

**Obiect Construirea scolii sportive pentru elevi
din mun.Straseni, str.Cetatea Alba, 2**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilare				
1	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая вставка на рекуператоре 600x600	buc			1 293,722
						281,381
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,381
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,75	2,630
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	32,55	9,781
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,60	20,841
	3244200	Гибкая вставка на рекуператоре 600x600	buc	1,0000	875,50	877,251
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,50	100,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
2	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая на рекуператоре д160	buc			837,962
						281,381
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,381
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,75	2,630
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	32,55	9,781
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,60	20,841
	32422170	Гибкая на рекуператоре д160	buc	1,0000	420,65	421,491
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,50	100,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
3	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая вставка на приточной установке д200	buc			983,101
						281,381
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,381
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,75	2,630
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	32,55	9,781
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,60	20,841
	324220110471	Гибкая вставка на приточной установке д200	buc	1,0000	565,50	566,631
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,50	100,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
4	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая вставка на вентиляторе д160	buc			837,812
						281,381
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,381
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,75	2,630
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	32,55	9,781
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,60	20,841
	3242210014071	Гибкая вставка на вентиляторе д160	buc	1,0000	420,50	421,341
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,50	100,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
5	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая вставка на вентиляторе д200	buc			978,091
						281,381
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,381
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,75	2,630
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	32,55	9,781
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,60	20,841
	324220141	Гибкая вставка на вентиляторе д200	buc	1,0000	560,50	561,621
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,50	100,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
6	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Гибкая вставка на вентиляторе д315	buc			1 238,611
						281,381

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,381
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,75	2,630
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	32,55	9,781
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,60	20,841
	3242201100471	Гибкая вставка на вентиляторе д315	buc	1,0000	820,50	822,141
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,50	100,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
7	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Обратный клапан д200	buc			568,364
						280,228
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,228
	241417536536	Обратный клапан д200	buc	1,0000	286,50	286,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
8	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Обратный клапан д160	buc			528,364
						280,228
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,228
	2414145252510	Обратный клапан д160	buc	1,0000	246,50	246,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
9	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm Дроссель клапан ручная заслонка д160	buc			962,465
						280,228
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	57,66	280,228
	2414740525326	Дроссель клапан ручная заслонка д160	buc	1,0000	680,60	680,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
10	VB12B	Rama cu jaluzele reglabile independent, cu perimetrul 800 - 1600 mm, montata pe canal Решетка регулируемая в 1 направление SHN 300x150	buc			672,910
						183,359
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1800	57,66	183,359
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	32,55	1,465
	281123714	Решетка регулируемая в 1 направление SHN 300x150	buc	1,0000	486,45	486,450
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
11	VB12B	Rama cu jaluzele reglabile independent, cu perimetrul 800 - 1600 mm, montata pe canal Решетка регулируемая в 1 направление SHN 400x150	buc			832,060
						183,359
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1800	57,66	183,359
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	32,55	1,465
	2811273714	Решетка регулируемая в 1 направление SHN 400x150	buc	1,0000	645,60	645,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
12	VB12B	Rama cu jaluzele reglabile independent, cu perimetrul 800 - 1600 mm, montata pe canal Решетка регулируемая в 1 направление для круглого воздуховода SPN 525x75	buc			1 138,960
						183,359
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1800	57,66	183,359
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	32,55	1,465
	281127001014	Решетка регулируемая в 1 направление для круглого воздуховода SPN 525x75	buc	1,0000	952,50	952,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
13	VB12B	Rama cu jaluzele reglabile independent, cu perimetrul 800 - 1600 mm, montata pe canal Решетка регулируемая в 1 направление для круглого воздуховода SPN 525x125	buc			1 136,960
						183,359
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,1800	57,66	183,359
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	32,55	1,465
	2811275414	Решетка регулируемая в 1 направление для круглого воздуховода SPN 525x125	buc	1,0000	950,50	950,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	54,56	1,637
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка уличная алюминиевая д160	buc			580,355
						28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	281123714613	Решетка уличная алюминиевая д160	buc	1,0000	550,65	550,650
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,75	0,875
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка уличная алюминиевая д200	buc			680,205
						28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2811237100	Решетка уличная алюминиевая d200	buc	1,0000	650,50	650,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,75	0,875
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка уличная алюминиевая 600x600	buc			680,155 28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2811055107415	Решетка уличная алюминиевая 600x600	buc	1,0000	650,45	650,450
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,75	0,875
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка затянутой сеткой d160	buc			616,155 28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2811254613	Решетка затянутой сеткой d160	buc	1,0000	586,45	586,450
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,75	0,875
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка затянутой сеткой d200	buc			680,355 28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	281123221717	Решетка затянутой сеткой d200	buc	1,0000	650,65	650,650
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,75	0,875
		1.2. Приточные и вытяжные воздуховоды ПВ1				
19	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 600x600 6,3 kg/m2	m2			417,462 189,125
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,125
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	29,80	0,299
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	35,50	1,855
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,048
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	42,25	3,185
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	42,50	0,214
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,50	0,342
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	15,50	26,482
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,558
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,50	0,140
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,45	10,854
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	18,60	0,748
	27104036456	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	24,25	153,539
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,25	6,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,45	10,854
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	176,50	8,825
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	54,56	4,364
20	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm 6,3 kg/m2 d600	m2			460,092 208,153
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	57,66	208,153
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	29,80	0,300
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	38,46	1,546
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	35,50	1,855
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,048
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	42,25	3,185
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	42,50	0,299
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	15,50	38,944
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,50	1,116
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	15,50	1,402
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,45	7,236
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,60	0,374
	27104036435	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	24,25	153,539
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,25	4,020
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,45	7,236

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	176,50	26,475
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	54,56	4,365
21	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 6,3 kg/m2 d450	m2			361,160 156,253
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,253
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	29,80	0,302
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	38,46	1,551
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,50	1,616
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,049
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	42,25	2,053
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,50	0,341
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	15,50	25,049
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,50	1,121
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	15,50	0,940
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,45	5,454
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,60	0,377
	27104036552	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	24,25	154,302
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,25	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,454
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	54,56	3,268
22	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 6,3 kg/m2 d400	m2			361,164 156,259
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,259
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	29,80	0,301
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	38,46	1,554
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,50	1,614
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,048
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	42,25	2,047
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,50	0,343
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	15,50	25,048
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,50	1,121
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	15,50	0,939
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,45	5,454
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,60	0,376
	27104036552	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	24,25	154,302
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,25	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,454
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	54,56	3,273
23	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 6,3 kg/m2 d315	m2			361,166 156,258
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,258
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	29,80	0,301
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	38,46	1,554
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,50	1,614
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,049
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	42,25	2,048
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	42,50	0,344
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	15,50	25,048
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,50	1,121
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	15,50	0,939
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,45	5,454
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,60	0,376
	27104036552	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	6,3000	24,25	154,303
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,25	3,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,45	5,454
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	54,56	3,274
24	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 d250	m2			377,961 217,955
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,955
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,50	12,524
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	29,80	0,302
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,50	0,430

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,049
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,727
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,50	19,569
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,561
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,50	0,470
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,45	2,727
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,60	0,564
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,25	115,115
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,727
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	54,56	2,728
25	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 - d160	m2			377,946 217,953
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,953
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,50	12,523
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	29,80	0,300
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,50	0,428
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,048
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,723
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,50	19,568
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,559
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,50	0,469
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,45	2,727
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,60	0,562
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,25	115,114
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,727
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	54,56	2,728
26	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - Изоляция изOVER фольгированный толщина 50 мм	m2			110,385 37,767
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,767
	26821677260	Изоляция изOVER фольгированный толщина 50 мм	m2	1,0300	69,69	71,781
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,60	0,837
27	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - Изоляция каучуковая самоклеющаяся фольгированная толщина 6 мм	m2			288,379 37,767
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,767
	268216771260	Изоляция каучуковая самоклеющаяся фольгированная толщина 6 мм	m2	1,0300	242,50	249,775
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,60	0,837
		1.3. Приточные и вытяжные воздуховоды ПВ2				
28	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 - d160	m2			377,960 217,954
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,954
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,50	12,524
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	29,80	0,301
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,50	0,430
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,049
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,726
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,50	19,569
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,560
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,50	0,470
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,45	2,727
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,60	0,563
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,25	115,114
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,515

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,727
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	54,56	2,729
29	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - Изоляция изOVER фольгированный толщина 50 мм	m2			110,385 37,767
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,767
	26821677260	Изоляция изOVER фольгированный толщина 50 мм	m2	1,0300	69,69	71,781
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,60	0,837
30	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - Изоляция каучуковая самоклеющаяся фольгированная толщина 6 мм	m2			288,379 37,767
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,767
	268216771260	Изоляция каучуковая самоклеющаяся фольгированная толщина 6 мм	m2	1,0300	242,50	249,775
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,60	0,837
		1.4. Приточные воздуховоды не изолируется П1				
31	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 d200	m2			377,957 217,951
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,951
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,50	12,523
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	29,80	0,304
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,50	0,430
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,049
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,726
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,50	19,568
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,560
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,50	0,469
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,45	2,727
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,60	0,563
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,25	115,118
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,727
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	54,56	2,728
32	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 - d160	m2			377,958 217,951
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,951
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,50	12,523
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	29,80	0,301
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,50	0,429
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,049
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,725
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,50	19,568
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,561
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,50	0,470
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,45	2,727
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,60	0,564
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,25	115,115
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,727
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	54,56	2,732
33	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - Изоляция изOVER фольгированный	m2			110,385 37,767

1	2	3	4	5	6	7
		толщина 50 мм				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,767
	26821677260	Изоляция изовер фольгированный толщина 50 мм	m2	1,0300	69,69	71,781
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	18,60	0,837
		1.5. Вытяжные воздуховоды В1-В4				
34	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 - d160	m2			377,958 217,955
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,955
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,50	12,524
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	29,80	0,301
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,50	0,430
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,048
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,725
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,50	19,569
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,561
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,50	0,470
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,45	2,727
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,60	0,564
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,25	115,115
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,727
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	54,56	2,728
35	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 d200	m2			377,958 217,956
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,956
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,50	12,524
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	29,80	0,301
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,50	0,431
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,80	0,048
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	42,25	0,726
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	15,50	19,569
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,560
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,50	0,469
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,45	2,727
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,60	0,563
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	24,25	115,114
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,45	2,727
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	54,56	2,728
		1.6. Incalzire				
36	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 22-500/2000	buc			3 633,208 46,128
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	28141221702	Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 22-500/2000	buc	1,0000	3 560,50	3 560,500
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	128,50	0,642
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	96,50	0,965
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	54,50	16,350
37	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 22-500/1200	buc			2 509,113 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	2822115470	Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 22-500/1200	buc	1,0000	2 450,50	2 450,500
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	128,50	0,514
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	96,50	0,772
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	54,50	13,625
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным	buc			2 151,317 28,830

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоотводчиком 22-500/1000				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282217077	Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 22-500/1000	buc	1,0000	2 105,60	2 105,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	128,50	0,386
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	96,50	0,579
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	54,50	10,900
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 22-500/800	buc			1 806,217 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2822115007071	Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 22-500/800	buc	1,0000	1 760,50	1 760,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	128,50	0,386
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	96,50	0,579
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	54,50	10,900
40	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 33-500/1200	buc			3 609,213 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	28221177150	Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 33-500/1200	buc	1,0000	3 550,60	3 550,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	128,50	0,514
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	96,50	0,772
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	54,50	13,625
41	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 33-500/700	buc			2 906,218 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2822115707	Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 33-500/700	buc	1,0000	2 860,50	2 860,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	128,50	0,386
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	96,50	0,579
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	54,50	10,900
42	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 33-900/700	buc			4 696,168 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	28221157077	Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 33-900/700	buc	1,0000	4 650,45	4 650,450
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	128,50	0,386
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	96,50	0,579
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	54,50	10,900
43	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 11-500/500	buc			1 406,218 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	28221141	Радиаторы стальные "Kermi" FKO с встроенным воздухоотводчиком 11-500/500	buc	1,0000	1 360,50	1 360,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	128,50	0,386
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	96,50	0,579
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	54,50	10,900
44	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы стальные "Kermi" FKV с встроенным воздухоотводчиком 22-500/500	buc			1 496,367 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211525077	Радиаторы стальные "Kermi" FKV с встроенным	buc	1,0000	1 450,65	1 450,650

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоотводчиком 22-500/500				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	128,50	0,385
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	96,50	0,579
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	54,50	10,900
45	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin Полотенцесушитель с встроенным воздухоотводчиком П/С 200 Вт	buc			1 826,079 23,064
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,064
	28751142270	Portprosop Полотенцесушитель с встроенным воздухоотводчиком П/С 200 Вт	buc	1,0000	1 750,50	1 803,015
46	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			47,207 11,532
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	24,50	24,500
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,50	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	54,50	8,175
47	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin Полотенцесушитель с встроенным воздухоотводчиком П/С 400 Вт	buc			3 268,079 23,064
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,064
	287516142270	Portprosop Полотенцесушитель с встроенным воздухоотводчиком П/С 400 Вт	buc	1,0000	3 150,50	3 245,015
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RLV -S d15	buc			260,164 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875277745101	Robinet RLV -S d15	buc	1,0000	246,50	246,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	128,50	1,927
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	96,50	3,088
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RTD-N d15	buc			290,164 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752771446	Robinet RTD-N d15	buc	1,0000	276,50	276,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	128,50	1,927
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	96,50	3,088
50	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" Cap termostatic RTD Inova 3130	buc			377,591 25,947
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	291310073400	Cap termostatic RTD Inova 3130	buc	1,0000	346,50	346,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	128,50	2,056
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	96,50	3,088
51	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,649 8,649
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,496
52	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,710 8,649
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,50	0,550
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,210
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,80	0,358
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	54,56	0,818
53	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы полипропиленовые WAWIN екoplastik Therm STABI PN25 d20x2,5	m			56,953 17,298
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2521552505255	Трубы полипропиленовые WAWIN екoplastik	m	1,0300	38,50	39,655

1	2	3	4	5	6	7
		Therm STABI PN25 d20x2,5				
54	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 d20x2,5 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			56,953 17,298
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2521552505255	Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 d20x2,5	m	1,0300	38,50	39,655
55	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d20	buc			24,054 11,532
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,532
	28752742040001	Bratara fixare d20	buc	1,0000	1,75	1,750
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,422
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	54,50	5,450
56	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 d25x4,0	m			77,449 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25210455	Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 d25x4,0	m	1,0300	55,60	57,268
57	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 d25x4,0 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			77,449 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	25210455	Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 d25x4,0	m	1,0300	55,60	57,268
58	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25	buc			24,755 11,532
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,532
	287527420474	Bratara fixare d25	buc	1,0000	2,45	2,450
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	54,50	5,450
59	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 32x5,4	m			105,309 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2521425502551	Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 32x5,4	m	1,0300	79,85	82,245
60	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 32x5,4 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			105,309 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2521425502551	Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 32x5,4	m	1,0300	79,85	82,245

1	2	3	4	5	6	7
61	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32	buc			31,167 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	28752742040400	Bratara fixare 32	buc	1,0000	4,25	4,250
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,422
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	54,50	5,450
62	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 40x6.7	m			218,042 25,947
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2521216711420	Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 40x6.7	m	1,0300	186,50	192,095
63	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 40x6.7 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			218,042 25,947
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2521216711420	Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 40x6.7	m	1,0300	186,50	192,095
64	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d40	buc			34,167 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	287527427	Bratara fixare d40	buc	1,0000	7,25	7,250
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	54,50	5,450
65	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 50x8.4	m			231,225 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	252121675	Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 50x8.4	m	1,0300	196,50	202,395
66	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm. Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 50x8.4 (Pentru Fitinguri 30% din teava)	m			231,225 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	252121675	Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 50x8.4	m	1,0300	196,50	202,395
67	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d50	buc			39,417 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2875274217	Bratara fixare d50	buc	1,0000	12,50	12,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,45	1,423
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,50	2,500
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	54,50	5,450
68	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m			6,609

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				5,189
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,50	1,420
69	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			8,118 6,343
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,343
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	35,50	1,775
70	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,613 4,613
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,613
71	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,766 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
72	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 K-FLEX EC	m			40,189 20,181
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,181
	3320517355	Termoizolatatie conducte 20 K-FLEXvEC	m	1,0300	18,50	20,008
73	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 25 K-FLEXvEC	m			42,352 20,181
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,181
	33205417355	Termoizolatatie conducte 25 K-FLEXvEC	m	1,0300	20,50	22,171
74	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 32 K-FLEXvEC	m			51,004 20,181
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,181
	332054173455	Termoizolatatie conducte 32 K-FLEXvEC	m	1,0300	28,50	30,823
75	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 40 K-FLEXvEC	m			72,634 20,181
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,181
	33205411101	Termoizolatatie conducte 40 K-FLEXvEC	m	1,0300	48,50	52,453
76	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 50 K-FLEXvEC	m			81,264 20,181
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,181
	332054173141110	Termoizolatatie conducte 50 K-FLEXvEC	m	1,0300	56,48	61,083
		1.7. Коллекторный узел отопления Nr.1				
77	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровый запорный Ду40 Тмакс +110° С, Рмакс 6 бар	buc			234,560 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527421100	Кран шаровый запорный Ду40 Тмакс +110° С, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	210,50	210,500
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	128,50	3,855
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	96,50	5,790
78	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровый запорный Ду32 Тмакс +110° С, Рмакс 6 бар	buc			129,560 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415

1	2	3	4	5	6	7
	287527411	Кран шаровый запорный Ду32 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	105,50	105,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	128,50	3,855
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	96,50	5,790
79	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровый запорный Ду25 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			88,165 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752740100	Кран шаровый запорный Ду25 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	74,50	74,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	128,50	1,927
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	96,50	3,088
80	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Термоманометр 0°C-120°C Тмакс +120° C, Рмакс 16 бар	buc			213,358 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	332050004	Термоманометр 0°C-120°C Тмакс +120° C, Рмакс 16 бар	buc	1,0100	186,50	188,365
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	128,50	0,771
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	96,50	1,158
81	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик Ду15 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			195,516 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	29131301440	Автоматический воздухоотводчик Ду15 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	186,50	186,500
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	32,50	3,250
82	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровый сливной Ду15 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			160,165 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28751527424	Кран шаровый сливной Ду15 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	146,50	146,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	128,50	1,927
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	96,50	3,088
83	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Коллектор на 5 вывода Дн 57х3.0 L=1,7 метра	buc			1 924,485 196,044
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	291311440124	Коллектор на 5 вывода Дн 57х3.0 L=1,7 метра	buc	1,0000	1 720,50	1 720,500
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	24,50	0,735
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	42,25	5,281
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	38,50	1,925
84	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Запорный клапан Ду32; Py16 ASV-M -T1	buc			2 476,440 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	11152353563.	Запорный клапан Ду32; Py16 ASV-M -T1	buc	1,0000	2 450,65	2 450,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	128,50	3,855
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	96,50	5,790
85	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Балансировочный автоматический клапан Ду32; Py16 ASV-PV -T2	buc			5 676,240 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	1111125.2	Балансировочный автоматический клапан Ду32; Py16 ASV-PV -T2	buc	1,0000	5 650,45	5 650,450
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	128,50	3,855
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	96,50	5,790
86	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Запорный клапан Ду25; Py16 ASV-M -T1	buc			1 466,305 9,226
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,226
	11110005521	Запорный клапан Ду25; Py16 ASV-M -T1	buc	1,0000	1 450,65	1 450,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	128,50	2,570

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	96,50	3,860
87	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Балансировочный автоматический клапан Ду25; Ру16 ASV-PV -T2	buc			5 076,155 9,226
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,226
	1111074242.	Балансировочный автоматический клапан Ду25; Ру16 ASV-PV -T2	buc	1,0000	5 060,50	5 060,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	128,50	2,570
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	96,50	3,860
88	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый Ду32; Ру6 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			421,983 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	2924127565	Фильтр сетчатый Ду32; Ру6 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	286,50	289,365
89	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый Ду25; Ру6 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			522,983 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	29241275605	Фильтр сетчатый Ду25; Ру6 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	386,50	390,365
		1.8. Колекторный узел отопления Nr.1				
90	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровый запорный Ду40 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			234,560 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527421100	Кран шаровый запорный Ду40 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	210,50	210,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	128,50	3,855
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	96,50	5,790
91	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровый запорный Ду32 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			129,560 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527411	Кран шаровый запорный Ду32 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	105,50	105,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	128,50	3,855
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	96,50	5,790
92	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровый запорный Ду25 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			88,165 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752740100	Кран шаровый запорный Ду25 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	74,50	74,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	128,50	1,927
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	96,50	3,088
93	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Термоманометр 0°C-120°C Тмакс +120° C, Рмакс 16 бар	buc			213,358 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	332050004	Термоманометр 0°C-120°C Тмакс +120° C, Рмакс 16 бар	buc	1,0100	186,50	188,365
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	128,50	0,771
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	96,50	1,158
94	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический воздухоотводчик Ду15 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			195,516 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	29131301440	Автоматический воздухоотводчик Ду15 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	186,50	186,500

1	2	3	4	5	6	7
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	32,50	3,250
95	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровый сливной Ду15 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			160,165 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28751527424	Кран шаровый сливной Ду15 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	146,50	146,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	128,50	1,927
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	96,50	3,088
96	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Коллектор на 5 вывода Дн 57х3.0 L=1,5 метра	buc			1 754,585 196,044
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	291311441254	Коллектор на 5 вывода Дн 57х3.0 L=1,5 метра	buc	1,0000	1 550,60	1 550,600
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	24,50	0,735
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	42,25	5,281
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	38,50	1,925
97	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Запорный клапан Ду32; Py16 ASV-M -T1	buc			2 476,440 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	11152353563.	Запорный клапан Ду32; Py16 ASV-M -T1	buc	1,0000	2 450,65	2 450,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	128,50	3,855
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	96,50	5,790
98	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Балансировочный автоматический клапан Ду32; Py16 ASV-PV -T2	buc			5 676,240 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	1111125.2	Балансировочный автоматический клапан Ду32; Py16 ASV-PV -T2	buc	1,0000	5 650,45	5 650,450
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	128,50	3,855
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	96,50	5,790
99	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Запорный клапан Ду25; Py16 ASV-M -T1	buc			1 466,305 9,226
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,226
	11110005521	Запорный клапан Ду25; Py16 ASV-M -T1	buc	1,0000	1 450,65	1 450,650
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	128,50	2,570
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	96,50	3,860
100	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Балансировочный автоматический клапан Ду25; Py16 ASV-PV -T2	buc			5 076,155 9,226
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	57,66	9,226
	1111074242.	Балансировочный автоматический клапан Ду25; Py16 ASV-PV -T2	buc	1,0000	5 060,50	5 060,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	128,50	2,570
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	96,50	3,860
101	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый Ду32; Py6 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			421,983 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	2924127565	Фильтр сетчатый Ду32; Py6 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	286,50	289,365
102	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр сетчатый Ду25; Py6 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc			522,983 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	29241275605	Фильтр сетчатый Ду25; Py6 Тмакс +110° C, Рмакс 6 бар	buc	1,0000	386,50	390,365
		2. Lucrari de montare				
103	VC22B	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului (Приточно вытяжная установка с двухступенчатой рекуперацией тепла с	buc			5 169,114 4 719,471

1	2	3	4	5	6	7
		тепловым насосом электрическая подвесного исполнения Автоматика в комплекте DAMVENT MAX.E-MINI2)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	81,8500	57,66	4 719,471
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,75	2,632
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3500	32,55	11,425
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	40,0000	1,80	72,216
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	40,0000	2,80	112,336
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,3500	34,50	12,109
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	176,50	105,900
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	386,50	96,625
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	45,50	36,400
104	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Приточно вытяжная установка с рекуперацией тепла электрическая + электрический калорифер 2,0 кВт внутреннего исполнения подвесная. Автоматика в комплекте "Salda" RIS 400 PE 3.0	buc			2 820,807 2 587,204
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,204
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	15,50	5,456
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,75	1,759
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,50	5,361
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	42,25	2,113
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,150
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,80	6,432
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,45	0,904
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,45	87,435
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	6,50	52,260
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,80	1,608
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	176,50	26,475
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,50	13,650
105	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h - Приточная установка Электро тэн 9,0 кВт + пульт Stouch "Salda" (Латвия) VEGA 700 E	buc			2 820,807 2 587,204
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	57,66	2 587,204
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	15,50	5,456
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,75	1,759
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,50	5,361
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	42,25	2,113
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,150
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,80	6,432
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,45	0,904
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	1,45	87,435
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	6,50	52,260
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,80	1,608
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	176,50	26,475
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,50	13,650
106	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Дестратификатор JUWENT (Польша+пульт) DSp-1	buc			1 457,643 1 284,088
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	57,66	1 284,088
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	29,80	9,387
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,50	5,591
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	18,50	5,439
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,40	10,920
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,60	2,344
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	34,50	7,245
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,25	34,125
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	176,50	21,180
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	386,50	38,650
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	45,50	38,675
107	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale	buc			1 583,587

1	2	3	4	5	6	7
		antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw K 315 M				1 391,912
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,912
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	29,80	9,387
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,50	5,591
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	18,50	4,856
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,40	11,760
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	34,50	7,245
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,20	35,280
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	386,50	96,625
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	45,50	20,930
108	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw K 160 XL	buc			1 583,613
						1 391,912
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,912
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	29,80	9,387
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,50	5,609
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	18,50	4,865
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,40	11,760
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	34,50	7,245
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,20	35,280
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	386,50	96,625
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	45,50	20,930
109	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw K 200 L	buc			1 583,613
						1 391,912
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	57,66	1 391,912
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	29,80	9,387
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,50	5,609
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	18,50	4,865
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,40	11,760
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	34,50	7,245
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,20	35,280
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	386,50	96,625
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	45,50	20,930
110	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Регулятор скорости вращения вентилятора Systemair REE1,2	buc			62,141
						59,390
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,390
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	65,50	2,751
111	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			70,300
						49,588
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	57,66	49,588
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	42,25	2,112
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,45	5,400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,60	7,200
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
112	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			93,439
						63,426
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,426
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	42,25	2,112
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,45	8,100
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,60	10,800
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,000
		3. Utilaj				
113		Приточно вытяжная установка с двухступенчатой рекуперацией тепла с тепловым насосом электрическая подвесного исполнения Автоматика в комплекте DAMVENT MAX.E-MINI2	set			225 036,200
						0,000
	22455144444441	Приточно вытяжная установка с двухступенчатой рекуперацией тепла с тепловым насосом электрическая подвесного исполнения Автоматика в комплекте DAMVENT MAX.E-MINI2	set	1,0000	225 036,20	225 036,200
114		Приточно вытяжная установка с рекуперацией тепла электрическая + электрический калорифер 2,0 кВт внутреннего исполнения подвесная. Автоматика в комплекте "Salda" RIS 400	set			28 665,400
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		PE 3.0				
	2245512410000	Приточно вытяжная установка с рекуперацией тепла электрическая + электрический калорифер 2,0 кВт внутреннего исполнения подвесная. Автоматика в комплекте "Salda" RIS 400 PE 3.0	set	1,0000	28 665,40	28 665,400
115		Приточная установка Электро тэн 9,0 кВт + пульт Stouch "Salda" (Латвия) VEGA 700 E	buc			20 446,500 0,000
	224551414141	Приточная установка Электро тэн 9,0 кВт + пульт Stouch "Salda" (Латвия) VEGA 700 E	buc	1,0000	20 446,50	20 446,500
116		Дестратификатор JUWENT (Польша+пульт) DSp-1	buc			6 305,500 0,000
	224551552410	Дестратификатор JUWENT (Польша+пульт) DSp-1	buc	1,0000	6 305,50	6 305,500
117		Вентилятор круглый канальный "Systemair" (Швеция) K 315 M	buc			3 946,500 0,000
	22455141525	Вентилятор круглый канальный "Systemair" (Швеция) K 315 M	buc	1,0000	3 946,50	3 946,500
118		Вентилятор круглый канальный "Systemair" (Швеция) K 160 XL	buc			2 860,500 0,000
	22455154141	Вентилятор круглый канальный "Systemair" (Швеция) K 160 XL	buc	1,0000	2 860,50	2 860,500
119		Вентилятор круглый канальный "Systemair" (Швеция) K 200 L	buc			3 460,500 0,000
	22455154	Вентилятор круглый канальный "Systemair" (Швеция) K 200 L	buc	1,0000	3 460,50	3 460,500
120		Регулятор скорости вращения вентилятора Systemair REE1	buc			1 436,500 0,000
	224551551	Регулятор скорости вращения вентилятора Systemair REE1	buc	1,0000	1 436,50	1 436,500
121		Регулятор скорости вращения вентилятора Systemair REE2	buc			1 960,250 0,000
	2152414552.	Регулятор скорости вращения вентилятора Systemair REE2	buc	1,0000	1 960,25	1 960,250
122		Шумоглушитель L=0,5m d160	buc			2 050,500 0,000
	2245515651	Шумоглушитель L=0,5m d160	buc	1,0000	2 050,50	2 050,500
123		Шумоглушитель L=0,5m d200	buc			1 486,500 0,000
	5224551	Шумоглушитель L=0,5m d200	buc	1,0000	1 486,50	1 486,500
124		Шумоглушитель L=1m d600	buc			4 665,500 0,000
	224551	Шумоглушитель L=1m d600	buc	1,0000	4 665,50	4 665,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.