

**Replanificarea încăperilor clădirii (S+P)
cu supraetajare al IMSP SCM "Sfânta
Treime" str.A. Russo, 11/1, mun. Chișinău
Nr. ob 11/23-1-IVC (Etapa2)**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-3

Incalzire, ventilare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Ventilare		
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 200x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc	10,000
	7122050013400	Zidar	h-om.	4,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,300
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,500
	2811236304211	Grila ventilatie Решетка ORG 200x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc	10,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,000
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ORG 150x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc	30,000
	7122050013400	Zidar	h-om.	14,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,900
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,500
	2811236304151 1	Grila ventilatie Решетка ORG 150x100 P (с регулятором расхода) VENTS	buc	30,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,000
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG 150x100 VENTS	buc	3,000
	7122050013400	Zidar	h-om.	1,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,090
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,450

1	2	3	4	5
	2811236305151	Grila ventilatie Решетка ONG 150x100 VENTS	buc	3,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,500
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG 200x200 VENTS	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,060
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300
	2811236305202	Grila ventilatie Решетка ONG 200x200 VENTS	buc	2,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Решетка ONG 250x250 VENTS	buc	1,000
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,030
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150
	2811236305252 5	Grila ventilatie Решетка ONG 250x250 VENTS	buc	1,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500
6	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка КР 125)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,090
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000
	2874115765781 25	Заслонка КР 125	buc	2,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040
7	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка КР 160)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,090
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000
	2874115765781 60	Заслонка КР 160	buc	2,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,200

1	2	3	4	5
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,360
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,040
8	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка КР 200)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,090
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000
	2874115765782 0	Заслонка КР 200	buc	2,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,360
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,040
9	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra (Узел прохода УП2 с клапаном и с кольцом для сбора конденсата d200mm)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,880
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	3,611
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,204
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,241
	2811236312032 20	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода УП2 с клапаном и с кольцом для сбора конденсата d200mm)	buc	2,006
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,080
10	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор d100)	buc	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	18,510
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,422
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,719
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,513
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,030
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	7,266
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,323
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,121
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,018
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,935
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,482
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,223
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,724
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,136

1	2	3	4	5
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	24,120
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,904
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,060
	2710403602470	Tabla zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	46,642
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,120
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3,015
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	24,120
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	36,180
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,660
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,150
11	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор d200)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,340
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,281
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,146
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,342
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,844
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,215
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,623
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,322
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,149
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,482
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,080
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,603
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,040
	2710403602470	Tabla zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	31,095
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,080
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,010
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,080
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,120
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,440
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,100
12	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Дефлектор d250)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,170
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,141
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,171
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,108
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045

1	2	3	4	5
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,301
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020
	2710403602470	Tabla zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,040
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,005
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка дверная MV450/2)	buc	31,000
	7122050013400	Zidar	h-om	14,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,930
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,650
	2811236301045 2	Grila ventilatie Решетка дверная MV450/2	buc	31,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,500
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Саморегулирующийся приточный клапан ECA RA 45)	buc	34,000
	7122050013400	Zidar	h-om	15,980
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,020
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	5,100
	2811236301253 5	Grila ventilatie (Саморегулирующийся приточный клапан ECA RA 45)	buc	34,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,000
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d100)	m2	12,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,384
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	10,342
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,129
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,155
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,129
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,220
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,160
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,388
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,388
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	77,568
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,388
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	60,762
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	77,568
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	77,568
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,640
16	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5	m2	7,600

1	2	3	4	5
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,728
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,141
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,077
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,092
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,077
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,130
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,595
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,230
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,230
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	46,056
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,230
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	36,077
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	46,056
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	46,056
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,380
17	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d160)	m2	7,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,594
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	5,898
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,074
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,088
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,074
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	9,216
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,221
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,221
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	44,238
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,221
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	34,653
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	44,238
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	44,238
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,365
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d180)	m2	6,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	25,704
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	5,494
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,069
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,082
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,069
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,117
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	8,585
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,206
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,206
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	41,208
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,206
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	32,280

1	2	3	4	5
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	41,208
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	41,208
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,340
19	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200)	m2	23,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	88,452
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	18,907
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,236
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,284
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,236
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,402
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	29,542
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,709
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,709
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	141,804
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,709
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	111,080
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	141,804
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	141,804
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,170
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d250)	m2	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,420
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,081
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,091
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,020
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,097
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,016
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	3,232
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,121
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,121
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040
	2710403642001	Tabla zincata cal. I 0,6 mm	kg	11,110
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,240
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,240
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d400)	m2	4,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,466
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,046
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,186
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,209

1	2	3	4	5
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,046
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,223
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,037
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	7,434
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,279
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,279
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	55,752
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,093
	2710403642001	Tabla zincata cal. I 0,6 mm	kg	25,553
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	55,752
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	55,752
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,276
22	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d450)	m2	15,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	41,463
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,155
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,618
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,695
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,155
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,742
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,124
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	24,725
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,927
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,927
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	185,436
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,309
	2710403642001	Tabla zincata cal. I 0,6 mm	kg	84,992
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	185,436
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	185,436
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,918
23	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (d630)	m2	14,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	51,984
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,145
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,579
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,753
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,145
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,085
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,101
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	36,180
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,868
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,302
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	231,552
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,289
	2710403644001	Tabla zincata cal.I 1 mm grosime	kg	130,248
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	231,552
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	231,552
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,160

1	2	3	4	5
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,152
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400x250)	m2	9,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,124
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,095
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,427
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,095
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,456
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,076
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	12,817
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,285
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,057
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	151,904
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,380
	2710403642001	Tabla zincata cal. I 0,6 mm	kg	52,217
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	151,904
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	151,904
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,658
25	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (400x400)	m2	15,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	50,512
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,155
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,805
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,155
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,161
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,077
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,124
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	26,311
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,464
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,139
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	371,448
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,619
	2710403644001	Tabla zincata cal.I 1 mm grosime	kg	139,293
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	371,448
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	371,448
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,770
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,232
26	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (800x250)	m2	30,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	99,384
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,305
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,583

1	2	3	4	5
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,305
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,284
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,152
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,244
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	51,768
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,914
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,274
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	730,836
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,218
	2710403643001	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	197,935
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	730,836
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	730,836
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,515
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,424
27	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (800x400)	m2	34,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	113,488
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,348
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,808
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,348
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,608
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,174
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,278
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	59,114
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,043
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,313
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	834,552
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,391
	2710403644001	Tabla zincata cal.I 1 mm grosime	kg	312,957
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	834,552
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	834,552
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,730
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,768
28	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 30 mm ALU LAMELLA MAT	m2	15,000
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	7,110
	1111000103030	Cochilii vata minerala $\delta=30$ mm ALU LAMELLA MAT	m2	15,450
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,675
29	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc (compozitie ignifuga tip "O3C-MB" =170kg, spuma ignifuga tip "Пенокс" =40kg)	m2	15,000
	7134050013250	Izolator	h-om	21,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,000
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	2,025

1	2	3	4	5
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,765
	2320166200676	White spirit	kg	2,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,500
	3021548711	Spuma ignifuga "Пенокс"	kg	40,000
	2430126104976	Compozitie ignifuga "O3C-MB"	kg	170,000
Total Ventilare				
1.2. Incalzire				
30	IB06B	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22К 500/1100)	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650
	2822115702251 1	Radiator de panouri din otel 22К 500/1100	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250
31	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22К 400/400)	buc	18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,000
	2822115702244 0	Radiator de panouri din otel 22К 400/400	buc	18,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,108
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	54,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,600
32	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22К 400/500)	buc	10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,000
	2822115702245 0	Radiator de panouri din otel 22К 400/500	buc	10,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	30,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,000
33	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с	buc	8,000

1	2	3	4	5
		боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 22К 400/600)		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,000
	28221157022460	Radiator de panouri din otel 22K 400/600	buc	8,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,600
34	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 11К 400/400)	buc	6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,000
	28221157011440	Radiator de panouri din otel 11K 400/400	buc	6,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,018
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,036
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,200
35	IB06A	Radiatoare de panouri din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальной панельный радиатор с боковым подключением и встроенным воздушным краном в ком-те со средствами крепления 11К 400/500)	buc	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500
	28221157011450	Radiator de panouri din otel 11K 400/500	buc	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорно-измерительный ASV-M D15мм	buc	8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,440
	287527420235	Клапан запорно-измерительный ASV-M D15мм	buc	8,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,096
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,192
37	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый FVR d15mm)	buc	8,000

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,400
	2924127322065 015	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый FVR d15mm)	buc	8,080
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc	35,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,300
	287527420211	Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза RA 2991 d15mm	buc	35,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,420
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,840
39	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан радиаторный угловой RA-N DN15mm)	buc	44,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,920
	2875274202322 15	Robinet cu ventil (Клапан радиаторный угловой RA-N DN15mm)	buc	44,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,528
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,056
40	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан запорный угловой RLV DN15mm)	buc	44,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,920
	287527420228	Robinet cu ventil (Клапан запорный угловой RLV DN15mm)	buc	44,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,528
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,056
41	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Кран шаровой полнопроходной BVR d15mm)	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,360
	2875274202711 5	Robinet cu bila (Кран шаровой полнопроходной BVR d15mm)	buc	2,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,024
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,048
42	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Кран шаровой полнопроходной BVR d20mm)	buc	2,000

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,460
	2875274202711 6	Robinet cu bila (Кран шаровой полнопроходной BVR d20mm)	buc	2,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" (Кран шаровой полнопроходной BVR d25mm)	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,460
	2875274202711 7	Robinet cu bila (Кран шаровой полнопроходной BVR d20mm)	buc	2,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080
44	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala. Автоматический клапан выпуска воздуха d3/8"	buc	14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,400
	2913134503015	Автоматический клапан выпуска воздуха d3/8"	buc	14,000
45	ID04A	Robinet de scurgere pentru instalatii de incalzire central (Кран сливной d15mm)	buc	18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,700
	2875274205107 15	Robinet de scurgere Кран сливной d15mm	buc	18,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,270
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,576
46	IC36A k=1,3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (PPR PN20 d20x3,4mm)	m	215,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	83,850
	2521216712203	Teava PPR PN20 d20x3,4mm	m	287,885
47	IC36B k=1,3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (PPR PN20 d25x4,2mm)	m	70,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,850
	2521216712254	Teava PPR PN20 d25x4,2mm	m	93,730
48	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la	m	285,000

1	2	3	4	5
		presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	25,650
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	11,400
49	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 18x1,8mm	m	275,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	110,000
	2521216701018	Teava din otel d18x1,8mm	m	279,125
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,600
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,675
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,825
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,250
50	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 25x2,2mm	m	40,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	19,200
	2521216701025	Teava din otel d25x2,2 mm	m	40,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,560
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,680
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,120
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,200
51	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 32x2,2mm	m	80,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	44,800
	2521216701032	Teava din otel d32x2,2 mm	m	81,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,880
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,920
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,240
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,040
52	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	315,000

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	28,350
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	12,600
53	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	80,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,800
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,000
54	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	110,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	25,300
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	110,000
55	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	27,700
	7112020030100	Specialist	h-om	8,587
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,432
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,595
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,210
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,831
	2320166200676	White spirit	kg	1,108
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,385
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane K-FLEX , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea d=18x30 mm	m	275,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	140,250
	3320517352051	Termoizolatie conducte cu mansoane K-FLEX d18x30 mm	m	297,413
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane K-FLEX , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea d=25x30 mm	m	40,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	20,400
	3320517352052	Termoizolatie conducte cu mansoane K-FLEX d25x30 mm	m	43,260
58	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane K-FLEX , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea d=32x30 mm	m	80,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,800
	3320517352053	Termoizolatie conducte cu mansoane K-FLEX d32x30 mm	m	86,520

1	2	3	4	5
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE , introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=22x9 mm	m	170,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	71,400
	3320517352055	Izolarea cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE D=22x9 mm	m	183,855
60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea D=28x9 mm	m	70,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,400
	3320517352056	Izolarea cu mansoane din cauciuc expandat Armaflex ACE D=28x9 mm	m	75,705
Total Incalzire				
Прямые затраты				
Fondul social				
Transport material				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Ventilare		
61	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic (Канальный вентилятор)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
62	VC06F	Montarea ventilatoarelor de acoperis	buc	6,000

1	2	3	4	5
		axiale antrenate direct, avind debitul de 15.000-26.000 mc/h cu motor electric de 2,2 - 5,5 kw (Крышный вентилятор)		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	237,180
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,520
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,575
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,205
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	189,000
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,575
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	189,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,800
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,200
63	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Бытовой вентилятор)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	46,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,600
64	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare (Клапан дымоудаления)	buc	5,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	64,500
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,010
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	12,562
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,754
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,201
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	35,175
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	35,175
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	10,050
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	35,175
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	35,175
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	10,050
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,750
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,250
65	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	5,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	21,800
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,575
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,309
66	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Заслонка воздушная)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480

1	2	3	4	5
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
67	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
68	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	8,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,800
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	144,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	144,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	144,000
Total Ventilare				
		2.2. Incalzire		
69	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	8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,200
	272210330020	Teava neagra pentru instalatii d15-20mm	m	32,000
	2875274122000	Racord olandez	buc	16,000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	8,000
	2875274117000	Cot fonta	buc	16,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,160
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,320
Total Incalzire				
Прямые затраты				
Fondul social				
Transport material				
Cheltuieli depozitare				
Cheltuieli directe				

1	2	3	4	5
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. Ventilare		
70	Pret de piata	Вентилятор канальный ТТ200, N=0,125kW	buc	4,000
	1033725101	Вентилятор канальный ТТ200, N=0,125kW	buc	4,000
71	Pret de piata	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ9-6,3-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5x1430-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем А112М4	set	2,000
	1033725102	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ9-6,3-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5x1430-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем А112М4	set	2,000
72	Pret de piata	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ6-4,5-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5x2870-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем А100L2	set	1,000
	1033725103	Вентилятор крышный с вертикальным выбросом КРОВ6-4,5-ДУ-Н-600-У1-1П-5,5x2870-380 в комплекте с обратным клапаном, с эл.двигателем А100L2	set	1,000
73	Pret de piata	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-6,3-Н-20-У1-2,2x1390-380-01-35-**0	set	2,000
	1033725104	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-6,3-Н-20-У1-2,2x1390-380-01-35-**0	set	2,000
74	Pret de piata	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-5-Н-20-У1-0,55x1400-380-01-35-**0	set	1,000
	1033725105	Вентилятор крышный подпора воздуха ВКОП1-ВО 30-160-5-Н-20-У1-0,55x1400-380-01-35-**0	set	1,000
75	Pret de piata	Вентилятор бытовой Decor-300, N=0,035kW	buc	4,000
	1033725106	Вентилятор бытовой Decor-300, N=0,035kW	buc	4,000
76	Pret de	Клапан дымоудаления КПД-4-03-	set	3,000

1	2	3	4	5
	piata	600x550-1xф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo		
	1033725107	Клапан дымоудаления КПД-4-03-600x550-1xф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	set	3,000
77	Pret de piata	Клапан дымоудаления КПД-4-03-350x550-1xф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	set	2,000
	1033725108	Клапан дымоудаления КПД-4-03-350x550-1xф-1BE230-сн-р-мрз, с электроприводом Belimo	set	2,000
78	Pret de piata	Заслонка воздушная 400x450 с электроприводом Belimo	buc	1,000
	1033725109	Заслонка воздушная 400x450 с электроприводом Belimo	buc	1,000
79	Pret de piata	Заслонка воздушная 800x400 с электроприводом Belimo	buc	3,000
	1033725110	Заслонка воздушная 800x400 с электроприводом Belimo	buc	3,000
80	Pret de piata	Шумоглушитель CP 200	buc	8,000
	1033725111	Шумоглушитель CP 200	buc	8,000
Total Ventilare				
3.2. Incalzire				
81	Pret de piata	Регулятор перепада давления ASV-PV DN15mm	buc	8,000
	1033725112	Регулятор перепада давления ASV-PV D15mm	buc	8,000
Total Incalzire				
Прямые затраты				
Cheltuieli depozitare				
Total Utilaj				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

