

Obiect Lucrari de constructie sistemului de ventilare si conditionare la obiectul de achizitie "Constructia blocului administrativ SRL "Ungheni-gaz" din mun. Ungheni, str. N. Balcescu, f/n"

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilare si conditionare				
1	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (500x300) (excludere tabla 0.3 mm si 0.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			596,021
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	26,18	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	27104036410000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,66	273,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,19	3,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	40,00	2,80
2	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (300x200) (excludere tabla 0.3 mm si 0.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			596,023
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	26,18	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	27104036410000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	4,5000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,66	273,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,19	3,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	40,00	2,80
3	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (300x300) (excludere tabla 0.3 mm si 0.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			596,017
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	26,18	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	27104036410000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,66	273,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,19	3,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	40,00	2,80
4	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (400x400) (excludere tabla 0.3 mm si 0.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			596,047
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,66
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,11
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	26,18	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,22
	27104036410000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,66	273,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,19	3,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	40,00	2,80
5	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (300x150) (excludere tabla 0.3 mm si 0.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			596,020
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,91

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	26,18	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	27104036410000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,66	273,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,19	3,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	40,00	2,80
6	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (150x250) (excludere tabla 0.3 mm si 0.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			596,015
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	26,18	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	27104036410000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,66	273,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,19	3,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	40,00	2,80
7	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (250x250) (excludere tabla 0.3 mm si 0.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			596,020
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	26,18	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	27104036410000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,66	273,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,19	3,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	40,00	2,80
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (200x250) (excludere tabla 0.3 mm si 0.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			596,024

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	26,18	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	27104036410000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,66	273,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,19	3,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,32
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	40,00	2,80
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (200x200) (excludere tabla 0.3 mm si 0.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			596,042
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	94,60	232,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	26,18	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,56
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	27104036410000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	2,8500	0,00	0,00
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	4,5000	0,00	0,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	37,66	273,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,19	3,07
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,32
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	40,00	2,81
10	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (100x150) (excludere tabla 0.3mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			604,070
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	94,60	325,42
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	43,75	35,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	55,00	0,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,33	0,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	30,00	43,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	26,18	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	27104036410000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	2,9000	0,00	0,00
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	37,66	178,77
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,19	1,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	40,00	2,00
11	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau	m2			630,380

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d100mm) (excludere tabla 0.8mm si 1.0mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	43,75	35,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	55,00	0,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,33	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	26,18	0,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	37,66	178,77
	27104036440000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	9,4300	0,00	0,00
	27104036430000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,19	1,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
12	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d125mm) (excludere tabla 0.8mm si 1.0mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			630,380
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	43,75	35,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	55,00	0,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,33	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	26,18	0,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	37,66	178,77
	27104036440000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	9,4300	0,00	0,00
	27104036430000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,19	1,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d140mm) (excludere tabla 0.8mm si 1.0mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			630,380
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	43,75	35,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	55,00	0,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,33	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	26,18	0,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	37,66	178,77
	27104036440000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	9,4300	0,00	0,00
	27104036430000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,19	1,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d160mm) (excludere tabla 0.8mm si 1.0mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			630,380
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	43,75	35,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	55,00	0,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,33	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	26,18	0,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	37,66	178,77
	27104036440000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	9,4300	0,00	0,00
	27104036430000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,19	1,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (d200mm) (excludere tabla 0.8mm si 1.0mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			630,379
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	43,75	35,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	55,00	0,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,33	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	26,18	0,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	37,66	178,77
	27104036440000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	9,4300	0,00	0,00
	27104036430000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,19	1,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
16	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d225mm) (excludere tabla 0.8mm,1.0mm si 1.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			518,631
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,37	2,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	30,00	48,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	26,18	1,59
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,61
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	37,66	171,16
	27104036430000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	7,2000	0,00	0,00
	27104036440000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)				
	27104036450000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	13,5000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,19	2,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	40,00	2,40
17	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d250mm) (excludere tabla 0.8mm,1.0mm si 1.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			518,631
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,37	2,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	30,00	48,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	26,18	1,59
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,61
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	37,66	171,16
	27104036430000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	7,2000	0,00	0,00
	27104036440000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	9,0000	0,00	0,00
	27104036450000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	13,5000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,19	2,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	40,00	2,40
18	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (d315mm) (excludere tabla 0.8mm,1.0mm si 1.5mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			518,632
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	94,60	256,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	65,37	2,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	55,00	2,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	18,33	0,89
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	65,00	0,53
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	30,00	48,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,00	1,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	26,18	1,59
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,67
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,61
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	37,66	171,16
	27104036430000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	7,2000	0,00	0,00
	27104036440000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	9,0000	0,00	0,00
	27104036450000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	13,5000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,19	2,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	2,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	40,00	2,40
19	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (excludere tabla 0.5mm)	m2			876,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	94,60	347,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	30,00	105,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	65,37	4,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	10,00	2,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	27,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	18,33	2,92
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	65,00	0,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	65,00	1,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	26,18	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,90
	27104036420000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	6,1000	0,00	0,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	37,66	367,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,19	3,05
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	40,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	40,00	1,20
20	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (excluzere tabla 0.8m si 1.0mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			630,380
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	43,75	35,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	64,17	0,65
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	55,00	0,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	18,33	0,31
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	26,18	0,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,22	1,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	37,66	178,77
	27104036440000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	9,4300	0,00	0,00
	27104036430000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	7,6000	0,00	0,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,19	1,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de aer din metal A2 OPI 200x100)	buc			328,565
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	27,50	4,12
	A2 OPI 200x100	Grila de aer din metal A2 OPI 200x100	buc	1,0000	276,04	276,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de aer din metal A2 OPI 200x200)	buc			437,945
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	27,50	4,13
	A2 OPI 200x200	Grila de aer din metal A2 OPI 200x200	buc	1,0000	385,42	385,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
23	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (GEO Grila de exterior din otel 700x400)	buc			690,025
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	27,50	4,12
	GEO 700x400	GEO Grila de exterior din otel 700x400	buc	1,0000	637,50	637,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de aer din metal A2 OPI 350x350)	buc			598,940
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	27,50	4,12

1	2	3	4	5	6	7
	A2 OPT 350x350	Grila de aer din metal A2 OPT 350x350	buc	1,0000	546,42	546,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de aer din metal A2 OPT 300x200)	buc			490,025
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	27,50	4,12
	A2 OPT 300x200	Grila de aer din metal A2 OPT 300x200	buc	1,0000	437,50	437,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
26	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de aer exterioara inertiala VK 200)	buc			377,520
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	27,50	4,12
	VK 200	Grila de aer exterioara inertiala VK 200	buc	1,0000	325,00	325,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
27	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de aer exterioara inertiala VK 250)	buc			460,850
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	27,50	4,12
	VK 250	Grila de aer exterioara inertiala VK 250	buc	1,0000	408,33	408,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de aer exterioara inertiala VK 350)	buc			540,025
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	27,50	4,12
	VK 350	Grila de aer exterioara inertiala VK 350	buc	1,0000	487,50	487,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
29	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat (Izolatie termica Rotolo K-Flex Duct Kraft 6mm 1.5mm) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			163,359
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	94,60	4,73
	K-Flex Duct Kraft 6mm 1.5mm	Izolatie termica Rotolo K-Flex Duct Kraft 6mm 1.5mm	m2	1,0200	146,67	151,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	40,00	0,16
30	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0400	buc			721,675
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	94,60	81,36
	2622102455150H L138	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida HL138	buc	1,0000	537,50	559,00
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2500	276,77	71,96
	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	30,00	9,36
31	Pretul firmei	EURO flansa PQ-C-20	m			37,500
	PQ-C-20	EURO flansa PQ-C-20	m	1,0000	37,50	37,50
32	Pretul firmei	Banda scotch aluminiu TAL-75-50	buc			155,000
	TAL-75-5	Banda scotch aluminiu TAL-75-50	buc	1,0000	155,00	155,00
33	Pretul firmei	Banda de etansare USZ15-04-15	m			8,330
	USZ15-04-15	Banda de etansare USZ15-04-15	m	1,0000	8,33	8,33
34	Pretul firmei	Silicon Universal alb 280 ml	buc			83,330
	Silicon a280	Silicon Universal alb 280 ml	buc	1,0000	83,33	83,33
35	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg (Confectionarea si montarea dispozitivelor de sustinere, masa 5-10 kg/buc.)	kg			69,103

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	64,17	2,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,20	0,13
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	30,00	31,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	27,50	0,55
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	750,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	40,00	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	40,00	0,40
36	RCsB30S K=2	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm	buc			510,687
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	94,60	71,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	94,60	30,65
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	750,00	9,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	9,00	1,12
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	750,00	397,50
37	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			57,542
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	94,60	40,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,20	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	750,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	40,00	0,60
38	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			28,380
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	94,60	26,49
39	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			58,652
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	94,60	54,87
40	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,481
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,80	0,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	750,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	9,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		2. Lucrari de montare				
41	VC37G	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe scari (AHU 1200 (1300) (prepared for water heater)) Materiale marunte=1,0500	buc			1 918,515
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	94,60	397,32
	295227000315255	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 55)	buc	1,0000	0,00	0,00
	295227000315355	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 55)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	30,00	157,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	36,67	19,25
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	16,67	35,01
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	11,67	122,53
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,46	7,25
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	96,67	507,51
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	47,50	249,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	75,00	20,79
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	245,83	387,18
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	20,00	8,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	30,00	4,20
42	VC37G	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe scari (AHU 1500 (1900) (prepared for water heater)) Materiale marunte=1,0500	buc			1 918,530
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	94,60	397,32
	295227000315256	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 56)	buc	1,0000	0,00	0,00
	295227000315356	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 56)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	30,00	157,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	36,67	19,25
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	16,67	35,01
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	11,67	122,53
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,46	7,25
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	96,67	507,52
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	47,50	249,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	75,00	20,79
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	245,83	387,18
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	20,00	8,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	30,00	4,20
43	VC37G	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 12,5 kw, de pe scari (AHU 2500 (2000) (prepared for water heater)) Materiale marunte=1,0500	buc			1 918,530
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,2000	94,60	397,32
	295227000315257	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 57)	buc	1,0000	0,00	0,00
	295227000315357	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale (Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj, pozitia 57)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	30,00	157,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	36,67	19,25
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	16,67	35,01
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	11,67	122,53
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,46	7,25
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	96,67	507,52
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	47,50	249,38
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	75,00	20,79
	2411117322835	Freon	kg	1,5000	245,83	387,18
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	20,00	8,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	30,00	4,20
44	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Deflector d125) Material marunt=1,0050	buc			1 208,697
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	94,60	583,68
	27107037003400	Banda de otel de 25x3 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,1400	0,00	0,00
	27104037000890	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,5700	0,00	0,00
	24135473081640	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,1700	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,20	4,42
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	30,00	72,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	27,50	2,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	18,33	0,74
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	750,00	4,53
	27106034168110	Otel rotund calibrat D = 10 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,3100	0,00	0,00
	27106034171130	Otel rotund calibrat D = 8 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,1600	0,00	0,00
	27106034028690	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,0740	0,00	0,00
	27106034044530	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,2400	0,00	0,00
	24111159045120	Oxigen tehnic gazos S2031 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	m3	0,0450	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecizie S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,22	1,77
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,04
	27104036044810	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,0200	0,00	0,00
	27104036024700	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	15,4700	0,00	0,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,19	1,53
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	2,00	2,01
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	42,00	506,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	40,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
45	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Deflector d150) Material marunt=1,0050	buc			1 208,705
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	94,60	583,68
	27107037003400	Banda de otel de 25x3 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,1400	0,00	0,00
	27104037000890	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,5700	0,00	0,00
	24135473081640	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,1700	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,20	4,42
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	30,00	72,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	27,50	2,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	18,33	0,73
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	750,00	4,54
	27106034168110	Otel rotund calibat D = 10 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,3100	0,00	0,00
	27106034171130	Otel rotund calibat D = 8 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,1600	0,00	0,00
	27106034028690	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,0740	0,00	0,00
	27106034044530	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,2400	0,00	0,00
	24111159045120	Oxigen tehnic gazos S2031 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecizie S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,22	1,77
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,04
	27104036044810	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,0200	0,00	0,00
	27104036024700	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	15,4700	0,00	0,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,19	1,53
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	2,00	2,01
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	42,00	506,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	40,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
46	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (Deflector d280) Material marunt=1,0050	buc			1 208,670
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	94,60	583,68
	27107037003400	Banda de otel de 25x3 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,1400	0,00	0,00
	27104037000890	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,5700	0,00	0,00
	24135473081640	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,1700	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,20	4,42
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	30,00	72,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	27,50	2,96
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	18,33	0,74
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	750,00	4,50
	27106034168110	Otel rotund calibat D = 10 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,3100	0,00	0,00
	27106034171130	Otel rotund calibat D = 8 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,1600	0,00	0,00
	27106034028690	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,0740	0,00	0,00
	27106034044530	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,2400	0,00	0,00
	24111159045120	Oxigen tehnic gazos S2031 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecizie S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,22	1,77
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	30,00	9,04
	27104036044810	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	0,0200	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	27104036024700	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	kg	15,4700	0,00	0,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,19	1,53
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	2,00	2,01
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,04
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	42,00	506,52
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	40,00	8,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
47	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton (Montarea ventilatorului axial de canal circular) Material marunt si de montaj=1,0050	buc			2 571,766
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	94,60	1 823,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2200	64,17	14,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,29
	31102455385000	Motor pentru ventilator (Nu se foloseste conform caietului de sarcini! Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	25,00	4,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,35	9,85
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	0,65	5,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	30,00	5,43
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	170,62	34,30
	29124357756000	Ventilator centrifugal sau axial (Nu se foloseste conform caietului de sarcini! Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm. gr 4.8	buc	28,0000	2,70	75,98
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	10,00	90,45
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	1 500,00	450,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	30,00	45,00
48	SF51C	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Montarea nodului de amestec) Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,0230	КОМПЛ.			4 894,988
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,2400	94,60	684,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,8100	94,60	171,22
	33206346255650	Contor de apa diam. 50 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini! Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	29131245043960	Vana d=50 mm (Nu se foloseste conform caietului de sarcini! Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj)	buc	2,0000	0,00	0,00
	29131242025530	Robinet de golire (Nu se foloseste conform caietului de sarcini! Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	33205273280000	Manometru (Nu se foloseste conform caietului de sarcini! Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274423119	Flanse din otel d=50 mm	buc	6,0000	230,73	1 416,22
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	75,00	15,35
	2722103261722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,5000	106,07	54,26
	2874115800750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,9000	58,33	232,72
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	30,00	306,90
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,9000	950,00	1 846,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	75,00	2,30
	294060002994	Aparat de sudura	h-ut	2,2400	40,00	89,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0500	1 500,00	75,00
49	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Atenuator de zgomot circular 315/9)	buc			112,993
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,36
	28741157610000	Atenuator de zgomot circular (Nu se foloseste conform caietului de sarcini! Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,64
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,19	2,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,15	25,80
50	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Atenuator de zgomot circular 160/9)	buc			112,990
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,36
	28741157610000	Atenuator de zgomot circular (Nu se foloseste conform caietului de sarcini! Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,33	0,92

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,64
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,19	2,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,15	25,80
51	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Atenuator de zgomot rectangular 60-30)	buc			112,990
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,36
	28741157610000	Atenuator de zgomot circular (Nu se foloseste conform caietului de sarcini! Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	18,33	0,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,22	2,64
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,19	2,28
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	2,15	25,80
52	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Coliere)	buc			35,430
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	28752742040000	Bratara fixare (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	buc	1,0000	0,00	0,00
	28112368323520	Burghiu cu cap widia cu D=8 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	buc	0,0500	0,00	0,00
	25249067209490	Diblu din PVC cu D= 8 (Nu se foloseste conform caietului de sarcini!)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,09	0,09
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,23	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
53	VB26A	Anemostat-banda tip AUSG (Montarea valvei metalice de aspiratie/refulare)	buc			294,123
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	94,60	277,18
	28112363094000	Anemostat banda tip AUSG (Nu se foloseste conform caietului de sarcini! Pretul este indicat in Capitolul 3. Utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etasare	kg	0,2500	17,50	4,37
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,22	0,44
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	35,00	7,35
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,19	0,38
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	2,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	40,00	0,40
54	03-02-075-07 aplica	Montarea chiller-ului CLINT CHA/K/ST 393-P	buc			8 135,600
	5	Specialist	h-om	86,0000	94,60	8 135,60
		3. Utilaj				
55	Pretul firmei	Unitate de recuperare a caldurii BGK 100: > Debit de aer: Lmax(ref./asp.)=1000/1000 m3/h; > Presiunea statica exterioara: P = 200...450 Pa; > Puterea electrica: 240 W; > Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz; > Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 45 dB(A); Incalzitor electric BCTH 100: > Puterea electrica: 3000 W; > Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz; (producator BAH CIVAN, Turcia) Schimbator de caldura apa-aer SXXX904 (40-20/2) CALIDUS (Roen Est, Italia)	buc			33 316,670
	BGK100	Unitate de recuperare a caldurii BGK 100: > Debit de aer: Lmax(ref./asp.)=1000/1000 m3/h; > Presiunea statica exterioara: P = 200...450 Pa; > Puterea electrica: 240 W; > Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz; > Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 45 dB(A); Incalzitor electric BCTH 100: > Puterea electrica: 3000 W; > Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz; (producator BAH CIVAN, Turcia) Schimbator de caldura apa-aer SXXX904 (40-20/2) CALIDUS (Roen Est, Italia)	buc	1,0000	33 316,67	33 316,67
56	Pretul firmei	Unitate de recuperare a caldurii BGK 200: > Debit de aer: Lmax(ref./asp.)=2000/2000	buc			41 237,500

1	2	3	4	5	6	7
		<p>m³/h; > Presiunea statica exterioara: P = 200...500 Pa; > Puterea electrica: 400 W; > Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz; > Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 46 dB(A); Incalzitor electric BCTH 200: > Puterea electrica: 3000 W; > Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz; (producator BAHCIVAN, Turcia) Schimbator de caldura apa-aer SXXX906 (50-25/2) CALIDUS (Roen Est, Italia)</p>				
	BGK200	<p>Unitate de recuperare a caldurii BGK 200: > Debit de aer: Lmax(ref./asp.)=2000/2000 m³/h; > Presiunea statica exterioara: P = 200...500 Pa; > Puterea electrica: 400 W; > Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz; > Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 46 dB(A); Incalzitor electric BCTH 200: > Puterea electrica: 3000 W; > Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz; (producator BAHCIVAN, Turcia) Schimbator de caldura apa-aer SXXX906 (50-25/2) CALIDUS (Roen Est, Italia)</p>	buc	1,0000	41 237,50	41 237,50
57	Pretul firmei	<p>Unitate de recuperare a caldurii BGK 300: > Debit de aer: Lmax(ref./asp.)=3000/3000 m³/h; > Presiunea statica exterioara: P = 200...600 Pa; > Puterea electrica: 620 W; > Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz; > Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 48 dB(A); Incalzitor electric BCTH 300: > Puterea electrica: 5000 W; > Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz; (producator BAHCIVAN, Turcia) Schimbator de caldura apa-aer SXXX908 (50-30/2) CALIDUS (Roen Est, Italia)</p>	buc			47 141,130
	BGK300	<p>Unitate de recuperare a caldurii BGK 300: > Debit de aer: Lmax(ref./asp.)=3000/3000 m³/h; > Presiunea statica exterioara: P = 200...600 Pa; > Puterea electrica: 620 W; > Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz; > Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 48 dB(A); Incalzitor electric BCTH 300: > Puterea electrica: 5000 W; > Alimentare: 3Ph/380-415V/50Hz; (producator BAHCIVAN, Turcia) Schimbator de caldura apa-aer SXXX908 (50-30/2) CALIDUS (Roen Est, Italia)</p>	buc	1,0000	47 141,13	47 141,13
58	Pretul firmei	<p>Ventilator - canal CK 100 C1: Lmax=292 m³/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 80 °C; Pmax=350 Pa, Puterea electrica: 59 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 42 dB(A) (OSTBERG, Suedia) Pozitia data nu include dispozitive de automatizare si control!</p>	buc			1 708,330
	CK 100 C1	<p>Ventilator - canal CK 100 C1: Lmax=292 m³/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 80 °C; Pmax=350 Pa, Puterea electrica: 59 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 42 dB(A)</p>	buc	1,0000	1 708,33	1 708,33
59	Pretul firmei	<p>Ventilator - canal CK 160 C1: Lmax=767 m³/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 80 °C; Pmax=361 Pa, Puterea electrica: 108 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 43 dB(A) (OSTBERG, Suedia)</p>	buc			2 112,500

1	2	3	4	5	6	7
		Pozitia data nu include dispozitive de automatizare si control!				
	CK 160 C1	Ventilator - canal CK 160 C1: Lmax=767 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 80 °C; Pmax=361 Pa, Puterea electrica: 108 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 43 dB(A)	buc	1,0000	2 112,50	2 112,50
60	Pretul firmei	Ventilator - canal CK 160 C1: Lmax=767 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 80 °C; Pmax=361 Pa, Puterea electrica: 108 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 43 dB(A) (OSTBERG, Suedia) Pozitia data nu include dispozitive de automatizare si control!	buc			2 112,500
	CK 160 C1	Ventilator - canal CK 160 C1: Lmax=767 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 80 °C; Pmax=361 Pa, Puterea electrica: 108 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 43 dB(A)	buc	1,0000	2 112,50	2 112,50
61	Pretul firmei	Ventilator - canal CK 200 B1: Lmax=976 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 80 °C; Pmax=530 Pa, Puterea electrica: 145 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 45 dB(A) (OSTBERG, Suedia) Pozitia data nu include dispozitive de automatizare si control!	buc			2 762,500
	CK 200 B1	Ventilator - canal CK 200 B1: Lmax=976 m3/h (la 0 Pa), temperatura maxima a aerului transportat: 80 °C; Pmax=530 Pa, Puterea electrica: 145 W, Alimentare: 1Ph/220-240V/50Hz, Nivel de presiune sonora (la distanta de 3 m): 45 dB(A)	buc	1,0000	2 762,50	2 762,50
62	Pretul firmei	DFL Deflector d125	buc			170,830
	DFL d125	DFL Deflector d125	buc	1,0000	170,83	170,83
63	Pretul firmei	DFL Deflector d150	buc			262,500
	DFL d150	DFL Deflector d150	buc	1,0000	262,50	262,50
64	Pretul firmei	DFL Deflector d280	buc			933,330
	DFL d280	DFL Deflector d280	buc	1,0000	933,33	933,33
65	Pretul firmei	Nod de amestec pentru schimbator de caldura pe apa pentru unitatea de tratare a aerului	компл.			11 375,000
	Nod de amestec	Nod de amestec pentru schimbator de caldura pe apa pentru unitatea de tratare a aerului	компл.	1,0000	11 375,00	11 375,00
66	Pretul firmei	Valva cu trei cai pentru nod de amestec	buc			1 667,500
	Valva cu trei	Valva cu trei cai pentru nod de amestec	buc	1,0000	1 667,50	1 667,50
67	Pretul firmei	AZC Atenuator de zgomot circular d160 - 900 mm	buc			1 095,830
	AZC d160 - 900 mm	AZC Atenuator de zgomot circular d160 - 900 mm	buc	1,0000	1 095,83	1 095,83
68	Pretul firmei	AZC Atenuator de zgomot circular d315 - 900 mm	buc			1 479,170
	AZC d315 - 900 mm	AZC Atenuator de zgomot circular d315 - 900 mm	buc	1,0000	1 479,17	1 479,17
69	Pretul firmei	AZP Atenuator de zgomot rectangular 600x300 - 1000 mm (cu izolatia pe perimetru)	buc			3 283,330
	AZP 600x300 - 1000 mm	AZP Atenuator de zgomot rectangular 600x300 - 1000 mm (cu izolatia pe perimetru)	buc	1,0000	3 283,33	3 283,33
70	Pretul firmei	Valva metalica EV-A2 d125	buc			162,500
	EV-A2 d125	Valva metalica EV-A2 d125	buc	1,0000	162,50	162,50
71	Pretul firmei	Valva metalica EV-A2 d200	buc			262,500
	EV-A2 d200	Valva metalica EV-A2 d200	buc	1,0000	262,50	262,50
72	Pretul firmei	Valva metalica EV-A2 d200	buc			262,500
	EV-A2 d200	Valva metalica EV-A2 d200	buc	1,0000	262,50	262,50
73	Pretul firmei	Chiller CLINT Italia, model CHA/K 393-P+EC+SI+PS+GS > Putere de racire: 107,1 kW; > Temperatura agent racire> 12/7 °C; > Temperatura exterioara: 35°C; > Compresor tip SCROLL ON/OFF; > Evaporator in placi; > EC- ventilatore INVERTER;	buc			612 277,380

1	2	3	4	5	6	7
		> SI - stocator inertial; > PS - pompa simpla; > Caracteristici detaliate sunt prezentate in fisa de selectie a utilajului; (producator "G.I. Industrial Holding" S.p.A., Italia)				
	CHA/K 393-P+EC+SI+PS +GS	Chiller CLINT Italia, model CHA/K 393-P+EC+SI+PS+GS > Putere de racire: 107,1 kW; > Temperatura agent racire> 12/7 °C; > Temperatura exterioara: 35°C; > Compresor tip SCROLL ON/OFF; > Evaporator in placi; > EC-ventilatore INVERTER; > SI - stocator inertial; > PS - pompa simpla; > Caracteristici detaliate sunt prezentate in fisa de selectie a utilajului	buc	1,0000	612 277,38	612 277,38

APROBAT:

Intocmit

Bet D., Mironov D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.