	14,40
	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2415107300115	Acid clorhidric tehnic de sinteza calit. 2 min.31%	kg	0,0800	50,00	4,00
	2320316202430	Parafina	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,8000	17,08	13,66
	2881116001537	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30	buc	0,2000	5,00	1,00
		1.3.4. ПЗ- Воздухообрабатывающий Агрегат и Компрессорно- Конденсатный блок				
135	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele , vopsite si montate in zidarie WSG 60-30 (наружная решетка)	buc			401,01 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	2811236306200135	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite WSG 60-30 (защитная решетка)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
136	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x200 (решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	281123630620013 6	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 600x200 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 500x200 (решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	281123630620013 7	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 500x200 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x150 (решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	281123630620013 8	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 200x150 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
139	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600 - 300 mm, L=14 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2			547,93 141,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	19,70	0,89
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	12,00	0,58
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	15,80	21,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	17,08	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,00	1,00
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	24,00	68,40
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	24,00	108,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	5,00	0,35
140	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450 - 250 mm L=5 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
141	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 250 mm L=32 m	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
142	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200 - 150 mm L=6m	m2			430,42 198,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,36
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,24
143	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 600x300/450x250, L=300 mm (Переход)= 1 шт	m2			695,10 211,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,90
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,10
144	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm	m2			610,76

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600-300 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =7шт				337,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,98
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
145	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200-150 mm (отвод 45* из оцинкованной стали) =2шт	m2			610,90 337,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,30
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
146	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2			1 289,76 367,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3800	57,66	367,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	15,0000	24,00	360,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	12,0000	24,00	288,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
147	IzH22A	Izolarea conductelor de ventilare cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan - Lam	m2			63,91 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	111100010003110 0	Cochilii vata minerala de 20 mm Heralan - Lam	m2	1,0300	34,60	35,64
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
148	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 15 mm x 2 mm (фреоновый трубопровод из медных труб)	m			167,28 87,64
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,4600	57,66	84,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	274616333485110 1	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 15mm x 2 mm	m	1,0400	30,00	31,20
	2682132600481	Benzi din cupru 99,5 de 3 x 16 mm	kg	0,1000	12,00	1,20
	2682132600482	Benzi din cupru 99,5 de 5 x 30 mm	kg	0,3000	12,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5500	11,20	6,16
	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	0,0300	26,00	0,78
	2744125904794	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-40	kg	0,4800	30,00	14,40
	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2415107300115	Acid clorhidric tehnic de sinteza calit. 2 min.31%	kg	0,0800	50,00	4,00
	2320316202430	Parafina	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,8000	17,08	13,66
	2881116001537	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30	buc	0,2000	5,00	1,00
149	F E04 B	Teava rotunda din cupru, STAS 523/2-80 montata in recipienti si aparate de 25mm x 2.8 mm (фреоновый трубопровод из медных труб)	m			171,44 87,64
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,4600	57,66	84,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2746163334851102	Tevi rotunde trase din cupru 99,9 25mm x 2.8 mm	m	1,0400	34,00	35,36
	2682132600481	Benzi din cupru 99,5 de 3 x 16 mm	kg	0,1000	12,00	1,20
	2682132600482	Benzi din cupru 99,5 de 5 x 30 mm	kg	0,3000	12,00	3,60
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5500	11,20	6,16
	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	0,0300	26,00	0,78
	2744125904794	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-40	kg	0,4800	30,00	14,40
	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2415107300115	Acid clorhidric tehnic de sinteza calit. 2 min.31%	kg	0,0800	50,00	4,00
	2320316202430	Parafina	kg	0,0300	25,00	0,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,8000	17,08	13,66
	2881116001537	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30	buc	0,2000	5,00	1,00
		1.3.5. В2 Вытяжка				
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele , vopsite si montate in zidarie WSG 60-30 (защитная решетка)	buc			401,01 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	2811236306200135	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite WSG 60-30 (защитная решетка)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 600x200 (решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	2811236306200136	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 600x200 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 400x200 (решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	2811236306200152	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 400x200 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
153	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 200x150 (решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	2811236306200138	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 200x150 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,92

1	2	3	4	5	6	7
154	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x150 (решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	2811236306200154	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 150x150 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
155	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAG 150x100 (решетка регулируемая)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	2811236306200155	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 150x100 (решетка регулируемая)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
156	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 500x300/400x250, L=300 mm (Переход)= 1 шт	m2			695,10 211,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,90
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,10
157	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm 400x250/200x350, L=300 mm (Переход)= 1 шт	m2			695,10 211,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,90
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,10
158	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de mm	m2			695,10 211,60

1	2	3	4	5	6	7
		250x200/150x100, L=300 mm (Переход)= 1 шт				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	57,66	211,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	15,80	55,30
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	58,00	4,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	12,00	1,90
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	25,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	25,00	0,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	24,00	146,40
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	24,00	234,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,10
159	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500-300 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1шт	m2			610,80 337,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,33
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,07
160	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500-300 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1шт	m2			610,80 337,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,33
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,07
161	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600-300 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1шт	m2			610,80 337,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,33
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,53
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,27
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,07
162	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2			1 289,76 367,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3800	57,66	367,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	15,0000	24,00	360,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	12,0000	24,00	288,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
163	IzH22A	Izolarea conductelor de ventilare cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20 mm Heralan - Lam	m2			63,91 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031100	Cochilii vata minerala de 20 mm Heralan - Lam	m2	1,0300	34,60	35,64
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	21,00	0,94
		1.3.6. BE1 , BE2 Заслонка Воздушная				
164	VB22A1	Gura de refulare pe 2 si 3 directii tip I, din tabla de aluminiu (заслонка воздушная алюминиевая) 1800x800 с эл. приводом Belimo N=0.005 Kwt	buc			724,77 223,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8700	57,66	223,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	11,20	0,51
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,0000	15,60	31,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0250	165,00	4,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	12,00	0,48
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	9,33	0,14
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	0,50	7,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	25,00	6,88
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	11,5500	24,00	277,20
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,0000	24,00	72,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	14,0000	0,50	7,00
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	48,0000	1,00	48,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	14,0000	1,00	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		1.3.7. D 1 Осевой Вентелятор				
165	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie АГС 900x600(решетка инверсионная)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	2811236306200165	Grila ventilatie АГС 900x600(решетка инверсионная)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
166	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2000x800x800 h (короб из оцинкованной стали) =2 шт	m2			430,42 198,35

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
167	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 450 - 250 mm L=5 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
168	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare d 560 mm, L=16 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
169	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare d 560 mm (отвод 90* из оцинкованной стали) =1шт	m2			610,77 337,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,32
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
170	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2			1 289,76 367,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3800	57,66	367,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	15,0000	24,00	360,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	12,0000	24,00	288,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		1.3.8. D 2 Осевой Вентелятор				
171	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie АГС 900x600(решетка инверсионная)	buc			401,00 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	2811236306200165	Grila ventilatie АГС 900x600(решетка инверсионная)	buc	1,0000	360,00	360,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,85	0,93
172	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2000x800x800 h (короб из оцинкованной стали) =2 шт	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
173	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare d 560 mm L=16 m (воздуховод из оцинкованной стали)	m2			430,42 198,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,80	12,64

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	19,70	0,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	15,80	22,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	17,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	24,00	69,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,00	112,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
174	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare д 560 мм (отвод 90* из оцинкованной стали) =1 шт	m2			610,77 337,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	57,66	337,32
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
175	VA15A	Piesa speciala (ramificatie), din tabla neagra de 0,5 mm grosime (патрубки из цинкованной стали)	m2			1 289,76 367,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3800	57,66	367,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	15,80	71,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	11,20	0,11
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	165,00	2,97
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	12,00	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,33	0,28
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	17,08	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	15,0000	24,00	360,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	24,00	180,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	12,0000	24,00	288,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		1.3.9. Probe- Reglari-Transportul manual materiale				
176	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			354,03 354,03
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	57,66	354,03
177	VD03C	Reglarea ventilatorului la instalatiile de ventilatie, climatizare si conditionare a aerului, prin variatia turatiei motorului electric	buc			18,45 18,45
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	0,3200	57,66	18,45
178	VD09D2	Transportul manual al materialelor, in spatii libere si neaccidentate, executat prin purtat direct pentru primii 10 m distanta orizontala cu o incarcatura de 50 kg la fiecare transport la o distanta de cel mult 60 m , in cazul transportului elementelor sau tronsoanelor	t			115,32 115,32

1	2	3	4	5	6	7
		mai lungi de 5 m				
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,0000	57,66	115,32
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Отопление				
179	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс (балансовый для регулирования и измерения расхода) - GM d 50 мм"	buc			21,73 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	65,00	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	75,00	3,90
180	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс(балансовый для регулирования и измерения расхода) - GM d 20 мм	buc			17,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
181	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 40 mm	buc			557,77 219,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	272210330557818 1	Teava neagra pentru instalatii Dn 40	m	1,0000	56,00	56,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	96,00	192,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	5,80	46,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	9,33	0,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	24,00	1,68
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	115,00	9,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	55,00	0,99
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	65,00	0,97
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
182	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc			565,77 219,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	272210330557818 2	Teava neagra pentru instalatii Dn 50	m	1,0000	64,00	64,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	96,00	192,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	5,80	46,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	9,33	0,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	24,00	1,68
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	115,00	9,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	55,00	0,99
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	65,00	0,97
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
183	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс - GM d 3/4	buc			0,00 0,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	
184	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс (запорный) - GM d 50 мм	buc			17,56 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
		2.2. Теплоснабжение				

1	2	3	4	5	6	7
		Воздухонагревателей П1-В1				
185	IA38B	Pompa de circulatie N=0.06 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-40	buc			456,55 144,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	46,00	27,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	96,00	192,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	5,80	46,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	9,33	2,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	11,20	8,29
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	115,00	11,50
186	IA38B	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24- SR	buc			456,55 144,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	46,00	27,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	96,00	192,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	5,80	46,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	9,33	2,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	11,20	8,29
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	115,00	11,50
		2.3. Теплоснабжение П4				
187	IA38B	Pompa de circulatie N=0.09 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-80	buc			456,55 144,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	46,00	27,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	96,00	192,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	5,80	46,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	9,33	2,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	11,20	8,29
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	115,00	11,50
188	IA38B	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24- SR	buc			456,55 144,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	57,66	144,15
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	46,00	27,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	96,00	192,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	5,80	46,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	9,33	2,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7400	11,20	8,29
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	115,00	11,50
189	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 мм (запорный вентель)	buc			21,73 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	65,00	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	75,00	3,90
190	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 мм (запорный вентель)	buc			21,73 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	65,00	1,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	75,00	3,90
		2.4. Вентеляция и Кондиционирование П1				
191	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L-	buc			3 780,52

1	2	3	4	5	6	7
		FRNC VS с блоком автоматики (левое исполнение) , pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de Lпр =8400 m3/h. L в =8400 mc/h 3 H=500 Pa				3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,80	7,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,85	2,77
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	19,70	4,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,00	120,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	18,00	288,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	15,00	7,50
192	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр М5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc			993,99 879,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,2600	57,66	879,89
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,85	1,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	165,00	16,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	35,0000	0,50	17,50
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	35,0000	2,00	70,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
193	VC27A	Montarea filtrului rotativ, autocuratat cu reductor de turatie, reglare si turatie, reglare si filtrare a apei de umidificare avind greutatea de 225 sau 250 kg RRG VV So75 HGR R2 SR_ HGR (вращающий регенератор)	buc			947,17 625,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,8500	57,66	625,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	11,20	1,23
	2875274400480	Flansa plata Pn 25-30	buc	2,0000	115,00	230,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	165,00	24,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	9,33	0,84
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	20,0000	0,50	10,00
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0900	25,00	2,25
	2874115820168	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm,zincat	buc	20,0000	1,00	20,00
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	45,00	13,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
194	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a apei Qt=9.9 kVt (водяной нагреватель)	buc			646,27 571,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	57,66	571,99
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,85	0,93
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	165,00	8,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,00	18,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	120,00	36,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	15,00	1,50
195	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip DXC VV S 075 2 R-TD SH, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Охладитель с прямым испарением с каплекловителями)	buc			3 243,30 2 869,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	57,66	2 869,74
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	15,80	6,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,85	1,85
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	19,70	3,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	12,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	1,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,00	120,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	18,00	180,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
196	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc			14 163,40 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,70	2,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,00	13,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	12 780,00	12 780,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	18,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
197	VC01A	Montarea electromotorului de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc			14 163,40 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,70	2,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,00	13,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	12 780,00	12 780,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	18,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
198	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc			169,64 88,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	57,66	88,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	12,00	0,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,50	20,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,50	20,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	1,00	40,00
199	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной SRK)	buc			616,70 511,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	57,66	511,44
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	15,80	5,21
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,85	1,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	165,00	16,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	18,00	54,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	15,00	2,70
200	VB33A	Гибкая вставка	buc			438,63 251,40
	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2521216700573	Tevi din p.v.c. rigid tip G 25 x 1,9 STAS 6675/2	m	0,0680	33,00	2,25
	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,1150	220,00	25,30

1	2	3	4	5	6	7
	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	0,2970	100,00	29,70
	2523156717150	Placi din PVC rigid presate 5 x 1000 x 2000	kg	0,0780	100,00	7,80
	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	0,9300	100,00	93,00
	2523156717423	Placi din PVC rigid presate tip I 3x1000x2000	kg	0,0480	100,00	4,80
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0400	55,00	2,20
	2521216700561	Teava PVC tip G 20 x 1.5 mm	m	0,2090	28,00	5,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	5,0000	1,00	5,00
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
201	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт	buc			1 918,37 1 810,52
	1	Muncitor	h-om	31,4000	57,66	1 810,52
	1011671	Fixari metalice	kg	0,6000	85,00	51,00
	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, 1 tip	buc	1,0000	1,50	1,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,7300	15,00	10,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1200	120,00	14,40
		2.5. Вентеляция и Кондиционирование В1				
202	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентиляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc			14 163,40 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,70	2,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,00	13,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	12 780,00	12 780,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	18,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
203	VC01A	Montarea electromotorului de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc			14 163,40 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,70	2,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,00	13,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	12 780,00	12 780,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	18,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
204	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc			169,64 88,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	57,66	88,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	12,00	0,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,50	20,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,50	20,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	1,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
205	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc			57,66 57,66
	212205	Instalator ventilare	h-om.	1,0000	57,66	57,66
206	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt) 700-900 mm	buc			57,66 57,66
	212205	Instalator ventilare	h-om.	1,0000	57,66	57,66
		2.6. Вентеляция П2				
207	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автоматики (правое исполнение) , pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de Lnp =8400 m3/h. L в =8400 mc/h 3 H=500 Pa	buc			3 780,52 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,80	7,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,85	2,77
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	19,70	4,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,00	120,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	18,00	288,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	15,00	7,50
208	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc			993,99 879,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,2600	57,66	879,89
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,85	1,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	165,00	16,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	35,0000	0,50	17,50
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	35,0000	2,00	70,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
209	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc			14 163,40 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,70	2,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,00	13,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	12 780,00	12 780,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	18,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
210	VC01A	Montarea electromotorului de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc			14 163,40 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,70	2,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,00	13,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	12 780,00	12 780,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	18,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
211	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip DXC VV S 075 2 R-TD SH, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Охладитель с прямым испарением с каплекловителями)	buc			3 243,30 2 869,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	57,66	2 869,74
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	15,80	6,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,85	1,85
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	19,70	3,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	12,00	1,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	1,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,00	120,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	18,00	180,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
212	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc			169,64 88,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	57,66	88,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	12,00	0,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,50	20,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,50	20,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	1,00	40,00
213	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc			57,66 57,66
	212205	Instalator ventilare	h-om.	1,0000	57,66	57,66
214	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc			57,66 57,66
	212205	Instalator ventilare	h-om.	1,0000	57,66	57,66
215	VB33A	Гибкая вставка	buc			438,63 251,40
	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2521216700573	Tevi din p.v.c. rigid tip G 25 x 1,9 STAS 6675/2	m	0,0680	33,00	2,25
	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,1150	220,00	25,30
	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	0,2970	100,00	29,70
	2523156717150	Placi din PVC rigid presate 5 x 1000 x 2000	kg	0,0780	100,00	7,80
	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	0,9300	100,00	93,00
	2523156717423	Placi din PVC rigid presate tip I 3x1000x2000	kg	0,0480	100,00	4,80
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0400	55,00	2,20
	2521216700561	Teava PVC tip G 20 x 1.5 mm	m	0,2090	28,00	5,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	5,0000	1,00	5,00
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
216	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт	buc			1 918,37 1 810,52
	1	Muncitor	h-om	31,4000	57,66	1 810,52
	1011671	Fixari metalice	kg	0,6000	85,00	51,00
	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, 1 tip	buc	1,0000	1,50	1,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,7300	15,00	10,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1200	120,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
		2.7. Вентеляция ПЗ				
217	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автоматики (левое исполнение) , pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de Lпр =8400 m3/h. L в =8400 mc/h 3 H=500 Pa	buc			3 780,52 3 271,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,80	7,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,85	2,77
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	19,70	4,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,00	120,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	18,00	288,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	15,00	7,50
218	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc			1 133,99 879,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,2600	57,66	879,89
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,85	1,85
	292412732300019 2	Filtru de aer static карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc	1,0000	140,00	140,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	165,00	16,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	35,0000	0,50	17,50
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	35,0000	2,00	70,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	15,00	3,75
219	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc			14 163,40 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,70	2,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,00	13,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	12 780,00	12 780,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	18,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
220	VC01A	Montarea electromotorului de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc			14 163,40 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,70	2,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,00	13,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	12 780,00	12 780,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	18,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
221	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor-condensator,	buc			1 918,37

1	2	3	4	5	6	7
		masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт				1 810,52
	1	Muncitor	h-om	31,4000	57,66	1 810,52
	1011671	Fixari metalice	kg	0,6000	85,00	51,00
	1050071	Traverse neimpregnate pentru cai ferate, 1 tip	buc	1,0000	1,50	1,50
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
	030404	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 31,39 (3,2) kN (t)	h-ut	0,7300	15,00	10,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1200	120,00	14,40
		2.8. Вентеляция В2				
222	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция ЛЕ60-30-4 L=1710 м3/ч. Н=430 Ра. N= 1.362 kwt,n=1279 об/мин	buc			14 163,40 973,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	19,70	2,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	9,33	1,68
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	1,00	13,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	12 780,00	12 780,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	1,00	22,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	26,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	18,00	234,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	15,00	18,00
223	IA41A	Reductor de presiune RTRD4	buc			624,76 219,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	28,00	28,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	95,00	95,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	96,00	192,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	5,80	46,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	9,33	0,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	11,20	2,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	24,00	1,68
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	115,00	9,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	55,00	0,99
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	65,00	0,97
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	65,00	1,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	75,00	3,00
224	VB33A	Гибкая вставка	buc			438,63 251,40
	7129200011300	Specialist mase plastice	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2521216700573	Tevi din p.v.c. rigid tip G 25 x 1,9 STAS 6675/2	m	0,0680	33,00	2,25
	2513206621492	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,1150	220,00	25,30
	2523156718697	Bara din PVC rigid pt. sudura D-1-5 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2523156717136	Placi din PVC rigid presate 4 x 1000 x 2000	kg	0,2970	100,00	29,70
	2523156717150	Placi din PVC rigid presate 5 x 1000 x 2000	kg	0,0780	100,00	7,80
	2523156717198	Placi din PVC rigid presate 8 x 1000 x 2000	kg	0,9300	100,00	93,00
	2523156717423	Placi din PVC rigid presate tip I 3x1000x2000	kg	0,0480	100,00	4,80
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,0400	55,00	2,20
	2521216700561	Teava PVC tip G 20 x 1.5 mm	m	0,2090	28,00	5,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115819987	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm, gr 4.8	buc	5,0000	1,00	5,00
	2940600003000	Aparat de sudura mase plastice	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
225	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo	buc			57,66

1	2	3	4	5	6	7
		N=0.005 Kwt)				57,66
	212205	Instalator ventilare	h-om.	1,0000	57,66	57,66
226	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc			169,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	57,66	88,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0700	12,00	0,84
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,50	20,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,50	20,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	1,00	40,00
		2.9. Вентеляция Д1				
227	VC05D	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie axiale silentioase, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de L= 11110 m3/h , H=565 Pa, 3-400 B/ 50 Гц cu motor electric N= 4.0 kwт OCA 501-056	buc			1 287,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,1900	57,66	1 164,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	11,20	3,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	19,70	3,55
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	9,33	2,80
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	0,50	15,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	35,00	7,70
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	1,00	30,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7200	15,00	10,80
		2.10. Вентеляция Д2				
228	VC05D	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie axiale silentioase, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de L= 11110 m3/h , H=565 Pa, 3-400 B/ 50 Гц cu motor electric N= 4.0 kwт. OCA 501-056	buc			1 287,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	20,1900	57,66	1 164,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	11,20	3,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	19,70	3,55
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	9,33	2,80
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	30,0000	0,50	15,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	35,00	7,70
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	30,0000	1,00	30,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7200	15,00	10,80
		3. Utilaj				
		3.1. Отопление				
229	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс (балансовый для регулирования и измерения расхода)) - GM d 50 мм"	buc			1 620,00
	287527420270017 9	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс (балансовый для регулирования и измерения расхода)) - GM d 50 мм"	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00
230	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс(балансовый для регулирования и измерения расхода) - GM d 20 мм	buc			2 095,00
	287527420270018 0	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс(балансовый для регулирования и измерения расхода) - GM d 20 мм	buc	1,0000	2 095,00	2 095,00
231	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 40 mm	buc			115,00
	291313734372418	Robinet trecere fonta 40mm	buc	1,0000	115,00	115,00

1	2	3	4	5	6	7
	1					
232	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc			130,00 0,00
	291313734372418 2	Robinet trecere fonta 50mm	buc	1,0000	130,00	130,00
233	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс - GM d 3/4	buc			0,00 0,00
	287527420270018 3	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс - GM d 3/4	buc	1,0000	0,00	
234	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль Штремакс (запорный) - GM d 50 мм	buc			1 620,00 0,00
	287527420270018 4	Robinet cu dublu reglaj Вентиль Штремакс (запорный) - GM d 50 мм	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00
		3.2. Теплоснабжение Воздухонагревателей П1-В1				
235	IA38B	Pompa de circulatie N=0.06 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-40	buc			475,00 0,00
	287527000000023 5	Pompa de circulatie N=0.06 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-40	buc	1,0000	475,00	475,00
236	IA38B	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24- SR	buc			1 200,00 0,00
	287527000000023 6	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24- SR	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		3.3. Теплоснабжение П4				
237	IA38B	Pompa de circulatie N=0.09 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-80	buc			475,00 0,00
	287527000000023 7	Pompa de circulatie N=0.09 Kwt (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2" UPS 25-80	buc	1,0000	475,00	475,00
238	IA38B	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24- SR	buc			1 200,00 0,00
	287527000000023 6	Сервопривод N=0.0015 Kwt YTYD 24- SR	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
239	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 мм (запорный вентель)	buc			1 620,00 0,00
	287527420270018 9	Robinet cu dublu reglaj 25 мм (запорный вентель)	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00
240	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 мм (запорный вентель)	buc			185,00 0,00
	287527420270019 0	Robinet cu dublu reglaj 32 мм (запорный вентель)	buc	1,0000	185,00	185,00
		3.4. Вентеляция и Кондиционирование П1				
241	VC18A	Агрегат de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автоматики (левое исполнение) , pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de Lnp =8400 m3/h. L в =8400 mc/h 3 H=500 Pa Prais List VTS Polonia	buc			149 100,00 0,00
	295227000315119 1	Агрегат de conditionare aer spacial tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автоматики (левое	buc	1,0000	149 100,00	149 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		исполнение)				
242	114589	Опциональные элементы для агрегата VVSO75-R-FCVC Prais list VTS Polonia	buc			8 640,00 0,00
	295227000315124 2	Опциональные элементы для агрегата VVSO75-R-FCVC Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	8 640,00	8 640,00
243		Автоматика для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc			13 100,00 0,00
	295227000315124 3	Автоматика для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
244		Модуль управления для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc			6 850,00 0,00
	295227000315124 4	Модуль управления для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	6 850,00	6 850,00
245	VC13A	Filtru de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc			140,00 0,00
	292412732300019 2	Filtru de aer static карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc	1,0000	140,00	140,00
246	VC27A	Filtru rotativ, autocurinator cu reductor de turatie, reglare si turatie, reglare si filtrare a apei de umidificare avind greutatea de 225 sau 250 kg RRG VV So75 HGR R2_SR_ HGR (вращающий регенератор)	buc			1 400,00 0,00
	311024553820019 3	Filtru rotativ autocurator cu reductor RRG VV So75 HGR R2_SR_ HGR (вращающий регенератор)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
247	VC29A	Bateria de incalzire a apei Qt=9.9 kVt (водяной нагреватель)	buc			620,00 0,00
	292412732500019 4	Baterie de incalzire Qt=9.9 kVt (водяной нагреватель)	buc	1,0000	620,00	620,00
248	VC17A	Agreat de climatizare, tip DXC VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Охладитель с прямым испарением с каплеловителями) Prais list VTS Polonia	buc			12 650,00 0,00
	295227000314119 5	Agreat de climatizare tip DXC VV S 075 2 R-TD SH	buc	1,0000	12 650,00	12 650,00
249	VC01A	Ventilator centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентиляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc			1 650,00 0,00
	311024553850020 2	Motor pentru ventilator (вентиляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
250	VC01A	Eectromotor de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc			1 650,00 0,00
	311024553850020 3	Motor pentru ventilator tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
251	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc			2 980,00 0,00
	287411576050019 8	Atenuator de zgomot rectangular SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,0000	2 980,00	2 980,00
252	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (П1)	buc			2 610,00 0,00
	292412732200025 2	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (П1)	buc	1,0000	2 610,00	2 610,00
253	07-01-035-01	Agreat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип Carrier 38 L -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт U=380 В Prais list VTS Polonia	buc			71 200,00 0,00
	1050071253	Agreat sau masina compresor-condensator, masa,	buc	1,0000	71 200,00	71 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип Carrier 38 L -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт U=380 В Prais list VTS Polonia				
254		Комплект обвязки по фреону CCU-08 N к агрегату Carrier 38 L Prais list VTS Polonia	buc			6 800,00 0,00
	1050071254	Комплект обвязки по фреону CCU-08 N к агрегату Carrier 38 L Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
		3.5. Вентеляция и Кондиционирование B1				
255	VC01A	Ventilator centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc			1 650,00 0,00
	311024553850020 2	Motor pentru ventilator (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
256	VC01A	Electromotor de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc			1 650,00 0,00
	311024553850020 3	Motor pentru ventilator tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
257	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc			2 980,00 0,00
	287411576050019 8	Atenuator de zgomot rectangular SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,0000	2 980,00	2 980,00
258	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc			2 610,00 0,00
	287411576050020 5	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	1,0000	2 610,00	2 610,00
259	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt) 700-900 mm	buc			2 610,00 0,00
	287411576050020 6	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt) 700-900 mm	buc	1,0000	2 610,00	2 610,00
		3.6. Вентеляция и Кондиционирование П2				
260	VC18A	Agregat de conditionare a aerului special, modulati, tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автомати (правое исполнение) , pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de Lnp =8400 m3/h. L в =8400 mc/h 3 H=500 Pa Prais list VTS Polonia	buc			149 100,00 0,00
	295227000315119 1	Agregat de conditionare aer spacial tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автоматики (левое исполнение)	buc	1,0000	149 100,00	149 100,00
261	114589	Опциональные элементы для агрегата VVSO75-R-FCVC Prais list VTS Polonia	buc			8 640,00 0,00
	295227000315124 2	Опциональные элементы для агрегата VVSO75-R-FCVC Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	8 640,00	8 640,00
262		Автоматика для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc			13 100,00 0,00
	295227000315124 3	Автоматика для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00
263		Модуль управления для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc			6 850,00 0,00
	295227000315124 4	Модуль управления для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	6 850,00	6 850,00
264	VC13A	Filtru de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc			140,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	292412732300019 2	Filtru de aer static карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc	1,0000	140,00	140,00
265	VC01A	Ventilator centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc			1 650,00 0,00
	311024553850020 2	Motor pentru ventilator (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
266	VC01A	Electromotor de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc			1 650,00 0,00
	311024553850020 3	Motor pentru ventilator tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
267	VC17A	Agregat de climatizare, tip DXC VVS075-R- FRHCVS/VVS075-L-SFVR, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratate de 3.600 - 11.000 mc/h (Охладитель с прямым испарением с каплеловителями) Praislist VTS Polonia	buc			12 650,00 0,00
	295227000314119 51	Agregat de climatizare tip DXC VVS075-R- FRHCVS/VVS075-L-SFVR	buc	1,0000	12 650,00	12 650,00
268	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc			2 980,00 0,00
	287411576050019 8	Atenuator de zgomot rectangular SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,0000	2 980,00	2 980,00
269	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc			2 610,00 0,00
	287411576050020 5	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	1,0000	2 610,00	2 610,00
270	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно- конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип Carrier 38 L -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт U=380 В Prais list VTS Polonia	buc			71 200,00 0,00
	1050071253	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип Carrier 38 L -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт U=380 В Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	71 200,00	71 200,00
271		Комплект обвязки по фреону CCU-08 N к агрегату Carrier 38 L Prais list VTS Polonia	buc			6 800,00 0,00
	1050071254	Комплект обвязки по фреону CCU-08 N к агрегату Carrier 38 L Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
		3.7. Вентиляция и Кондиционирование ПЗ				
272	VC18A	Agregat de conditionare a aerului special, modulat, tip VVS075-L-FRNC VS с блоком автомата (левое исполнение) , pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratate de Lnp =8400 m3/h. L в =8400 mc/h 3 H=500 Pa Prais list VTS Polonia	buc			149 100,00 0,00
	295227000315119 1	Agregat de conditionare aer spacial tip VVS075-L- FRNC VS с блоком автоматики (левое исполнение)	buc	1,0000	149 100,00	149 100,00
273	114589	Опциональные элементы для агрегата VVS075-R-FCVC Prais list VTS Polonia	buc			8 640,00 0,00
	295227000315124 2	Опциональные элементы для агрегата VVS075-R-FCVC Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	8 640,00	8 640,00
274		Автоматика для VVS075-R- FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc			13 100,00 0,00
	295227000315124	Автоматика для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-	buc	1,0000	13 100,00	13 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	3	L-SFVR Prais list VTS Polonia				
275		Модуль управления для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc			6 850,00 0,00
	2952270003151244	Модуль управления для VVS075-R-FRHCVS/VVS075-L-SFVR Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	6 850,00	6 850,00
276	VC13A	Filtru de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc			140,00 0,00
	2924127323000192	Filtru de aer static карманный фильтр M5-300 Bag. Ins/Sld ePM10 50% ISO 16890 Clas E	buc	1,0000	140,00	140,00
277	VC01A	Ventilator centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc			1 650,00 0,00
	3110245538500202	Motor pentru ventilator (вентеляторная секция PLUG DD 500 4.004	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
278	VC01A	Electromotor de tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc			1 650,00 0,00
	3110245538500203	Motor pentru ventilator tip AC IE1 112 M IMB 3 (электродвигатель)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
279	07-01-035-01	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип Carrier 38 L -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт U=380 В Prais list VTS Polonia	buc			71 200,00 0,00
	1050071253	Agregat sau masina compresor-condensator, masa, t: 0,188 (компрессорно-конденсаторный блок с воздушным охлаждением DX системы П1, тип Carrier 38 L -400 D/50 Гц N потр.=9,5 Квт, Q Охл. норм.=29,1 Квт U=380 В Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	71 200,00	71 200,00
280		Комплект обвязки по фреону CCU-08 N к агрегату Carrier 38 L Prais list VTS Polonia	buc			6 800,00 0,00
	1050071254	Комплект обвязки по фреону CCU-08 N к агрегату Carrier 38 L Prais list VTS Polonia	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
		3.8. Вентеляция и Кондиционирование B2				
281	VC01A	Ventilator centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, (вентеляторная секция LE60-30-4 L=1710 m3/h. H=430 Pa. N= 1.362 kwt,n=1279 об/мин	buc			1 650,00 0,00
	3110245538500222	Motor pentru ventilator (вентеляторная секция LE60-30-4 L=1710 m3/h. H=430 Pa. N= 1.362 kwt,n=1279 об/мин	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
282	IA41A	Reductor de presiune RTRD4	buc			350,00 0,00
	2913137343724282	Reductor de presiune racord 40mm	buc	1,0000	350,00	350,00
283	Sistemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc			2 610,00 0,00
	2874115760500205	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (B1) SRK с электроприводом Belimo N=0.005 Kwt)	buc	1,0000	2 610,00	2 610,00
284	VB18C	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 3200 - 4000 mm SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc			2 980,00 0,00
	2874115760500198	Atenuator de zgomot rectangular SLNCR VV SO75 Mod 3 (шумоглушитель)	buc	1,0000	2 980,00	2 980,00
		3.9. Вентеляция Д1				
285	VC05D	Ventilator axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie axiale silentioase, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de L= 11110 m3/h , H=565 Pa, 3-400 B/ 50 Гц cu motor electric N= 4.0 kwt	buc			26 650,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		OCA 501-056				
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
	31102455385001	Motor pentru ventilator AC IE 112M IMB3	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		3.10. Вентеляция Д2				
286	VC05D	Ventilator axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie axiale silentioase, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de L= 11110 m3/h , H=565 Pa, 3-400 В/ 50 Гц cu motor electric N= 4.0 kwт OCA 501-056	buc			26 650,00 0,00
	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
	31102455385001	Motor pentru ventilator AC IE 112M IMB3	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.