

Investitor
Obiect

**Construirea unui centru pentru productie media,
construirea unui bloc nou, situat pe str. Mateevici,
60, sec. Buiucani, or. Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1
Bloc nou. Ventilare
(formular desfășurat)

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. AR-1				
1	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 (canal diam. 400 mm)	m2			254,286
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,465
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,818
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,36	18,358
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,562
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,315
	271040364 20006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	16,50	74,992
	287412588	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,818

1	2	3	4	5	6	7
	1198					
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,65	7,878
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,50	0,630
2	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 (canal diam. 500 mm)	m2			254,286
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,465
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,818
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,36	18,358
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,562
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,315
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	4,5000	16,50	74,993
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,818
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,65	7,878
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,50	0,630
3	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 (canal diam. 560 mm)	m2			375,550
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	52,57	189,778
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,144

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,809
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	26,50	1,385
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,261
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	47,50	0,334
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	11,36	28,542
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,559
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	16,50	1,492
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,608
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,314
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,394
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,65	10,452
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,175
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,50	0,840
4	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 (canal diam. 630 mm)	m2			375,549
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6100	52,57	189,778
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,144
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,809
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	26,50	1,385
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,261
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	47,50	0,334
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	11,36	28,542
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,559
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0900	16,50	1,492

1	2	3	4	5	6	7
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,608
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,314
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,394
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,412
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,65	10,452
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,175
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,50	0,840
5	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canale de ventilare 500x250)	m2			284,328
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,322
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,36	15,489
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,60	0,630
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,988
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,65	10,504
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,50	0,735
6	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2			344,023

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canale de ventilare 500x600)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,430
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,144
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	26,50	1,385
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,261
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	47,50	0,239
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,382
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,36	19,408
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,280
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,149
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,60	0,627
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,394
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,65	15,678
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	94,50	4,725
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,50	0,840
7	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 25 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv (Membrana de izolare fonica)	m2			99,672
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,8200	52,57	43,107
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0500	52,57	2,628
	111100010 003025	Membrana de izolare fonica cu coeficient sporit de izolare	m2	1,0300	36,50	37,595
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2840	1,20	0,341

1	2	3	4	5	6	7
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,3920	8,25	11,484
	268216260 5840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0260	10,00	0,260
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00046	500,00	0,230
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9080	0,50	0,454
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0460	15,60	0,718
	111100010 0035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	6,50	2,229
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	25,00	0,625
8	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 (canale de ventilare 600x400)	m2			344,022
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,430
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,144
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	26,50	1,385
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,261
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	47,50	0,238
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,382
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,36	19,409
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,280
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,149
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,60	0,627
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,394
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,65	15,678
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	94,50	4,725
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,50	0,840

1	2	3	4	5	6	7
9	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 (canale de ventilare 600x500)	m2			344,022
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	52,57	172,430
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,144
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	26,50	1,385
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	30,00	2,261
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	47,50	0,239
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,382
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	11,36	19,409
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,279
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	16,50	0,149
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,10	2,412
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,60	0,627
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,394
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,15	3,618
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,65	15,678
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	94,50	4,725
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,50	0,840
10	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 5000 mm (canale de ventilare 1500x720)	m2			430,420
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	52,57	185,572
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	14,35	0,288
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	26,50	2,764

1	2	3	4	5	6	7
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	30,00	4,514
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	47,50	0,953
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,381
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	11,36	22,788
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	11,36	29,055
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,558
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	16,50	0,265
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,10	5,617
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	15,60	0,782
	271040364 30009	Tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,50	116,674
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,15	8,425
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,65	36,509
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,175
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,50	1,050
11	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izolat cu un strat de vata minerala Isover ̢=50MM	m2			95,660
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,918
	111100010 0992	Cochilii vata minerala Izolat cu un strat de vata minerala Isover ̢=50MM	m2	1,0300	68,00	70,040
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,60	0,702
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor cu jet tip con-multiplu AJD-400)	buc			26,285
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor cu	buc			26,285

1	2	3	4	5	6	7
		jet tip con-multiplu JRS-500)				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grila de ventilare metalice exterioara P50 1500x720 VEZA)	buc			1 545,001
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
	281123630 62004	Grila ventilatie (grila de ventilare metalice exterioara P50 1500x720 VEZA)	buc	1,0000	1 517,92	1 517,916
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,800
15	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			282,497
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	52,57	130,900
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	11,36	22,266
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0500	14,35	0,717
	271070354 9382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	11,36	2,271
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0700	26,50	1,854
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	30,00	7,500
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	47,50	11,400
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	9,27	2,040
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,600
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	15,60	1,249
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	16,50	70,126
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,900
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,900
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	94,50	26,460
	292214000	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,50	0,314

1	2	3	4	5	6	7
	6702					
16	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			37,351
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	52,57	15,771
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,36	11,838
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	14,35	0,575
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,096
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	26,50	0,531
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	187,50	0,376
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,27	0,186
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,313
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	94,50	7,560
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,50	0,105
		1.2. AR-2				
17	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 (canal diam. 315 mm)	m2			254,286
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,465
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,818
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,36	18,358
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,562
	232014620	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	0767					
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,315
	271040364 20006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	16,50	74,993
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,818
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,65	7,878
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,50	0,630
18	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 (canal diam. 355 mm)	m2			254,286
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,465
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,818
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,455
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,36	18,358
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,562
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,315
	271040364 20006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	16,50	74,992
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,818
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,65	7,878
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,50	0,630
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2			284,328

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canale de ventilare 350x250)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,322
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,36	15,489
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,60	0,630
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,988
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,65	10,504
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,50	0,735
20	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 25 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv (Membrana de izolare fonica)	m2			99,672
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,8200	52,57	43,107
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0500	52,57	2,628
	111100010 003025	Membrana de izolare fonica cu coeficient sporit de izolare	m2	1,0300	36,50	37,595
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2840	1,20	0,341
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,3920	8,25	11,484
	268216260 5840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0260	10,00	0,260

1	2	3	4	5	6	7
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00046	500,00	0,230
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9080	0,50	0,454
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0460	15,60	0,718
	111100010 0035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	6,50	2,229
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	25,00	0,625
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canale de ventilare 400x300)	m2			284,328
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,322
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,36	15,489
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,60	0,630
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,988
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,65	10,504
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,50	0,735
22	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izolat cu un strat de vata minerala Isover δ=50mm	m2			95,660
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,918

1	2	3	4	5	6	7
	111100010 0992	Cochilii vata minerala Izolat cu un strat de vata minerala Isover 6=50MM	m2	1,0300	68,00	70,040
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,60	0,702
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor cu jet tip con-multiplu AJD-315)	buc			26,285
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor cu jet tip con-multiplu JRS-315)	buc			26,285
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
25	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			282,500
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	52,57	130,900
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	11,36	22,267
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	14,35	0,720
	271070354 9382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	11,36	2,273
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0700	26,50	1,853
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	30,00	7,500
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	47,50	11,400
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	9,27	2,040
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,600
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	15,60	1,247
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	16,50	70,127
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,900
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,900
	311050000	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	94,50	26,460

1	2	3	4	5	6	7
	2401					
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,50	0,313
26	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			37,351
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	52,57	15,771
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,36	11,838
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	14,35	0,575
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,096
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	26,50	0,531
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	187,50	0,376
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,27	0,186
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,313
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	94,50	7,560
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,50	0,105
		1.3. AR-3				
27	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 (canal diam. 80 mm)	m2			308,826
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,714
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,36	9,179
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	26,50	0,322
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,36	14,342
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	0767					
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,60	0,472
	271040364 20005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,325
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,939
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,50	0,525
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 (canal diam. 160 mm)	m2			308,828
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,715
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,36	9,179
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	26,50	0,321
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,516
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,36	14,343
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,280
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,607
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,60	0,472
	271040364 20005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,327
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,939
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,50	0,525
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700	m2			308,824

1	2	3	4	5	6	7
		mm (canal diam. 200 mm)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,715
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,36	9,179
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	26,50	0,321
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,36	14,342
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,60	0,472
	271040364 20005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,325
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,939
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,50	0,525
30	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 (canal diam. 250 mm)	m2			254,286
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,465
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,818
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,36	18,358
	241111590	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,562

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,315
	271040364 20006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	16,50	74,993
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,818
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,65	7,878
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,50	0,630
31	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 (canal diam. 280 mm)	m2			254,284
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,465
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,818
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,205
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,36	18,358
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,562
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,315
	271040364 20006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	16,50	74,993
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,818
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,65	7,878
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,50	0,630
32	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			254,285

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (canal diam. 315 mm)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,465
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,818
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,36	18,358
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,562
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,315
	271040364 20006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	16,50	74,992
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,818
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,65	7,878
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,50	0,630
33	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 (canal diam. 355 mm)	m2			254,285
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	52,57	142,465
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,818
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,205
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454

1	2	3	4	5	6	7
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,383
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	11,36	18,358
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,27	0,561
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	16,50	1,000
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,212
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,315
	271040364 20006	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	16,50	74,993
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,818
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,65	7,878
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	10,50	0,630
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canale de ventilare 300x100)	m2			284,327
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,322
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,36	15,489
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,60	0,630
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,988
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,65	10,504

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,50	0,735
35	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canale de ventilare 300x400)	m2			284,328
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	52,57	129,322
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	26,50	1,204
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	30,00	1,454
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	47,50	0,384
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	11,36	15,489
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,100
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,616
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	15,60	0,630
	271040364 30007	Tabla zincata de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,50	119,988
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,424
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,65	10,504
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,50	0,735
36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izolat cu un strat de vata minerala Isover δ=50MM	m2			95,660
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,918
	111100010 0992	Cochilii vata minerala Izolat cu un strat de vata minerala Isover δ=50MM	m2	1,0300	68,00	70,040
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,60	0,702
37	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor	buc			26,285

1	2	3	4	5	6	7
		circular KONIKA - 200)				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor circular KONIKA - 250)	buc			26,285
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor circular KONIKA - 315)	buc			26,285
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor cu jet tip con-multiplu AJD-160)	buc			26,285
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor cu jet tip con-multiplu AJD-315)	buc			26,285
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
42	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grila metalica ONF 350x250)	buc			163,585

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
	281123630 62001	Grila ventilatie (grila metalica ONF 350x250)	buc	1,0000	137,30	137,300
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor circular la aspiratie si refulare cu reglare EFF 80)	buc			174,785
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
	281123630 62002	Grila ventilatie (difuzor circular la aspiratie si refulare cu reglare EFF 80)	buc	1,0000	148,50	148,500
44	IA05A apl	Regulator de debit pentru reglarea fluxului de aer in grile R (350x250)	buc			655,550
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	52,57	63,084
	287411580 0687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	4,0000	1,20	4,800
	287411584 1423	Piulite hexagonale BM 8 gr. 5	buc	4,0000	0,10	0,400
	287412588 1083	Saiba plata M 9	buc	4,0000	0,15	0,600
	251320662 20201	Regulator de debit pentru reglarea fluxului de aer in grile R (350x250)	buc	1,0000	586,67	586,666
45	VB06A	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1000 - 1600 mm (sibar 80x80 - 2 buc, 200x200 - 1 buc, 250x250 - 5 buc, 315x315 - 1 buc)	buc			256,684
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,3400	52,57	123,014
	271040370 0118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	0,4900	11,36	5,566
	271040370 0285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3900	11,36	4,430
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4800	14,35	6,888
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	30,00	0,750
	287412588 5962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,1700	47,50	8,075
	287412588 6540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,1700	47,50	8,075
	271060200	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438	kg	0,1500	10,45	1,568

1	2	3	4	5	6	7
	0016	D = 6 mm				
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	9,27	3,059
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,15	0,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,600
	171310733 4163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0170	0,00	0,000
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,400
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	15,60	2,808
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,9600	11,36	56,346
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	11,36	0,341
	271040360 5057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,1500	11,36	1,704
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	26,50	3,975
	287411582 6526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,50	1,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,65	10,400
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,175
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,50	0,210
46	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			282,500
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	52,57	130,900
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	11,36	22,267
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	14,35	0,720
	271070354 9382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	11,36	2,273
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0700	26,50	1,853
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	30,00	7,500
	287412588 4798	Nit cu cap semirodund 4 x 8 mm	kg	0,2400	47,50	11,400
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	9,27	2,040
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,600
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	15,60	1,247
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	16,50	70,127
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,900

1	2	3	4	5	6	7
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,900
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	94,50	26,460
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,50	0,313
47	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			37,351
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	52,57	15,771
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,36	11,838
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	14,35	0,575
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,096
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	26,50	0,531
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	187,50	0,376
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,27	0,186
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,313
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	94,50	7,560
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,50	0,105
		1.4. AR-4				
48	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 (canal diam. 100 mm)	m2			308,825
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,714
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,36	9,178
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,146
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	26,50	0,319
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,514
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,36	14,343

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,60	0,473
	271040364 20005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,325
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,910
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,940
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,50	0,525
49	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 (canal diam. 140 mm)	m2			308,826
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,715
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,36	9,179
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	26,50	0,321
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,36	14,342
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,60	0,473
	271040364 20005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,326
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,939
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,50	0,525
50	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5	m2			308,828

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (canal diam. 150 mm)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,714
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,36	9,179
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	26,50	0,321
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,516
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,36	14,342
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,501
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,60	0,473
	271040364 20005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,326
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,939
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,50	0,525
51	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 (canal diam. 160 mm)	m2			308,828
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,714
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,36	9,178
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	14,35	0,144
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	26,50	0,324
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,516
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,36	14,340
	241111590	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,282

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,502
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,60	0,474
	271040364 20005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,326
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,908
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,938
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,50	0,526
52	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 (canal diam. 200 mm)	m2			308,825
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	52,57	198,715
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	11,36	9,179
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	26,50	0,321
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,515
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	11,36	14,342
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,27	0,281
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,500
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,60	0,473
	271040364 20005	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,50	78,325
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,909
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,65	3,939
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,50	0,525
53	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, Izolat cu un strat de vata minerala Isover 6=50MM	m2			95,660

1	2	3	4	5	6	7
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	52,57	24,919
	111100010 0992	Cochilii vata minerala Izolat cu un strat de vata minerala Isover 6=50MM	m2	1,0300	68,00	70,040
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,60	0,702
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor circular la aspiratie si refulare cu reglare EFF 125)	buc			207,785
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
	281123630 62003	Grila ventilatie (difuzor circular la aspiratie si refulare cu reglare EFF 125)	buc	1,0000	181,50	181,500
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (difuzor circular la aspiratie si refulare cu reglare EFF 200)	buc			389,285
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
	281123630 62005	Grila ventilatie (difuzor circular la aspiratie si refulare cu reglare EFF 200)	buc	1,0000	363,00	363,000
56	VB06A	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1000 - 1600 mm (sibar 125x125 - 1 buc, 200x200 - 3 buc)	buc			256,683
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,3400	52,57	123,014
	271040370 0118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	0,4900	11,36	5,566
	271040370 0285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3900	11,36	4,431
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4800	14,35	6,888
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	30,00	0,750
	287412588 5962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,1700	47,50	8,075
	287412588 6540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,1700	47,50	8,075
	271060200	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438	kg	0,1500	10,45	1,567

1	2	3	4	5	6	7
	0016	D = 6 mm				
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	9,27	3,059
	287413584 0766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,15	0,300
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,10	1,600
	171310733 4163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0170	0,00	0,000
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,15	2,400
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	15,60	2,808
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,9600	11,36	56,346
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	11,36	0,341
	271040360 5057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,1500	11,36	1,704
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	26,50	3,975
	287411582 6526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,50	1,000
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,65	10,400
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,175
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	10,50	0,210
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grila pentru usa NOVA-D-1-400x200-UR1-W)	buc			587,285
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	52,57	24,708
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,577
	281123630 62006	Grila ventilatie (grila pentru usa NOVA-D-1-400x200-UR1-W)	buc	1,0000	561,00	561,000
58	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			37,350
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	52,57	15,771
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	11,36	11,838
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	14,35	0,575

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,096
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	26,50	0,531
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	187,50	0,376
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,27	0,186
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,60	0,313
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	94,50	7,560
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,50	0,105
		2. Lucrari de montare				
		2.1. AR-1				
59	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 (Instalatie de refulare (analog uzinei de productie Atrea)	buc			2 439,037
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	52,57	2 358,816
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	13,46	4,734
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,608
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	26,50	3,994
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,10	6,030
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,804
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,201
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,150
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,020
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,50	1,005
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,175
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,3000	45,00	13,500
60	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Atenuator de zgomot LDC 630-1200 " Systemair "	buc			72,227
	713606001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,1000	52,57	57,827

1	2	3	4	5	6	7
	19001					
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,000
		2.2. AR-2				
61	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 (Instalatie de refulare (analog uzinei de productie Atrea)	buc			2 439,037
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	52,57	2 358,816
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	13,46	4,734
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,608
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	26,50	3,994
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,10	6,030
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,804
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,201
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,150
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,020
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,50	1,005
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,175
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,3000	45,00	13,500
62	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Atenuator de zgomot LDC 355-1200 " Systemair "	buc			72,227
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,1000	52,57	57,827
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,000
		2.3. AR-3				

1	2	3	4	5	6	7
63	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 (Instalatie de refulare (analog uzinei de productie Atrea)	buc			2 439,037
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	52,57	2 358,816
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	13,46	4,734
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,608
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	26,50	3,994
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,10	6,030
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,10	0,804
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,201
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,150
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,020
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,50	1,005
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	94,50	14,175
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,3000	45,00	13,500
64	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, - Atenuator de zgomot LDC 355-900 " Systemair "	buc			72,227
	713606001 19001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,1000	52,57	57,827
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,800
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,600
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,000
		2.4. AR-4				
65	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc			1 110,181

1	2	3	4	5	6	7
		Ventilator axial silentos TD-800/200 SILENT Soler&Palau				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	52,57	1 026,166
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	14,35	3,767
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	26,50	4,174
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	9,27	1,947
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,10	2,730
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	15,60	2,457
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,400
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,650
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	94,50	9,450
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	171,90	17,190
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4500	45,00	20,250
		3. Utilaj 3.1. AR-1				
66	Pret furnizor	Sistema refulare-aspiratie Duplex 5000 Multi; la refulare L=4000 m3/h, P=500Pa in completatie: ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie L=4000 m3/h, P=500Pa in completatie in completatie: ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V- recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% - Filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antionghet si nod de amestec inclus Q=18.22 kw/h de la -16 pina la +16°C, baterie de racire cu Freon R-410 cu puterea la frig Q=29.7 kw/h de la +35 pina la +22°C, sistema de automatizare de inclus in copletatie cu utilajul la sistema de ventilare la aspiratie si refulare	buc			317 265,000

1	2	3	4	5	6	7
	680-10000	Sistema refulare-aspiratie Duplex 5000 Multi; la refulare L=4000 m3/h, P=500Pa in completatie: ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie L=4000 m3/h, P=500Pa in completatie in completatie: ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V- recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% - Filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antionghet si nod de amestec inclus Q=18.22 kw/h de la -16 pina la +16°C, baterie de racire cu Freon R-410 cu puterea la frig Q=29.7 kw/h de la +35 pina la +22°C, sistema de automatizare de inclus in copletatie cu utilajul la sistema de ventilare la aspiratie si refulare	buc	1,0000	317 265,00	317 265,000
67	Preti de piata	Atenuator de zgomot LDC 630-1200 Systemair	buc			13 936,040
	680-10001	Atenuator de zgomot LDC 630-1200 Systemair	buc	1,0000	13 936,04	13 936,040
68	Pret furnizor	Difuzor cu jet tip con - multiplu AJD-400	buc			6 979,500
	850-50000	Difuzor cu jet tip con - multiplu AJD-400	buc	1,0000	6 979,50	6 979,500
69	Pret furnizor	Difuzor cu jet tip con - multiplu JRS-500	buc			5 956,500
	850-50001	Difuzor cu jet tip con - multiplu JRS-500	buc	1,0000	5 956,50	5 956,500
		3.2. AR-2				
70	Pret furnizor	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; la refulare L=1200 m3/h, P=400Pa in completatie: ventilator N=2.50kW; n=3000 rot/min; I=4.0A; U=400 V la aspiratie L=1200 m3/h, P=400Pa in completatie in completatie: ventilator N=2.50kW; n=3000 rot/min; I=4.0A; U=400 V- recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% - Filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antionghet si nod de	buc			158 632,500

1	2	3	4	5	6	7
		amestec inclus Q=5.47 kw/h de la -16 pina la +18°C, baterie de racire cu Freon R-410 cu puterea la frig Q=7.98 kw/h de la +35 pina la +22°C, sistema de automatizare de inclus in copletatie cu utilajul la sistema de ventilare la aspiratie si refulare				
	680-10003	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; la refulare L=1200 m3/h, P=400Pa in completatie: ventilator N=2.50kW; n=3000 rot/min; I=4.0A; U=400 V la aspiratie L=1200 m3/h, P=400Pa in completatie in completatie: ventilator N=2.50kW; n=3000 rot/min; I=4.0A; U=400 V- recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% - Filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antionghet si nod de amestec inclus Q=5.47 kw/h de la -16 pina la +18°C, baterie de racire cu Freon R-410 cu puterea la frig Q=7.98 kw/h de la +35 pina la +22°C, sistema de automatizare de inclus in copletatie cu utilajul la sistema de ventilare la aspiratie si refulare	buc	1,0000	158 632,50	158 632,500
71	Preti de piata	Atenuator de zgomot LDC 355-1200 Systemair	buc			6 781,660
	680-10004	Atenuator de zgomot LDC 355-1200 Systemair	buc	1,0000	6 781,66	6 781,660
72	Pret furnizor	Difuzor cu jet tip con - multiplu AJD-315	buc			9 289,500
	850-50000 4	Difuzor cu jet tip con - multiplu AJD-315	buc	1,0000	9 289,50	9 289,500
73	Pret furnizor	Difuzor cu jet tip con - multiplu JRS-315	buc			3 168,000
	850-50003	Difuzor cu jet tip con - multiplu JRS-315	buc	1,0000	3 168,00	3 168,000
		3.3. AR-3				
74	Pret furnizor	Sistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; la refulare L=1295 m3/h, P=400Pa in completatie: ventilator N=2.50kW; n=3000 rot/min; I=4.0A; U=400 V la aspiratie L=1260 m3/h, P=400Pa in completatie in completatie: ventilator N=2.50kW; n=3000	buc			158 632,500

1	2	3	4	5	6	7
		rot/min; I=4.0A; U=400 V- recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% - Filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antionghet si nod de amestec inclus Q=6.25 kw/h de la -16 pina la +20°C, baterie de racire cu Freon R-410 cu puterea la frig Q=8.38 kw/h de la +35 pina la +22°C, sistema de automatizare de inclus in copletatie cu utilajul la sistema de ventilare la aspiratie si refulare				
	680-10005	SSistema refulare-aspiratie Duplex 2500 Multi; la refulare L=1295 m3/h, P=400Pa in completatie: ventilator N=2.50kW; n=3000 rot/min; I=4.0A; U=400 V la aspiratie L=1260 m3/h, P=400Pa in completatie in completatie: ventilator N=2.50kW; n=3000 rot/min; I=4.0A; U=400 V- recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60% - Filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare si aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului cu sistema antionghet si nod de amestec inclus Q=6.25 kw/h de la -16 pina la +20°C, baterie de racire cu Freon R-410 cu puterea la frig Q=8.38 kw/h de la +35 pina la +22°C, sistema de automatizare de inclus in copletatie cu utilajul la sistema de ventilare la aspiratie si refulare	buc	1,0000	158 632,50	158 632,500
75	Preti de piata	Atenuator de zgomot LDC 355-900 Systemair	buc			3 812,710
	680-10006	Atenuator de zgomot LDC 355-900 Systemair	buc	1,0000	3 812,71	3 812,710
76	Pret furnizor	Difuzor cu jet tip con - multiplu AJD-160	buc			6 204,000
	850-50000 5	Difuzor cu jet tip con - multiplu AJD-160	buc	1,0000	6 204,00	6 204,000
77	Pret furnizor	Difuzor cu jet tip con - multiplu AJD-315	buc			9 289,500
	850-50000 4	Difuzor cu jet tip con - multiplu AJD-315	buc	1,0000	9 289,50	9 289,500
78	Pret	Difuzor circular KONIKA - 200	buc			858,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor					
	850-50000 6	Difuzor circular KONIKA - 200	buc	1,0000	858,00	858,000
79	Pret furnizor	Difuzor circular KONIKA - 250	buc			1 617,000
	850-50000 7	Difuzor circular KONIKA - 250	buc	1,0000	1 617,00	1 617,000
80	Pret furnizor	Difuzor circular KONIKA - 315	buc			2 128,500
	850-50000 8	Difuzor circular KONIKA - 315	buc	1,0000	2 128,50	2 128,500
		3.4. AR-4				
81	Pret furnizor	Ventilator axial silentos TD-800/200 SILENT L=375 m3/h, motor electric N=0.102 kw, n=2170 rot/min, l=0.50A, U=230 V	buc			3 804,166
	680-10007	Ventilator axial silentos TD-800/200 SILENT L=375 m3/h, motor electric N=0.102 kw, n=2170 rot/min, l=0.50A, U=230 V	buc	1,0000	3 804,17	3 804,166

Intocmit

Axint Management Group SRL

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Digitally signed by Cazacu Maxim
Date: 2021.03.11 19:26:15 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova