

**Reconstructia blocului scolii sub
internat cu profil sportiv box si
anexarea salii polivalente de
competitii din s.Grimancauti, r-
ul Briceni .(actualizarea
proiectului si etapa II)
N15613/19-IVC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Incalzire, ventilare si conditionare**

Valoarea de deviz 786 605 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	HERZ	Регулятор перепада давленияDN25mm	buc	5,0000	218,00 0,00	1 090,00 0,00
2	HERZ	Регулятор перепада давленияDN20mm	buc	5,0000	70,00 0,00	350,00 0,00
3	РЕМАК	Смесительный узел SUMX 2,5 (П1,П3)	buc	2,0000	150,00 0,00	300,00 0,00
4	РЕМАК	Смесительный узел SUMX 1,6 (П2)	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
5	Systemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (П1)	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
6	Systemair	Вентилятор К 200 L (П2)	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
7	Systemair	Вентилятор КТ 60-30-4 (П3,В3)	buc	2,0000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
8	Systemair	Вентилятор К 250М (В1)	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
9	Systemair	Вентилятор К125XL (В4)	buc	1,0000	317,00	317,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
10	Systemair	Регулятор мощности RTRD 2 (П1)	buc	1,0000	380,00	380,00
					0,00	0,00
11	Systemair	Регулятор мощности RE 1,5 (П2,В1,В2,В4)	buc	4,0000	475,00	1 900,00
					0,00	0,00
12	Systemair	Регулятор мощности RTRD 4 (П3,В3)	buc	2,0000	780,00	1 560,00
					0,00	0,00
13	Systemair	Хомут FK 200 (П2,В2)	buc	4,0000	300,00	1 200,00
					0,00	0,00
14	Systemair	Хомут FK 250 (В1)	buc	2,0000	300,00	600,00
					0,00	0,00
15	Systemair	Хомут FK 125 (В4)	buc	2,0000	300,00	600,00
					0,00	0,00
16	Systemair	Клапан обратный RSK 200 (П2,В2)	buc	2,0000	255,00	510,00
					0,00	0,00
17	Systemair	Клапан обратный RSK 250 (В1)	buc	1,0000	670,00	670,00
					0,00	0,00
18	Systemair	Клапан обратный RSK 125 (В4)	buc	1,0000	281,00	281,00
					0,00	0,00
19	Systemair	Гибкая вставка DS 50-30 (П1)	buc	2,0000	382,00	764,00
					0,00	0,00
20	Systemair	Гибкая вставка DS 60-30 (П3,В3)	buc	4,0000	432,00	1 728,00
					0,00	0,00
21	Systemair	Калорифер VBR 50-30-2 (П1)	buc	1,0000	5 907,00	5 907,00
					0,00	0,00
22	Systemair	Калорифер VBC 200-2 (П2)	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
					0,00	0,00
23	Systemair	Калорифер VBR 60-30-4 (П3,В3)	buc	2,0000	8 500,00	17 000,00
					0,00	0,00
24	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (П1)	buc	1,0000	5 093,00	5 093,00
					0,00	0,00
25	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П3)	buc	1,0000	2 968,00	2 968,00
					0,00	0,00
26	Pret de piata	Электропривод TF230	buc	2,0000	240,00	480,00
					0,00	0,00
27	Systemair	Кассета фильтра FFK 50-30 (П1)	buc	1,0000	82,00	82,00
					0,00	0,00
28	Systemair	Кассета фильтра FGR 200 (П2)	buc	1,0000	82,00	82,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7	
29	Systemair	Кассета фильтра FFK 60-30 (П3)	buc	1,0000	315,00 0,00	315,00 0,00	
30	Systemair	Фильтр ВFK 50-30 F7 (П1)	buc	1,0000	70,00 0,00	70,00 0,00	
31	Systemair	Фильтр PFR 200 G3 (П2)	buc	1,0000	70,00 0,00	70,00 0,00	
32	Systemair	Фильтр ВFK 60-30 F7 (П3)	buc	1,0000	70,00 0,00	70,00 0,00	
33	Systemair	Шумоглушитель LDR 50-30 (П1)	buc	1,0000	200,00 0,00	200,00 0,00	
34	Systemair	Шумоглушитель LDR 60-30 (П3,В3)	buc	2,0000	200,00 0,00	400,00 0,00	
35	Systemair	Шумоглушитель LDC 200-900 (П2,В2)	buc	2,0000	200,00 0,00	400,00 0,00	
36	Systemair	Шумоглушитель LDC 250-600 (В1)	buc	1,0000	200,00 0,00	200,00 0,00	
37	Carrier	СПЛИТ-СИСТЕМА 42КР012/38КРВ012, N=1,26квт, Qx=3,51квт, в комплекте (К1)	buc	1,0000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00	
		<i>Total</i>	Lei				61 337,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu					61 337,00
		2. Lucrari de montare					
38	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1"	buc	5,0000	441,61 130,55	2 208,04 652,74	
39	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc	5,0000	428,44 118,40	2 142,22 592,02	
40	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc	3,0000	237,04 37,95	711,12 113,85	
41	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	4,0000	1 049,53 29,75	4 198,11 119,01	

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal (Клапан обратный)				
42	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	6,0000	<u>2 052,32</u> 660,33	<u>12 313,91</u> 3 961,98
43	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc	6,0000	<u>246,36</u> 148,16	<u>1 478,14</u> 888,94
44	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc	4,0000	<u>1 035,22</u> 301,17	<u>4 140,90</u> 1 204,68
45	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной SRK)	buc	2,0000	<u>607,63</u> 269,30	<u>1 215,26</u> 538,59
46	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2,0000	<u>470,37</u> 132,37	<u>940,74</u> 264,74
47	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	3,0000	<u>1 570,81</u> 414,41	<u>4 712,42</u> 1 243,24
48	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	6,0000	<u>936,95</u> 33,40	<u>5 621,71</u> 200,38
49	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Сплит-система)	buc	1,0000	<u>6 534,72</u> 1 722,63	<u>6 534,72</u> 1 722,63
		<i>Total</i>	Lei			46 217,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				46 217,29 11 502,80
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Отопление				
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K	buc	2,0000	<u>934,79</u> 19,73	<u>1 869,59</u> 39,47

1	2	3	4	5	6	7
		500/1200				
51	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1600	buc	2,0000	<u>1 969,60</u> 24,29	<u>3 939,20</u> 48,58
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 900/720	buc	2,0000	<u>1 527,18</u> 15,18	<u>3 054,37</u> 30,36
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	1,0000	<u>679,19</u> 15,18	<u>679,19</u> 15,18
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/600	buc	2,0000	<u>769,18</u> 15,18	<u>1 538,37</u> 30,36
55	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	1,0000	<u>953,19</u> 15,18	<u>953,19</u> 15,18
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	8,0000	<u>1 564,19</u> 15,18	<u>12 513,49</u> 121,44
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	4,0000	<u>1 477,18</u> 15,18	<u>5 908,74</u> 60,72
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	6,0000	<u>1 599,19</u> 15,18	<u>9 595,12</u> 91,08
59	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1120	buc	8,0000	<u>644,79</u> 19,73	<u>5 158,33</u> 157,87
60	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	6,0000	<u>674,79</u> 19,73	<u>4 048,75</u> 118,40
61	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500	buc	5,0000	<u>724,79</u>	<u>3 623,96</u>

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400			19,73	98,67
62	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1600	buc	1,0000	810,60 24,29	810,60 24,29
63		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc	50,0000	76,00 0,00	3 800,00 0,00
64	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc	50,0000	59,64 3,04	2 981,80 151,80
65	ID10A	Robinet de inchidere cu ser (cana) si mufe sau robinet cu ser cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vonova	buc	50,0000	56,89 13,66	2 844,30 683,10
66	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост. головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	28,0000	421,69 5,46	11 807,28 153,01
67	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ-TS-90 d1/2"	buc	28,0000	421,69 5,46	11 807,28 153,01
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной угловой HERZ-HERZ-GP 1/2"	buc	50,0000	92,69 5,46	4 634,44 273,24
69	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль радиаторный угловой d 1/2"	buc	22,0000	95,69 5,46	2 105,16 120,23
70	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль балансировый Штремакс-М d 1 1/4"	buc	5,0000	107,15 8,50	535,76 42,50
71	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль	buc	5,0000	107,02 6,98	535,11 34,91

1	2	3	4	5	6	7
		балансовый Штремакс-М d 1"				
72	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр-грязевик DN32мм	buc	10,0000	144,83 69,83	1 448,28 698,28
73	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр-грязевик DN25мм	buc	10,0000	144,83 69,83	1 448,28 698,28
74	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный Штремакс-А d 3/4"	buc	14,0000	43,02 6,98	602,32 97,76
75	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный Штремакс-А d 1"	buc	6,0000	48,02 6,98	288,14 41,90
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	50,0000	139,16 4,55	6 958,20 227,70
77		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	6,0000	158,50 0,00	951,00 0,00
78	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	6,0000	50,02 6,98	300,14 41,90
79	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PLUS d16mm (K=1,3 на фитинги)	m	120,0000	24,56 9,11	2 946,96 1 092,96
80	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PLUS d20mm (K=1,3 на фитинги)	m	142,0000	25,59 9,11	3 633,50 1 293,34
81	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PLUS	m	146,0000	49,77 10,63	7 265,84 1 551,40

1	2	3	4	5	6	7
		d25mm (K=1,3 на фитинги)				
82	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PLUS d32mm (K=1,3 на фитинги)	m	19,0000	55,40 12,14	1 052,68 230,74
83	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	408,0000	6,13 2,73	2 502,02 1 114,82
84	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	19,0000	7,59 3,34	144,20 63,45
85	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 на фитинги)	m	148,0000	31,04 12,14	4 593,47 1 797,31
86	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"(K=1,4 на фитинги)	m	14,0000	33,47 14,57	468,52 204,02
87	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"(K=1,4 на фитинги)	m	10,0000	36,86 17,00	368,62 170,02
88	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru	m	68,0000	95,28	6 479,37

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57x2,5 mm (K=1,4 на фитинги)			24,90	1 692,87
89	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm (K=1,4 на фитинги)	m	70,0000	114,85 29,15	8 039,24 2 040,19
90	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 2,8 mm (K=1,4 на фитинги)	m	55,0000	128,66 33,40	7 076,46 1 836,78
91	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	172,0000	6,13 2,73	1 054,77 469,97
92	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	10,0000	7,59 3,34	75,90 33,40
93	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	138,0000	9,05 3,95	1 248,46 544,66
94	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	55,0000	10,50 4,55	577,72 250,47

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm				
95	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	290,0000	18,03 6,98	5 229,51 2 025,01
96	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m	148,0000	118,48 15,48	17 535,57 2 291,57
97	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m	14,0000	118,48 15,48	1 658,77 216,77
98	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m	10,0000	118,48 15,48	1 184,84 154,84
99	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m	68,0000	118,48 15,48	8 056,88 1 052,88
100	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex	m	70,0000	118,48 15,48	8 293,85 1 083,85
101	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, d89x20mm Dynaflex	m	55,0000	118,48 15,48	6 516,60 851,60
102	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp 4000x40x88	m	424,0000	29,25 18,22	12 403,01 7 723,58
103	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	28,0000	69,64 3,04	1 949,81 85,01
		<i>Total</i>	Lei			217 096,96
		Total Отопление Inclusiv salariu				217 096,96 34 140,73
		3.2. Теплоснабжение				

1	2	3	4	5	6	7
		3.2.1. П1				
104	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	1,0000	55,02 6,98	55,02 6,98
105	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	57,02 6,98	57,02 6,98
106	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,0000	219,83 69,83	219,83 69,83
107	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	64,02 6,98	64,02 6,98
108	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,0000	148,16 4,55	296,33 9,11
109		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
110	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	2,0000	35,69 5,46	71,38 10,93
111	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчикFIX MATIC DN 3/8"	buc	2,0000	69,64 3,04	139,27 6,07
		<i>Total</i>	Lei			1 752,87
		Total П1 Inclusiv salariu				1 752,87 116,88
		3.2.2. П2				
112	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	55,02 6,98	55,02 6,98

1	2	3	4	5	6	7
113	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	57,02 6,98	57,02 6,98
114	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN15мм Danfoss	buc	1,0000	219,83 69,83	219,83 69,83
115	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	64,02 6,98	64,02 6,98
116	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,0000	148,16 4,55	296,33 9,11
117		Шланг резиноканевый d15mm L=25m	buc	1,0000	780,00 0,00	780,00 0,00
118	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	35,68 5,46	35,68 5,46
119	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчикFIX MATIC DN 3/8"	buc	2,0000	69,64 3,04	139,27 6,07
		<i>Total</i>	Lei			1 647,17
		Total П2 Inclusiv salariu				1 647,17 111,41
		3.2.3. П3				
120	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1 1/4" Danfoss	buc	1,0000	259,02 6,98	259,02 6,98
121	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 1" Danfoss	buc	1,0000	1 529,02 6,98	1 529,02 6,98
122	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu	buc	1,0000	134,83	134,83

1	2	3	4	5	6	7
		mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN32мм Danfoss			69,83	69,83
123	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 1" Danfoss	buc	1,0000	1 633,02 6,98	1 633,02 6,98
124	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc	2,0000	148,16 4,55	296,33 9,11
125		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
126	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	35,68 5,46	35,68 5,46
127	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчикFIX MATIC DN 3/8"	buc	2,0000	69,64 3,04	139,27 6,07
128	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m	3,5000	28,01 10,63	98,04 37,19
129	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 на фитинги)	m	9,0000	33,47 14,57	301,20 131,16
130	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 на фитинги)	m	115,0000	36,86 17,00	4 239,12 1 955,18

1	2	3	4	5	6	7
131	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57x2,5 mm (K=1,4 на фитинги)	m	37,0000	95,28 24,90	3 525,53 921,12
132	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm (K=1,4 на фитинги)	m	54,0000	114,85 29,15	6 201,70 1 573,86
133	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	12,5000	6,13 2,73	76,66 34,16
134	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	115,0000	7,59 3,34	872,80 384,05
135	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	91,0000	9,05 3,95	823,26 359,16
136	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	70,0000	18,03 6,98	1 262,30 488,80
137	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m	3,5000	118,48 15,48	414,69 54,19
138	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane	m	9,0000	118,48	1 066,35

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex			15,48	139,35
139	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m	115,0000	118,48 15,48	13 625,61 1 780,61
140	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m	37,0000	118,48 15,48	4 383,89 572,89
141	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex	m	54,0000	118,48 15,48	6 398,11 836,11
		<i>Total</i>	Lei			48 166,43
		Total ПЗ Inclusiv salariu				48 166,43 9 379,24
		<i>Total</i>	Lei			51 566,47
		Total Теплоснабжение Inclusiv salariu				51 566,47 9 607,53
		3.3. Вентиляция				
		3.3.1. П1				
142	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-30	buc	1,0000	398,63 15,18	398,63 15,18
143	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	15,2000	642,08 74,69	9 759,56 1 135,22
144	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	7,7000	642,08 74,69	4 943,98 575,08
145	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700	m2	3,0000	365,99 104,44	1 097,96 313,32

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
146	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	2,0000	$\frac{530,57}{114,76}$	$\frac{1\ 061,13}{229,52}$
147	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	1,0500	$\frac{714,84}{111,42}$	$\frac{750,58}{116,99}$
148	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	4,8000	$\frac{81,84}{14,39}$	$\frac{392,83}{69,08}$
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x200	buc	3,0000	$\frac{390,63}{15,18}$	$\frac{1\ 171,89}{45,54}$
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x150	buc	1,0000	$\frac{360,63}{15,18}$	$\frac{360,63}{15,18}$
151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc	2,0000	$\frac{286,63}{15,18}$	$\frac{573,26}{30,36}$
		<i>Total</i>	Lei			20 510,45
		Total III Inclusiv salariu				20 510,45 2 545,47
		3.3.2. II2				
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка IGK 200	buc	1,0000	$\frac{182,63}{15,18}$	$\frac{182,63}{15,18}$
153	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	5,3400	$\frac{530,57}{114,76}$	$\frac{2\ 833,25}{612,82}$

1	2	3	4	5	6	7
154	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	3,2800	81,84 14,39	268,43 47,20
155	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc	3,0000	268,63 15,18	805,89 45,54
		<i>Total</i>	Lei			4 090,20
		Total II2 Inclusiv salariu				4 090,20 720,74
		3.3.3. II3				
156	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 60-30	buc	1,0000	508,63 15,18	508,63 15,18
157	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x200	buc	8,0000	268,63 15,18	2 149,04 121,44
158	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x200	buc	1,0000	366,63 15,18	366,63 15,18
159	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc	1,0000	286,63 15,18	286,63 15,18
160	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	30,5000	929,74 99,58	28 356,94 3 037,21
161	VA02B2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane ce se assembleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	1,7000	637,52 70,13	1 083,78 119,22

1	2	3	4	5	6	7
162	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2	0,7000	919,04 110,81	643,33 77,57
163	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	19,5000	81,84 14,39	1 595,85 280,62
		<i>Total</i>	Lei			34 990,83
		Total П3 Inclusiv salariu				34 990,83 3 681,60
		3.3.4. B1				
164	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	5,5000	777,28 82,28	4 275,04 452,52
165	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	1,1000	530,57 114,76	583,63 126,24
166	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (Переход)	m2	0,2800	723,89 149,68	202,69 41,91
167	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	2,7700	81,84 14,39	226,69 39,86
168	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x150	buc	1,0000	370,63 15,18	370,63 15,18
169	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x200	buc	1,0000	366,63 15,18	366,63 15,18

1	2	3	4	5	6	7
170	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc	1,0000	286,63 15,18	286,63 15,18
171	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc	1,0000	390,63 15,18	390,63 15,18
		<i>Total</i>	Lei			6 702,57
		Total B1 Inclusiv salariu				6 702,57 721,25
		3.3.5. B2				
172	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc	6,0000	364,63 15,18	2 187,78 91,08
173	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	2,2000	81,84 14,39	180,04 31,66
		<i>Total</i>	Lei			2 367,82
		Total B2 Inclusiv salariu				2 367,82 122,74
		3.3.6. B3				
174	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи VK 60-30	buc	1,0000	462,63 15,18	462,63 15,18
175	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	9,9000	929,74 99,58	9 204,39 985,85
176	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	4,0000	777,27 82,28	3 109,10 329,10

1	2	3	4	5	6	7
177	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2	0,6800	918,99 110,81	624,91 75,35
178	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc	4,0000	364,63 15,18	1 458,52 60,72
		<i>Total</i>	Lei			14 859,55
		Total B3 Inclusiv salariu				14 859,55 1 466,20
		3.3.7. B4				
179	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	1,9600	530,57 114,76	1 039,92 224,93
180	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P150x100	buc	2,0000	278,63 15,18	557,26 30,36
		<i>Total</i>	Lei			1 597,18
		Total B4 Inclusiv salariu				1 597,18 255,29
		3.3.8. Естественная вентиляция ПЕ1				
181	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка наружная АРН 650x1000h	buc	1,0000	53,63 15,18	53,63 15,18
		<i>Total</i>	Lei			53,63
		Total Естественная вентиляция ПЕ1 Inclusiv salariu				53,63 15,18
		3.3.9. Естественная вентиляция ВЕ2				
182	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	4,8400	777,28	3 762,03

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm			82,27	398,21
183	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	1,3000	642,06 74,68	834,68 97,09
184	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,7500	530,56 114,76	397,92 86,07
185	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (Переход)	m2	0,2800	723,89 149,68	202,69 41,91
186	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	3,0800	81,84 14,39	252,06 44,32
187	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc	1,0000	180,63 15,18	180,63 15,18
188	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x100	buc	1,0000	168,63 15,18	168,63 15,18
		<i>Total</i>	Lei			5 798,64
		Total Естественная вентиляция BE2 Inclusiv salariu				5 798,64 697,96
		3.3.10. Естественная вентиляция BE3				
189	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700	m2	3,3900	530,57 114,76	1 798,63 389,04

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
190	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc	2,0000	286,63 15,18	573,26 30,36
		<i>Total</i>	Lei			2 371,89
		Total Естественная вентиляция BE3 Inclusiv salariu				2 371,89 419,40
		3.3.11. Естественная вентиляция BE4				
191	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,0800	530,58 114,76	1 634,18 353,46
192	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,9600	81,83 14,39	160,39 28,20
193	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc	1,0000	286,63 15,18	286,63 15,18
194	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc	1,0000	259,63 15,18	259,63 15,18
		<i>Total</i>	Lei			2 340,83
		Total Естественная вентиляция BE4 Inclusiv salariu				2 340,83 412,02
		3.3.12. Естественная вентиляция BE5				
195	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	3,9300	777,27 82,27	3 054,68 323,34
196	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii	m2	2,5300	81,84	207,05

1	2	3	4	5	6	7
		din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam			14,39	36,41
197	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P600x250	buc	1,0000	390,63 15,18	390,63 15,18
198	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2	0,2000	429,95 90,45	85,99 18,09
		<i>Total</i>	Lei			3 738,35
		Total Естественная вентиляция BE5 Inclusiv salariu				3 738,35 393,02
		3.3.13. Естественная вентиляция BE6				
199	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	3,9300	777,27 82,27	3 054,68 323,34
200	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	2,5300	81,84 14,39	207,05 36,41
201	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P600x250	buc	1,0000	390,63 15,18	390,63 15,18
202	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2	0,2000	429,95 90,45	85,99 18,09
		<i>Total</i>	Lei			3 738,35
		Total Естественная вентиляция BE6 Inclusiv salariu				3 738,35 393,02
		3.3.14. Естественная вентиляция BE7				
203	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5	m2	3,9300	777,27 82,27	3 054,68 323,34

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm				
204	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	2,5300	81,84 14,39	207,05 36,41
205	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc	1,0000	416,63 15,18	416,63 15,18
206	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2	0,2000	429,95 90,45	85,99 18,09
		<i>Total</i>	Lei			3 764,35
		Total Естественная вентиляция BE7 Inclusiv salariu				3 764,35 393,02
		3.3.15. Естественная вентиляция BE8				
207	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,1400	530,58 114,76	1 666,02 360,35
208	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	2,0000	81,83 14,39	163,67 28,78
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc	1,0000	360,63 15,18	360,63 15,18
210	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2	0,2000	429,95 90,45	85,99 18,09
		<i>Total</i>	Lei			2 276,31
		Total Естественная вентиляция BE8 Inclusiv salariu				2 276,31 422,40
		3.3.16. Естественная вентиляция				

1	2	3	4	5	6	7
		BE9				
211	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	4,9500	777,28 82,27	3 847,52 407,26
212	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	3,2000	81,84 14,39	261,88 46,05
213	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P600x250	buc	1,0000	390,63 15,18	390,63 15,18
214	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2	0,2000	429,95 90,45	85,99 18,09
		<i>Total</i>	Lei			4 586,02
		Total Естественная вентиляция BE9 Inclusiv salariu				4 586,02 486,58
		3.3.17. Естественная вентиляция BE10				
215	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	6,3200	777,28 82,28	4 912,39 519,98
216	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	8,3000	530,57 114,76	4 403,73 952,51
217	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	6,1500	81,84 14,39	503,30 88,50
218	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	1,0000	168,63 15,18	168,63 15,18

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie P250x250				
219	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc	2,0000	168,63 15,18	337,26 30,36
220	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc	1,0000	168,63 15,18	168,63 15,18
221	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2	0,2000	429,95 90,45	85,99 18,09
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Приточное устройство ПС 102	buc	11,0000	168,63 15,18	1 854,93 166,98
223	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350 VENTS	buc	9,0000	53,63 15,18	482,67 136,62
		<i>Total</i>	Lei			12 917,53
		Total Естественная вентиляция BE10 Inclusiv salariu				12 917,53 1 943,40
		3.3.18. K1				
224	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm (дренаж)	m	5,0000	20,44 9,11	102,19 45,54
225	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	5,0000	6,13 2,73	30,66 13,66
		<i>Total</i>	Lei			132,85
		Total K1				132,85

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				59,20
		<i>Total</i>	Lei			126 837,35
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				126 837,35 15 148,49
		<i>Total</i>	Lei			395 500,78
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				395 500,78 58 896,75

		Total	Lei			503 034
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %			15 838
		Total				518 872
		Cheltueli transportare	5 %			21 215
		Total				540 087
		Cheltueli de regie	14,5 %			78 313
		Total				618 400
		Beneficiu de deviz	6 %			37 104
		Total				655 504
		TVA	20 %			131 101
		Total deviz: Inclusiv salariu				786 605
						70 390

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia blocului scolii sub
internat cu profil sportiv box si
anexarea salii polivalente de
competitii din s.Grimancauti, r-
ul Briceni .(actualizarea
proiectului si etapa II)
N15613/19-IVC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Incalzire, ventilare si conditionare**

Valoarea de deviz 786 605 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	35,2500	30,36	1 070,22
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	233,2000	30,36	7 079,95
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	26,7951	30,36	813,50
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	52,9000	30,36	1 606,05
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	882,8000	30,36	26 801,78
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	297,5850	30,36	9 034,66
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	758,1291	30,36	23 016,74
8.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,7200	30,36	264,74
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,4500	30,36	711,91
Total manopera						70 390

Materiale:

1.	011202822115700000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	8,0000	1 545,00	12 360,00
2.	0120282211570000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	1,0000	934,00	934,00
3.	02120282211570000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	6,0000	1 580,00	9 480,00
4.	021202822115700000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	4,0000	1 458,00	5 832,00
5.	0251	Комплект Vonova для настенного крепления	buc	50,0000	76,00	3 800,00
6.	02551	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	6,0000	158,50	951,00
7.	02822115700000	Radiator lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1600	buc	2,0000	1 939,00	3 878,00
8.	1	Регулятор перепада давления DN25mm	buc	5,0000	218,00	1 090,00
9.	10	Вентилятор K125XL (B4)	buc	1,0000	317,00	317,00
10.	11	Регулятор мощности RTRD 2 (П1)	buc	1,0000	380,00	380,00
11.	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	58,2259	65,00	3 784,68

12.	12	Регулятор мощности RE 1,5 (П2,В1,В2,В4)	buc	4,0000	475,00	1 900,00
13.	1202822115700000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/600	buc	2,0000	750,00	1 500,00
14.	1228221157000000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	1,0000	660,00	660,00
15.	128221157000000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 900/720	buc	2,0000	1 508,00	3 016,00
16.	1292412732231065	Фильтр Y222P DN32мм Danfoss	buc	1,0000	65,00	65,00
17.	13	Регулятор мощности RTRD 4 (П3,В3)	buc	2,0000	780,00	1 560,00
18.	14	Хомут FK 200 (П2,В2)	buc	4,0000	300,00	1 200,00
19.	15	Хомут FK 250 (В1)	buc	2,0000	300,00	600,00
20.	16	Хомут FK 125 (В4)	buc	2,0000	300,00	600,00
21.	17	Клапан обратный RSK 200 (П2,В2)	buc	2,0000	255,00	510,00
22.	1714227322940	Синера fuior	kg	4,5100	22,00	99,22
23.	18	Клапан обратный RSK 250 (В1)	buc	1,0000	670,00	670,00
24.	19	Клапан обратный RSK 125 (В4)	buc	1,0000	281,00	281,00
25.	20	Гибкая вставка DS 50-30 (П1)	buc	2,0000	382,00	764,00
26.	21	Гибкая вставка DS 60-30 (П3,В3)	buc	4,0000	432,00	1 728,00
27.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	8,5263	7,10	60,51
28.	22	Калорифер VBR 50-30-2 (П1)	buc	1,0000	5 907,00	5 907,00
29.	23	Калорифер VBR 60-30-4 (П3,В3)	buc	3,0000	8 500,00	25 500,00
30.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	6,0000	16,00	96,00
31.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	3,6557	19,00	69,45
32.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	60,0000	36,00	2 160,00
33.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,0000	40,00	40,00
34.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,2000	40,00	48,00
35.	24	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (П1)	buc	1,0000	5 093,00	5 093,00
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	34,9665	37,00	1 293,74
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,8537	30,00	85,62
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	70,7740	27,00	1 910,91
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,1320	40,00	365,28
40.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,4843	18,00	116,71
41.	2462106110431	Prenadez 300 ПИ 2829-74	kg	50,8800	1,47	74,79
42.	25	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П3)	buc	1,0000	2 968,00	2 968,00
43.	25211067183374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 4000x40x88	m	432,4800	10,00	4 324,80
44.	2521216701000	Teava din otel	m	303,9925	15,60	4 742,29
45.	25212167010003	Teava din otel 57x2,5 mm	m	106,5750	63,60	6 778,17
46.	25212167010008	Teava din otel 76 x 2,8 mm	m	125,8600	76,50	9 628,29
47.	25212167010009	Teava din otel 89 x 2,8 mm	m	55,8250	84,20	4 700,47
48.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI PLUS d16mm	m	123,6000	15,00	1 854,00
49.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI PLUS d20mm	m	146,2600	16,00	2 340,16
50.	25212167100070	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI PLUS d25mm	m	150,3800	38,00	5 714,44
51.	25212167100600	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI PLUS d32mm	m	19,5700	42,00	821,94
52.	25212167130000	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20mm (дренаж)	m	5,1500	11,00	56,65
53.	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	6,0000	80,00	480,00
54.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	8,4000	16,00	134,40
55.	26	Электропривод TF230	buc	2,0000	240,00	480,00

56.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	4,2400	66,00	279,84
57.	27	Кассета фильтра FFK 50-30 (П1)	buc	2,0000	82,00	164,00
58.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	82,5150	11,05	911,79
59.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	627,2650	11,05	6 931,28
60.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	15,2000	11,05	167,96
61.	27104036430060	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	10,8330	11,05	119,70
62.	27104036430070	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	23,2560	11,05	256,98
63.	271040364300790	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	25,7640	11,05	284,69
64.	27104036430080	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	13,3800	11,05	147,84
65.	27104036430300	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	40,5840	11,05	448,45
66.	271040364303070	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	110,3520	11,05	1 219,39
67.	27104036430800	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	234,4320	11,05	2 590,47
68.	27104036431	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	10,2375	11,05	113,12
69.	27104036433000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	400,3200	11,05	4 423,53
70.	271040364331000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	64,8000	11,05	716,04
71.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	994,9538	11,05	10 994,22
72.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	504,9000	11,05	5 579,16
73.	271040364630800	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	34,8480	11,05	385,07
74.	271040366430070	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	11,05	62,98
75.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,1600	11,05	12,82
76.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	360,0000	11,05	3 978,00
77.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,2576	11,05	13,92
78.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	79,3150	11,05	876,41
79.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	132,3150	11,05	1 462,07
80.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,4040	11,05	15,54
81.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,3480	11,05	3,84
82.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	28,0000	11,05	309,40
83.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	10,0000	26,00	260,00
84.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	40,0000	19,00	760,00
85.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,4352	11,05	15,84
86.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,3185	11,05	25,62
87.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,5436	11,05	28,11
88.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	16,2545	11,05	179,61
89.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	8,2405	11,05	91,07
90.	281122306306200	Решетка IGK 200	buc	1,0000	164,00	164,00
91.	28112236306200	Жалюзи WSG 50-30	buc	1,0000	380,00	380,00
92.	281122363062200	Жалюзи WSG 60-30	buc	1,0000	490,00	490,00
93.	28112360303062100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm	buc	2,0000	260,00	520,00

		grosime cu jaluzele, vopsite P150x100				
94.	2811236030306221200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	1,0000	162,00	162,00
95.	28112360303362100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x100	buc	1,0000	241,00	241,00
96.	2811236030362100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x150	buc	7,0000	268,00	1 876,00
97.	28112360303622100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x100	buc	1,0000	372,00	372,00
98.	281123603036223100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	1,0000	398,00	398,00
99.	28112360303623100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P600x250	buc	3,0000	372,00	1 116,00
100.	281123603036231080	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	1,0000	342,00	342,00
101.	28112360306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P400x200	buc	3,0000	372,00	1 116,00
102.	281123603062100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P300x150	buc	1,0000	342,00	342,00
103.	2811236030862100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P400x150	buc	1,0000	352,00	352,00
104.	281123603086234100	Жалюзи VK 60-30	buc	1,0000	444,00	444,00
105.	28112360308624100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	10,0000	346,00	3 460,00
106.	28112360530156200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P300x200	buc	2,0000	348,00	696,00
107.	2811236053016200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x200	buc	8,0000	250,00	2 000,00
108.	281123605306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	3,0000	250,00	750,00
109.	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	2,0000	318,00	636,00
110.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,4000	2,00	4,80
111.	28175274202700	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	4,0000	29,00	116,00
112.	28221157000001	Radiator lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1120	buc	8,0000	620,00	4 960,00
113.	28221157000002	Radiator lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc	6,0000	650,00	3 900,00
114.	28221157000003	Radiator lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	5,0000	700,00	3 500,00
115.	28221157000004	Radiator lungimea de 1501 - 2000 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1600	buc	1,0000	780,00	780,00
116.	28221157003000	Radiator avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1200	buc	2,0000	910,00	1 820,00
117.	2822135722600	Racord flexibil	buc	3,0000	118,00	354,00
118.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,7329	35,00	60,66
119.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	6,0000	482,00	2 892,00
120.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	4,0000	341,00	1 364,00
121.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 089,1600	0,20	417,84

122.						
123.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	220,0000	0,20	44,00
124.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
125.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	132,0000	0,20	26,40
126.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	156,0000	0,20	31,20
127.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,20	12,00
128.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	72,0000	0,20	14,40
129.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	16,0000	0,20	3,20
130.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	22,0000	0,20	4,40
131.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	48,0000	0,20	9,60
132.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	48,0000	0,20	9,60
133.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	288,0000	0,20	57,60
134.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	148,0000	0,20	29,60
135.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	22,0000	0,20	4,40
136.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	220,0000	0,20	44,00
137.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 089,1600	0,20	417,84
138.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3720	23,00	8,58
139.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,8888	23,00	20,43
140.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,2190	23,00	5,05
141.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 321,1600	23,00	53 386,68
142.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	11,2500	23,00	258,75
143.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	42,6000	3,00	127,80
144.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	6,0000	32,00	192,00
145.	2875274117000	Cot fonta	buc	20,0000	41,00	820,00
146.	2875274120270018	Кран шаровый X3777 DN 1 1/4" Danfoss	buc	1,0000	250,00	250,00
147.	2875274122000	Racord olandez	buc	20,0000	62,00	1 240,00
148.	28752742023700281	Клапан обратный NRV EF DN 1" Danfoss	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
149.	287527420257320081	Клапан USV-I DN 1" Danfoss	buc	1,0000	1 624,00	1 624,00
150.	287527420270018	Кран шаровый X3777 DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	46,00	46,00
	28752742027002	Термост. головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	28,0000	415,00	11 620,00

151.						
152.	2875274202700281	Клапан обратный NRV EF DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	48,00	48,00
153.	28752742027003	Клапан термост. HERZ-TS-90 d1/2"	buc	28,0000	415,00	11 620,00
154.	28752742027004	Вентиль ручной угловой HERZ-HERZ-GP 1/2"	buc	50,0000	86,00	4 300,00
155.	28752742027005	Вентиль радиаторный угловой d 1/2"	buc	22,0000	89,00	1 958,00
156.	28752742027006	Вентиль балансировый Штремакс-М d 1 1/4"	buc	5,0000	96,00	480,00
157.	28752742027007	Вентиль балансировый Штремакс-М d 1"	buc	5,0000	98,00	490,00
158.	28752742027008	Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	1,0000	46,00	46,00
159.	287527420270081	Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	48,00	48,00
160.	2875274202730081	Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	55,00	55,00
161.	28752742027320081	Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	55,00	55,00
162.	28752742051008	Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	50,0000	133,00	6 650,00
163.	28752742052002	Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vonova	buc	50,0000	42,00	2 100,00
164.	287527420623700	Вентиль запорный Штремакс-A d 1"	buc	6,0000	39,00	234,00
165.	2875274206237009	Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	6,0000	41,00	246,00
166.	28752742062700	Вентиль запорный Штремакс-A d 3/4"	buc	14,0000	34,00	476,00
167.	28752742230513050	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	850,00	850,00
168.	28752742305100	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	6,0000	142,00	852,00
169.	287527423051050	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	850,00	850,00
170.	2875274230513050	Шланг резиноканевый d15mm L=25m	buc	1,0000	780,00	780,00
171.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	174,0000	0,20	34,80
172.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,9556	2,50	4,89
173.	29	Кассета фильтра FFK 60-30 (ПЗ)	buc	1,0000	315,00	315,00
174.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	6,0000	450,00	2 700,00
175.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	50,0000	55,00	2 750,00
176.	291313450000020	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	6,0000	65,00	390,00
177.	291313450000500	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	28,0000	65,00	1 820,00
178.	29241273022065	Фильтр-грязевик DN32мм	buc	10,0000	75,00	750,00
179.	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	3,0000	360,00	1 080,00
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	2,0000	250,00	500,00

180.						
181.	29241273223065	Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,0000	150,00	150,00
182.	292412732231065	Фильтр Y222P DN15мм Danfoss	buc	1,0000	150,00	150,00
183.	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	4,0000	650,00	2 600,00
184.	292412733022065	Фильтр-грязевик DN25мм	buc	10,0000	75,00	750,00
185.	2952270003151	Агрегат de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
186.	3	Регулятор перепада давленияDN20mm	buc	5,0000	70,00	350,00
187.	30	Фильтр ВФК 50-30 F7 (П1)	buc	1,0000	70,00	70,00
188.	31	Фильтр PFR 200 G3 (П2)	buc	1,0000	70,00	70,00
189.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	6,0000	650,00	3 900,00
190.	32	Фильтр ВФК 60-30 F7 (П3)	buc	1,0000	70,00	70,00
191.	325698	Решетка наружная АРН 650x1000h	buc	1,0000	35,00	35,00
192.	32710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	12,2400	11,05	135,25
193.	33	Шумоглушитель LDR 50-30 (П1)	buc	1,0000	200,00	200,00
194.	33205173052231	Termoizolatie conducte d18x10mm Dynaflex	m	3,6050	100,00	360,50
195.	3320517352231	Termoizolatie conducte d22x10mm Dynaflex	m	152,4400	100,00	15 244,00
196.	3320517352232	Termoizolatie conducte d28x10mm Dynaflex	m	23,6900	100,00	2 369,00
197.	3320517352233	Termoizolatie conducte d35x10mm Dynaflex	m	128,7500	100,00	12 875,00
198.	3320517352234	Termoizolatie conducte d57x20mm Dynaflex	m	108,1500	100,00	10 815,00
199.	3320517352235	Termoizolatie conducte d76x20mm Dynaflex	m	127,7200	100,00	12 772,00
200.	3320517352236	Termoizolatie conducte d89x20mm Dynaflex	m	56,6500	100,00	5 665,00
201.	34	Шумоглушитель LDR 60-30 (П3,В3)	buc	2,0000	200,00	400,00
202.	35	Шумоглушитель LDC 200-900 (П2,В2)	buc	2,0000	200,00	400,00
203.	353568074	Решетка MV350 VENTS	buc	9,0000	35,00	315,00
204.	35368074	Приточное устройство ПС 102	buc	11,0000	150,00	1 650,00
205.	3538074	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x100	buc	1,0000	150,00	150,00
206.	358074	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x150	buc	2,0000	150,00	300,00
207.	35874	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P250x250	buc	1,0000	150,00	150,00
208.	36	Шумоглушитель LDC 250-600 (В1)	buc	1,0000	200,00	200,00
	37	Сплит-система 42КР012/38КРВ012,	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00

209.		N=1,26квт, Qx=3,51квт, в комплекте (K1)				
210.	4	Смесительный узел SUMX 2,5 (П1,П3)	buc	2,0000	150,00	300,00
211.	5	Смесительный узел SUMX 1,6 (П2)	buc	1,0000	150,00	150,00
212.	6	Вентилятор КТ 50-30-4 (П1)	buc	1,0000	650,00	650,00
213.	658971256	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P350x100	buc	1,0000	150,00	150,00
214.	7	Вентилятор К 200 L (П2)	buc	1,0000	750,00	750,00
215.	8	Вентилятор КТ 60-30-4 (П3,В3)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
216.	9	Вентилятор К 250М (В1)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
Total materiale de construcții						424 306

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,2000	200,00	240,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,2997	200,00	1 859,94
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	48,6900	85,00	4 138,65
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,8100	150,00	1 471,50
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,5000	25,00	37,50
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,9500	15,00	164,25
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,0293	25,00	125,73
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,5000	200,00	300,00
Total utilaje de construcții						8 338

Total	Lei	503 034
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	15 838
Total		518 872
Cheltueli transportare	5 %	21 215
Total		540 087
Cheltueli de regie	14,5 %	78 313
Total		618 400
Beneficiu de deviz	6 %	37 104
Total		655 504
TVA	20 %	131 101

Total deviz:

786 605

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția blocului școlii sub internat **Investitor**
cu profil sportiv box și anexarea sălii polivalente
de competiții din s.Grimancauți, r-ul Briceni
.(actualizarea proiectului și etapa II) N15613/19-
IVC

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	HERZ	Регулятор перепада давленияDN25mm	buc			218,00
						0,00
	1	Регулятор перепада давленияDN25mm	buc	1,0000	218,00	218,00
2	HERZ	Регулятор перепада давленияDN20mm	buc			70,00
						0,00
	3	Регулятор перепада давленияDN20mm	buc	1,0000	70,00	70,00
3	REMAK	Смесительный узел SUMX 2,5 (П1,П3)	buc			150,00
						0,00
	4	Смесительный узел SUMX 2,5 (П1,П3)	buc	1,0000	150,00	150,00
4	REMAK	Смесительный узел SUMX 1,6 (П2)	buc			150,00
						0,00
	5	Смесительный узел SUMX 1,6 (П2)	buc	1,0000	150,00	150,00
5	Systemair	Вентилятор КТ 50-30-4 (П1)	buc			650,00
						0,00
	6	Вентилятор КТ 50-30-4 (П1)	buc	1,0000	650,00	650,00
6	Systemair	Вентилятор К 200 L (П2)	buc			750,00
						0,00
	7	Вентилятор К 200 L (П2)	buc	1,0000	750,00	750,00
7	Systemair	Вентилятор КТ 60-30-4 (П3,В3)	buc			850,00
						0,00
	8	Вентилятор КТ 60-30-4 (П3,В3)	buc	1,0000	850,00	850,00
8	Systemair	Вентилятор К 250М (В1)	buc			1 000,00
						0,00
	9	Вентилятор К 250М (В1)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
9	Systemair	Вентилятор К125XL (В4)	buc			317,00
						0,00
	10	Вентилятор К125XL (В4)	buc	1,0000	317,00	317,00
10	Systemair	Регулятор мощности RTRD 2 (П1)	buc			380,00
						0,00
	11	Регулятор мощности RTRD 2 (П1)	buc	1,0000	380,00	380,00
11	Systemair	Регулятор мощности RE 1,5 (П2,В1,В2,В4)	buc			475,00
						0,00
	12	Регулятор мощности RE 1,5 (П2,В1,В2,В4)	buc	1,0000	475,00	475,00
12	Systemair	Регулятор мощности RTRD 4 (П3,В3)	buc			780,00
						0,00
	13	Регулятор мощности RTRD 4 (П3,В3)	buc	1,0000	780,00	780,00
13	Systemair	Хомут FK 200 (П2,В2)	buc			300,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	14	Хомут FK 200 (П2,В2)	buc	1,0000	300,00	300,00
14	Systemair	Хомут FK 250 (B1)	buc			300,00
						0,00
	15	Хомут FK 250 (B1)	buc	1,0000	300,00	300,00
15	Systemair	Хомут FK 125 (B4)	buc			300,00
						0,00
	16	Хомут FK 125 (B4)	buc	1,0000	300,00	300,00
16	Systemair	Клапан обратный RSK 200 (П2,В2)	buc			255,00
						0,00
	17	Клапан обратный RSK 200 (П2,В2)	buc	1,0000	255,00	255,00
17	Systemair	Клапан обратный RSK 250 (B1)	buc			670,00
						0,00
	18	Клапан обратный RSK 250 (B1)	buc	1,0000	670,00	670,00
18	Systemair	Клапан обратный RSK 125 (B4)	buc			281,00
						0,00
	19	Клапан обратный RSK 125 (B4)	buc	1,0000	281,00	281,00
19	Systemair	Гибкая вставка DS 50-30 (П1)	buc			382,00
						0,00
	20	Гибкая вставка DS 50-30 (П1)	buc	1,0000	382,00	382,00
20	Systemair	Гибкая вставка DS 60-30 (П3,В3)	buc			432,00
						0,00
	21	Гибкая вставка DS 60-30 (П3,В3)	buc	1,0000	432,00	432,00
21	Systemair	Калорифер VBR 50-30-2 (П1)	buc			5 907,00
						0,00
	22	Калорифер VBR 50-30-2 (П1)	buc	1,0000	5 907,00	5 907,00
22	Systemair	Калорифер VBC 200-2 (П2)	buc			8 500,00
						0,00
	23	Калорифер VBR 60-30-4 (П3,В3)	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
23	Systemair	Калорифер VBR 60-30-4 (П3,В3)	buc			8 500,00
						0,00
	23	Калорифер VBR 60-30-4 (П3,В3)	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
24	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (П1)	buc			5 093,00
						0,00
	24	Клапан отсечной воздушный SRK 50-30 (П1)	buc	1,0000	5 093,00	5 093,00
25	Systemair	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П3)	buc			2 968,00
						0,00
	25	Клапан отсечной воздушный SRK 60-30 (П3)	buc	1,0000	2 968,00	2 968,00
26	Pret de piata	Электропривод TF230	buc			240,00
						0,00
	26	Электропривод TF230	buc	1,0000	240,00	240,00
27	Systemair	Кассета фильтра FFK 50-30 (П1)	buc			82,00
						0,00
	27	Кассета фильтра FFK 50-30 (П1)	buc	1,0000	82,00	82,00
28	Systemair	Кассета фильтра FGR 200 (П2)	buc			82,00
						0,00
	27	Кассета фильтра FFK 50-30 (П1)	buc	1,0000	82,00	82,00
29	Systemair	Кассета фильтра FFK 60-30 (П3)	buc			315,00
						0,00
	29	Кассета фильтра FFK 60-30 (П3)	buc	1,0000	315,00	315,00
30	Systemair	Фильтр BFK 50-30 F7 (П1)	buc			70,00
						0,00
	30	Фильтр BFK 50-30 F7 (П1)	buc	1,0000	70,00	70,00
31	Systemair	Фильтр PFR 200 G3 (П2)	buc			70,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	31	Филтър PFR 200 G3 (П2)	buc	1,0000	70,00	70,00
32	Systemair	Филтър BFK 60-30 F7 (П3)	buc			70,00
						0,00
	32	Филтър BFK 60-30 F7 (П3)	buc	1,0000	70,00	70,00
33	Systemair	Шумоглушител LDR 50-30 (П1)	buc			200,00
						0,00
	33	Шумоглушител LDR 50-30 (П1)	buc	1,0000	200,00	200,00
34	Systemair	Шумоглушител LDR 60-30 (П3,В3)	buc			200,00
						0,00
	34	Шумоглушител LDR 60-30 (П3,В3)	buc	1,0000	200,00	200,00
35	Systemair	Шумоглушител LDC 200-900 (П2,В2)	buc			200,00
						0,00
	35	Шумоглушител LDC 200-900 (П2,В2)	buc	1,0000	200,00	200,00
36	Systemair	Шумоглушител LDC 250-600 (В1)	buc			200,00
						0,00
	36	Шумоглушител LDC 250-600 (В1)	buc	1,0000	200,00	200,00
37	Carrier	Сплит-система 42КР012/38КРВ012, N=1,26кВт, Qx=3,51кВт, в комплекте (К1)	buc			3 000,00
						0,00
	37	Сплит-система 42КР012/38КРВ012, N=1,26кВт, Qx=3,51кВт, в комплекте (К1)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		2. Lucrari de montare				
38	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1"	buc			441,61
						130,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	30,36	130,55
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	19,00	76,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	62,00	124,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	26,00	26,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	41,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,40
39	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1/2"-3/4"	buc			428,44
						118,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	30,36	118,40
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	19,00	76,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	62,00	124,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	26,00	26,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	41,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
40	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc			237,04
						37,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	30,36	37,95
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	118,00	118,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	32,00	64,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	22,00	0,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	40,00	3,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	25,00	12,50
41	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан обратный)	buc			1 049,53
						29,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	30,36	29,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	27,00	4,59
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	30,00	1,35
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	7,10	0,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,00	2,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	23,00	644,00
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	341,00	341,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	11,05	6,63
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,20	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	25,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	200,00	4,00
42	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			2 052,32 660,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	30,36	660,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	27,00	5,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	18,00	2,70
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	650,00	650,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	37,00	6,66
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	11,05	1,99
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,20	4,40
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,20	5,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	150,00	195,00
43	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкая вставка)	buc			246,36 148,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	30,36	148,16
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	30,00	9,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,20	1,60
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	80,00	80,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	0,20	1,60
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	200,00	6,00
44	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Калорифер)	buc			1 035,22 301,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	30,36	301,17
	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	650,00	650,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	30,00	1,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	7,10	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,20	3,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	200,00	60,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	150,00	15,00
45	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Клапан воздушный отсечной SRK)	buc			607,63 269,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	30,36	269,30
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	11,05	3,65
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	250,00	250,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	7,10	0,14
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,20	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	23,00	46,00
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,20	0,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	150,00	27,00
46	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc			470,37 132,37
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	30,36	132,37
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	318,00	318,00
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	40,00	20,00
47	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 570,81 414,41
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	30,36	414,41
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	16,00	32,00
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	360,00	360,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	7,10	0,14
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	36,00	720,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
48	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul	buc			936,95

1	2	3	4	5	6	7
		1000 - 2000 mm				33,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	30,36	33,40
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	482,00	482,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	7,10	0,35
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	23,00	414,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,20	3,60
49	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Сплит-система)	buc			6 534,72 1 722,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	30,36	1 722,63
	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,05	5,53
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	18,00	4,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	7,10	1,06
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	23,00	184,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,20	12,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	150,00	75,00
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Отопление				
50	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1200	buc			934,79 19,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,36	19,73
	28221157003000	Radiator avind lungimea de 1001 - 1500 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1200	buc	1,0000	910,00	910,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
51	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1600	buc			1 969,60 24,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	30,36	24,29
	02822115700000	Radiator lungimea de 1501 - 2000 mm Vogel&Noot Vonova 33K 500/1600	buc	1,0000	1 939,00	1 939,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	22,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	40,00	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 900/720	buc			1 527,18 15,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,36	15,18
	12822115700000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 900/720	buc	1,0000	1 508,00	1 508,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc			679,19 15,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,36	15,18
	122822115700000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/520	buc	1,0000	660,00	660,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/600	buc			769,18 15,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,36	15,18
	120282211570000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/600	buc	1,0000	750,00	750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
55	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc			953,19 15,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,36	15,18
	0120282211570000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/720	buc	1,0000	934,00	934,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc			1 564,19 15,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,36	15,18
	01120282211570000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/800	buc	1,0000	1 545,00	1 545,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc			1 477,18 15,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,36	15,18
	02120282211570000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/920	buc	1,0000	1 458,00	1 458,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc			1 599,19 15,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,36	15,18
	02120282211570000	Radiator lungimea de pina la 1000 mm, Vogel&Noot Vonova 21K 500/1000	buc	1,0000	1 580,00	1 580,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	22,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
59	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1120	buc			644,79 19,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,36	19,73
	28221157000001	Radiator lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1120	buc	1,0000	620,00	620,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
60	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200	buc			674,79 19,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,36	19,73
	28221157000002	Radiator lungimea de 1001 - 1500 mm.	buc	1,0000	650,00	650,00

1	2	3	4	5	6	7
		Vogel&Noot Vonova 21K 500/1200				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
61	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc			724,79 19,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,36	19,73
	28221157000003	Radiator lungimea de 1001 - 1500 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1400	buc	1,0000	700,00	700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	22,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
62	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1600	buc			810,60 24,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	30,36	24,29
	28221157000004	Radiator lungimea de 1501 - 2000 mm. Vogel&Noot Vonova 21K 500/1600	buc	1,0000	780,00	780,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	22,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	40,00	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,00	0,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
63		Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, комплект Vonova для настенного крепления	buc			76,00 0,00
	0251	Комплект Vonova для настенного крепления	buc	1,0000	76,00	76,00
64	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Воздухоотводчик 1/2" Vonova	buc			59,64 3,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,36	3,04
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	55,00	55,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	16,00	1,60
65	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vonova	buc			56,89 13,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,36	13,66
	28752742052002	Пробка латун. d1/2" для радиаторов Vonova	buc	1,0000	42,00	42,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	22,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
66	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост. головка HERZ DESIGN d1/2"	buc			421,69 5,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752742027002	Термост. головка HERZ DESIGN d1/2"	buc	1,0000	415,00	415,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	22,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
67	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. HERZ-TS-90 d1/2"	buc			421,69 5,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752742027003	Клапан термост. HERZ-TS-90 d1/2"	buc	1,0000	415,00	415,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	22,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
68	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль ручной угловой HERZ-HERZ-GP 1/2"	buc			92,69 5,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752742027004	Вентиль ручной угловой HERZ-HERZ-GP 1/2"	buc	1,0000	86,00	86,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	22,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
69	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль радиаторный угловой d 1/2"	buc			95,69 5,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28752742027005	Вентиль радиаторный угловой d 1/2"	buc	1,0000	89,00	89,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	22,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
70	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль балансoвый Штремакс-М d 1 1/4"	buc			107,15 8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	30,36	8,50
	28752742027006	Вентиль балансoвый Штремакс-М d 1 1/4"	buc	1,0000	96,00	96,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	22,00	0,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	40,00	2,08
71	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль балансoвый Штремакс-М d 1"	buc			107,02 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	28752742027007	Вентиль балансoвый Штремакс-М d 1"	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
72	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр-грязевик DN32мм	buc			144,83 69,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,36	69,83
	29241273022065	Фильтр-грязевик DN32мм	buc	1,0000	75,00	75,00
73	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр-грязевик DN25мм	buc			144,83 69,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,36	69,83
	292412733022065	Фильтр-грязевик DN25мм	buc	1,0000	75,00	75,00
74	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный Штремакс-А d 3/4"	buc			43,02 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	28752742062700	Вентиль запорный Штремакс-А d 3/4"	buc	1,0000	34,00	34,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
75	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Вентиль запорный Штремакс-А d 1"	buc			48,02 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	287527420623700	Вентиль запорный Штремакс-А d 1"	buc	1,0000	39,00	39,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc			139,16 4,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,36	4,55
	28752742051008	Сливной вентиль HERZ DN 1/4"	buc	1,0000	133,00	133,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	22,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
77		Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc			158,50 0,00
	02551	Шланг резинотканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	158,50	158,50
78	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc			50,02 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	287527420623700 9	Штуцер для шланга HERZ d 3/4"	buc	1,0000	41,00	41,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
79	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PLUS d16mm (K=1,3 на фитинги)	m			24,56 9,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,36	9,11
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI PLUS d16mm	m	1,0300	15,00	15,45
80	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PLUS d20mm (K=1,3 на фитинги)	m			25,59 9,11

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,36	9,11
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI PLUS d20mm	m	1,0300	16,00	16,48
81	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PLUS d25mm (K=1,3 на фитинги)	m			49,77 10,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,36	10,63
	25212167100070	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI PLUS d25mm	m	1,0300	38,00	39,14
82	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR STABI PLUS d32mm (K=1,3 на фитинги)	m			55,40 12,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,36	12,14
	25212167100600	Teava din polietilena sau polipropilena PPR STABI PLUS d32mm	m	1,0300	42,00	43,26
83	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,13 2,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,36	2,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	85,00	3,40
84	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,59 3,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,36	3,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	85,00	4,25
85	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (K=1,4 на фитинги)	m			31,04 12,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,36	12,14
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	15,60	15,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	27,00	1,73
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,05	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,05	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
86	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"(K=1,4 на фитинги)	m			33,47 14,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	30,36	14,57
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	15,60	15,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	27,00	1,73
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,05	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,05	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
87	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"(K=1,4 на фитинги)	m			36,86 17,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	30,36	17,00
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	15,60	15,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	27,00	2,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	11,05	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,05	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	37,00	1,41
88	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin	m			95,28

1	2	3	4	5	6	7
		sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57x2,5 mm (K=1,4 на фитинги)				24,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	30,36	24,90
	25212167010003	Teava din otel 57x2,5 mm	m	1,0150	63,60	64,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	37,00	1,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	27,00	3,27
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	11,05	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,45
89	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm (K=1,4 на фитинги)	m			114,85 29,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	30,36	29,15
	25212167010008	Teava din otel 76 x 2,8 mm	m	1,0150	76,50	77,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	37,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	27,00	4,59
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	11,05	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,45
90	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 2,8 mm (K=1,4 на фитинги)	m			128,66 33,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	30,36	33,40
	25212167010009	Teava din otel 89 x 2,8 mm	m	1,0150	84,20	85,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	37,00	3,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2110	27,00	5,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	11,05	0,53
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,45
91	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,13 2,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,36	2,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	85,00	3,40
92	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,59 3,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,36	3,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	85,00	4,25
93	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			9,05 3,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	30,36	3,95
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	85,00	5,10
94	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			10,50 4,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,36	4,55
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	85,00	5,95
95	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si	kg			18,03

1	2	3	4	5	6	7
		recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,05	11,05
96	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d22x10mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517352231	Termoizolatie conducte d22x10mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
97	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517352232	Termoizolatie conducte d28x10mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
98	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517352233	Termoizolatie conducte d35x10mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
99	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517352234	Termoizolatie conducte d57x20mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
100	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517352235	Termoizolatie conducte d76x20mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
101	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d89x20mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517352236	Termoizolatie conducte d89x20mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
102	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp 4000x40x88	m			29,25 18,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	30,36	16,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,36	1,52
	25211067183374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 4000x40x88	m	1,0200	10,00	10,20
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	1,47	0,18
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	66,00	0,66
103	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc			69,64 3,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,36	3,04
	29131345000500	Автомат. воздухоотводчик FIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	65,00	65,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	16,00	1,60
		3.2. Теплоснабжение				
		3.2.1. П1				
104	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc			55,02 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	28752742027008	Кран шаровый X3777 DN 1" Danfoss	buc	1,0000	46,00	46,00
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
105	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc			57,02 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	287527420270081	Клапан обратный NRV EF DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
106	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc			219,83 69,83

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,36	69,83
	29241273223065	Фильтр Y222P DN25мм Danfoss	buc	1,0000	150,00	150,00
107	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc			64,02
						6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	2875274202730081	Клапан USV-I DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
108	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			148,16
						4,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,36	4,55
	28752742305100	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	142,00	142,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	22,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
109		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			850,00
						0,00
	287527423051050	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	850,00	850,00
110	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			35,69
						5,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28175274202700	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	29,00	29,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	22,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
111	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчикFIX MATIC DN 3/8"	buc			69,64
						3,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,36	3,04
	29131345000020	Автомат. воздухоотводчикFIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	65,00	65,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	16,00	1,60
		3.2.2. П2				
112	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1/2" Danfoss	buc			55,02
						6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	287527420270018	Кран шаровый X3777 DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	46,00	46,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
113	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 1/2" Danfoss	buc			57,02
						6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	2875274202700281	Клапан обратный NRV EF DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
114	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN15мм Danfoss	buc			219,83
						69,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,36	69,83
	292412732231065	Фильтр Y222P DN15мм Danfoss	buc	1,0000	150,00	150,00
115	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss	buc			64,02
						6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	28752742027320081	Клапан USV-I DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
116	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			148,16
						4,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,36	4,55
	28752742305100	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	142,00	142,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	22,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
117		Шланг резиноканевый d15mm L=25m	buc			780,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875274230513050	Шланг резиноканевый d15mm L=25m	buc	1,0000	780,00	780,00
118	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			35,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28175274202700	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	29,00	29,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	22,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
119	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчикFIX MATIC DN 3/8"	buc			69,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,36	3,04
	29131345000020	Автомат. воздухоотводчикFIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	65,00	65,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	16,00	1,60
		3.2.3. ПЗ				
120	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Кран шаровый X3777 DN 1 1/4" Danfoss	buc			259,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	2875274120270018	Кран шаровый X3777 DN 1 1/4" Danfoss	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
121	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан обратный NRV EF DN 1" Danfoss	buc			1 529,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	28752742023700281	Клапан обратный NRV EF DN 1" Danfoss	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
122	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр Y222P DN32мм Danfoss	buc			134,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,36	69,83
	1292412732231065	Фильтр Y222P DN32мм Danfoss	buc	1,0000	65,00	65,00
123	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан USV-I DN 1" Danfoss	buc			1 633,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	28752742025732081	Клапан USV-I DN 1" Danfoss	buc	1,0000	1 624,00	1 624,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	22,00	0,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
124	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Сливной вентиль DN 3/4"	buc			148,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,36	4,55
	28752742305100	Сливной вентиль DN 3/4"	buc	1,0000	142,00	142,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	22,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
125		Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc			850,00
	28752742230513050	Шланг резиноканевый d25mm L=25m	buc	1,0000	850,00	850,00
126	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc			35,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,36	5,46
	28175274202700	Штуцер для шланга HERZ d1/2"	buc	1,0000	29,00	29,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	22,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
127	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Автомат. воздухоотводчикFIX MATIC DN 3/8"	buc			69,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,36	3,04
	29131345000020	Автомат. воздухоотводчикFIX MATIC DN 3/8"	buc	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	2524907304522	Banda teflon neserizizat	buc	0,1000	16,00	1,60
128	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" (K=1,4 на фитинги)	m			28,01 10,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,36	10,63
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	15,60	15,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0350	27,00	0,95
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	11,05	0,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,05	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	37,00	0,52
129	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (K=1,4 на фитинги)	m			33,47 14,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	30,36	14,57
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	15,60	15,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	27,00	1,73
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	11,05	0,19
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,05	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
130	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (K=1,4 на фитинги)	m			36,86 17,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	30,36	17,00
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	15,60	15,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	27,00	2,32
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	11,05	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	11,05	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	37,00	1,41
131	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, 57x2,5 mm (K=1,4 на фитинги)	m			95,28 24,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	30,36	24,90
	25212167010003	Teava din otel 57x2,5 mm	m	1,0150	63,60	64,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	37,00	1,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	27,00	3,27
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	11,05	0,29
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,45
132	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 2,8 mm (K=1,4 на фитинги)	m			114,85 29,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	30,36	29,15
	25212167010008	Teava din otel 76 x 2,8 mm	m	1,0150	76,50	77,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	37,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	27,00	4,59
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	11,05	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	11,05	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,45
133	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,13 2,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,36	2,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	85,00	3,40
134	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m			7,59

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				3,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,36	3,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	85,00	4,25
135	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			9,05 3,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	30,36	3,95
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	85,00	5,10
136	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			18,03 6,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,36	6,98
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,05	11,05
137	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d18x10mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	33205173052231	Termoizolatie conducte d18x10mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
138	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d28x10mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517352232	Termoizolatie conducte d28x10mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
139	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d35x10mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517352233	Termoizolatie conducte d35x10mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
140	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d57x20mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517352234	Termoizolatie conducte d57x20mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
141	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, d76x20mm Dynaflex	m			118,48 15,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	30,36	15,48
	3320517352235	Termoizolatie conducte d76x20mm Dynaflex	m	1,0300	100,00	103,00
		3.3. Вентиляция				
		3.3.1. П1				
142	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 50-30	buc			398,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112236306200	Жалюзи WSG 50-30	buc	1,0000	380,00	380,00
143	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			642,08 74,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,36	74,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,05	14,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	19,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	23,00	368,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,05	0,44
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	11,05	31,49
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,73
	27104036433000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	200,00	14,00
144	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			642,08 74,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,36	74,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,05	14,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	19,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	23,00	368,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,05	0,44
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	11,05	31,49
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,72
	271040364331000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	200,00	14,00
145	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			365,99 104,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,36	104,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,05	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	7,10	0,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	11,05	16,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	19,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	23,00	138,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	11,05	32,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,05	51,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
146	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			530,57 114,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,36	114,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,05	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	7,10	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,05	13,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,00	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	23,00	138,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,05	51,94
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,05	104,20

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,05	83,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
147	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			714,84 111,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	30,36	111,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	11,05	38,68
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	35,00	2,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	30,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	7,10	1,13
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	23,00	0,11
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	23,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	23,00	368,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	11,05	67,41
	27104036431	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	11,05	107,73
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	25,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	200,00	6,00
148	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,84 14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x200	buc			390,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112360306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P400x200	buc	1,0000	372,00	372,00
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x150	buc			360,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	281123603062100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P300x150	buc	1,0000	342,00	342,00
151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc			286,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	281123603062100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x150	buc	1,0000	268,00	268,00
		3.3.2. II2				
152	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Пешерка IGK 200	buc			182,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	281122306306200	Пешерка IGK 200	buc	1,0000	164,00	164,00
153	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			530,57 114,76

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,36	114,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,05	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	7,10	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,05	13,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,00	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	23,00	138,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,05	51,93
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,05	104,20
	27104036430300	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,05	83,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	200,00	10,00
154	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,84 ----- 14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
155	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc			268,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	281123605306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	1,0000	250,00	250,00
		3.3.3. П3				
156	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи WSG 60-30	buc			508,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	281122363062200	Жалюзи WSG 60-30	buc	1,0000	490,00	490,00
157	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x200	buc			268,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	2811236053016200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x200	buc	1,0000	250,00	250,00
158	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x200	buc			366,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112360530156200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P300x200	buc	1,0000	348,00	348,00
159	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc			286,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	2811236030362100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x150	buc	1,0000	268,00	268,00
160	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			929,74 ----- 99,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	30,36	99,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	7,10	0,53
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	23,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,05	18,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	19,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	23,00	552,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,05	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,72
	27104036433000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,05	99,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	200,00	16,00
161	VA02B2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane ce se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			637,52 70,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,3100	30,36	70,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,05	14,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	19,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	23,00	368,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,05	0,44
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	11,05	31,49
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,72
	32710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	200,00	14,00
162	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2			919,04 110,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	30,36	110,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	11,05	30,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	35,00	3,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	30,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	7,10	0,53
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	23,00	0,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	23,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	23,00	552,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,05	0,44
	27104036430060	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	11,05	86,74
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,9000	11,05	109,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
163	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,84 14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
		3.3.4. B1				

1	2	3	4	5	6	7
164	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			777,28 82,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,36	82,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	35,00	1,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,05	17,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,00	2,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	19,00	1,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	23,00	276,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,05	0,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,73
	27104036430800	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,05	99,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	11,05	149,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	200,00	12,00
165	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			530,57 114,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,36	114,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,05	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	7,10	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,05	13,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,00	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	23,00	138,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,05	51,94
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,05	104,20
	27104036430070	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,05	83,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
166	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (Переход)	m2			723,89 149,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,9300	30,36	149,68
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	11,05	46,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,29
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	35,00	2,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	30,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	7,10	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	23,00	184,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	11,05	3,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	11,05	69,61
	27104036430080	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	11,05	116,04
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	11,05	139,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	25,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	200,00	4,00
167	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de	m2			81,84

1	2	3	4	5	6	7
		20mm Heralan-Lam				14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
168	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P400x150	buc			370,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	2811236030862100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P400x150	buc	1,0000	352,00	352,00
169	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P300x200	buc			366,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112360530156200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P300x200	buc	1,0000	348,00	348,00
170	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc			286,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	2811236030362100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x150	buc	1,0000	268,00	268,00
171	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc			390,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112360303622100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x100	buc	1,0000	372,00	372,00
		3.3.5. B2				
172	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc			364,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112360308624100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	1,0000	346,00	346,00
173	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,84
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
		3.3.6. B3				
174	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзи VK 60-30	buc			462,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	281123603086234100	Жалюзи VK 60-30	buc	1,0000	444,00	444,00
175	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			929,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	30,36	99,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	18,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	7,10	0,53
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	23,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,05	18,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	19,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	23,00	552,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,05	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,73
	27104036433000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,05	99,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	200,00	16,00
176	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			777,27 82,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,36	82,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	35,00	1,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,05	17,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,00	2,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	19,00	1,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	23,00	276,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,05	0,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,73
	27104036430800	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,05	99,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	11,05	149,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	200,00	12,00
177	VA11I	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход)	m2			918,99 110,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6500	30,36	110,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	27,00	0,26
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	11,05	30,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	35,00	3,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	30,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	7,10	0,53
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	23,00	0,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	23,00	0,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	23,00	552,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,05	0,44
	27104036430060	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	11,05	86,74
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,9000	11,05	109,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,20	4,79
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
178	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc			364,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112360308624100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	1,0000	346,00	346,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.3.7. B4				
179	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			530,57 ----- 114,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,36	114,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,05	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	7,10	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,05	13,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,00	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	23,00	138,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,05	51,93
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,05	104,20
	27104036430070	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,05	83,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	200,00	10,00
180	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P150x100	buc			278,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	281123603030622 100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P150x100	buc	1,0000	260,00	260,00
		3.3.8. Естественная вентиляция ПЕ1				
181	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка наружная АРН 650x1000h	buc			53,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	325698	Решетка наружная АРН 650x1000h	buc	1,0000	35,00	35,00
		3.3.9. Естественная вентиляция ВЕ2				
182	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			777,28 ----- 82,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,36	82,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	35,00	1,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,05	17,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,00	2,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	19,00	1,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	23,00	276,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,05	0,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,73
	271040364630800	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,05	99,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	11,05	149,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	200,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
183	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			642,06 74,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,36	74,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,05	14,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	19,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	23,00	368,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	11,05	0,44
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	11,05	31,49
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,72
	271040364331000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	200,00	14,00
184	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			530,56 114,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,36	114,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,05	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	7,10	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,05	13,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,00	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	23,00	138,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,05	51,93
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,05	104,20
	271040366430070	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,05	83,97
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
185	VA17G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 400 - 700 mm (Переход)	m2			723,89 149,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,9300	30,36	149,68
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	11,05	46,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,29
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	35,00	2,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	30,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	7,10	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	19,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	23,00	184,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	11,05	3,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	11,05	69,61
	27104036430080	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	10,5000	11,05	116,04
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	12,6000	11,05	139,21
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	25,00	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	200,00	4,00
186	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,84 14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-	m2	1,0300	65,00	66,95

1	2	3	4	5	6	7
		Lam				
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
187	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc			180,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	2811236030306221200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	1,0000	162,00	162,00
188	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P350x100	buc			168,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	658971256	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P350x100	buc	1,0000	150,00	150,00
		3.3.10. Естественная вентиляция ВЕ3				
189	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			530,57 ----- 114,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,36	114,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,05	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	7,10	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,05	13,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,00	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	23,00	138,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,05	51,94
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,05	104,20
	271040364300790	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,05	83,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	200,00	10,00
190	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc			286,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	2811236030362100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x150	buc	1,0000	268,00	268,00
		3.3.11. Естественная вентиляция ВЕ4				
191	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			530,58 ----- 114,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,36	114,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,05	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	7,10	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,05	13,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,00	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	23,00	138,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,05	51,94
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,05	104,20

1	2	3	4	5	6	7
	271040364303070	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,05	83,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
192	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,83 14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,49
193	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc			286,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	2811236030362100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x150	buc	1,0000	268,00	268,00
194	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc			259,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	2811236030362100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x100	buc	1,0000	241,00	241,00
		3.3.12. Естественная вентиляция ВЕ5				
195	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			777,27 82,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,36	82,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	35,00	1,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	27107033503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,05	17,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,00	2,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	19,00	1,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	23,00	276,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,05	0,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,73
	27104036430800	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,05	99,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	11,05	149,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	200,00	12,00
196	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,84 14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
197	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P600x250	buc			390,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112360303623100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P600x250	buc	1,0000	372,00	372,00
198	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm	m2			429,95

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				90,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,36	90,45
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,05	13,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	27,00	4,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,05	3,20
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,05	11,60
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,05	12,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	7,10	3,55
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	23,00	7,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	37,00	12,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	23,00	184,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	11,05	1,35
	27104036430080	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	11,05	69,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		3.3.13. Естественная вентиляция ВЕ6				
199	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			777,27 82,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,36	82,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	35,00	1,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,05	17,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,00	2,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	19,00	1,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	23,00	276,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,05	0,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,73
	27104036430800	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,05	99,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	11,05	149,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	200,00	12,00
200	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,84 14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
201	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P600x250	buc			390,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112360303623100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P600x250	buc	1,0000	372,00	372,00
202	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2			429,95 90,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,36	90,45
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,05	13,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	27,00	4,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,05	3,20
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,05	11,60
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,05	12,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	7,10	3,55

1	2	3	4	5	6	7
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	23,00	7,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	37,00	12,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	23,00	184,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	11,05	1,35
	27104036430080	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	11,05	69,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		3.3.14. Естественная вентиляция ВЕ7				
203	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			777,27 82,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,36	82,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	35,00	1,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,05	17,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,00	2,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	19,00	1,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	23,00	276,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,05	0,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,73
	27104036430800	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,05	99,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	11,05	149,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	200,00	12,00
204	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,84 14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
205	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc			416,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	281123603036223100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	1,0000	398,00	398,00
206	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2			429,95 90,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,36	90,45
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,05	13,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1500	27,00	4,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,05	3,20
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,05	11,60
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,05	12,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	7,10	3,55
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	23,00	7,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	37,00	12,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	23,00	184,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	11,05	1,35
	27104036430080	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	11,05	69,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		3.3.15. Естественная вентиляция ВЕ8				
207	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			530,58 ----- 114,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,36	114,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,05	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	7,10	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,05	13,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,00	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	23,00	138,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,05	51,94
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,05	104,20
	271040364303070	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,05	83,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
208	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,83 ----- 14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,49
209	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P500x150	buc			360,63 ----- 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	281123603036231080	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P500x150	buc	1,0000	342,00	342,00
210	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2			429,95 ----- 90,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,36	90,45
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,05	13,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	27,00	4,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,05	3,20
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,05	11,60
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,05	12,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	7,10	3,55
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	23,00	7,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	37,00	12,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	23,00	184,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	11,05	1,35
	27104036430080	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	11,05	69,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		3.3.16. Естественная вентиляция ВЕ9				
211	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			777,28 ----- 82,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,36	82,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	35,00	1,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,05	17,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,00	2,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	19,00	1,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	23,00	276,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,05	0,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,73
	27104036430800	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,05	99,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	11,05	149,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	200,00	12,00
212	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,84
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
213	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P600x250	buc			390,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	28112360303623100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P600x250	buc	1,0000	372,00	372,00
214	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2			429,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,36	90,45
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,05	13,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1500	27,00	4,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,05	3,20
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,05	11,60
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,05	12,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	7,10	3,55
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	23,00	7,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	37,00	12,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	23,00	184,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	11,05	1,35
	27104036430080	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	11,05	69,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		3.3.17. Естественная вентиляция ВЕ10				
215	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			777,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	30,36	82,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	35,00	1,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	18,00	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	7,10	0,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	23,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,05	17,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,00	2,22
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	19,00	1,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	23,00	276,00

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	11,05	0,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	11,05	49,72
	27104036430800	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	11,05	79,56
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	11,05	99,45
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	11,05	149,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	200,00	12,00
216	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			530,57 114,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,36	114,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,05	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	18,00	0,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	7,10	0,12
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,05	13,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,00	1,11
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	19,00	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	23,00	138,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	11,05	0,33
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	11,05	51,93
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	11,05	104,20
	271040364303070	Tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	11,05	83,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,00
217	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			81,84 14,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,36	14,39
	11110003100031	Cochilii vata minerala grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,05	0,50
218	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P250x250	buc			168,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	35874	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P250x250	buc	1,0000	150,00	150,00
219	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x150	buc			168,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	358074	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x150	buc	1,0000	150,00	150,00
220	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P200x100	buc			168,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	3538074	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite P200x100	buc	1,0000	150,00	150,00
221	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime	m2			429,95 90,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	30,36	90,45
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	11,05	13,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	27,00	4,05
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	11,05	3,20
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	11,05	11,60
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	11,05	12,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	30,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	7,10	3,55
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	23,00	7,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	37,00	12,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	23,00	184,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	11,05	1,35
	27104036430080	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	11,05	69,05
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	200,00	6,00
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Приточное устройство ПС 102	buc			168,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	35368074	Приточное устройство ПС 102	buc	1,0000	150,00	150,00
223	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MV350 VENTS	buc			53,63 15,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,36	14,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,36	0,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	23,00	3,45
	353568074	Решетка MV350 VENTS	buc	1,0000	35,00	35,00
		3.3.18. K1				
224	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20mm (дренаж)	m			20,44 9,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,36	9,11
	25212167130000	Teava din polietilena sau polipropilena PPR d20mm (дренаж)	m	1,0300	11,00	11,33
225	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,13 2,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,36	2,73
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	85,00	3,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.