

**Obiect Reparatia la sala de operatie a blocului
nr.1, cu instalarea sistemului de ventilare, IMSP
Institutul de Neorologie si Neurochirurgie
"Dionid Gherman" din str.Korolenko 2,
or.Chisinau**

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. Capitolul 1. Constructii				
		1.1. Capitolul 1.1. Sala de operatii				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Tavane				
1	RpCM33E	Demontarea tavanelor din tabla profilata	m2			45,166
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,47	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
2	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (cu masina de gaurit cu diamant)	buc			43,245
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala) oala si gunoi existent	t			72,075
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
4	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km oala si gunoi existent	t			51,168
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	450,00	51,17
5	TrI1AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			28,830
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	28,83
6	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din otel galvanizat sau din aluminiu dispuse celular	m2			370,641
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4000	57,66	138,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate	m2	1,0500	135,00	141,75
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	75,00	78,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Pereti				
7	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: corob pentru canale de ventilare Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			449,901
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	57,66	249,81
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	26,66	28,13
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	17,50	36,49
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	22,00	92,86

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	3,00	12,66
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	2,00	9,00
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	2,00	1,67
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	3,50	6,33
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,00	2,29
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,50	2,28
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,09	4,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	15,00	0,09
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,44
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,622
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,60	0,28
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,601
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,47	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,622
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,60	0,28
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,757
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,30	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,60	2,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,04
		1.2. Capitolul 1.2. Constructiv (C) (suport din metal pentru sistemul de ventilare)				
12	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,268
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,25	16,66
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pr 1)	kg			34,529
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
14	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			117,297
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	57,66	44,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	22,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	220,00	24,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
15	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 606,160
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,47	3,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			34,529
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,50	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,98	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		1.3. Capitolul 1.3. Acoperis				
17	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,815
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
18	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,829
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
19	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			140,690
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	57,66	25,37
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 703,380
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,73
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	22,00	165,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 500,00	75,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 500,00	6 975,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	7 500,00	900,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	22,00	74,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,00	54,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	17,00	51,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	45,00	14,85
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 429,384
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,96

1	2	3	4	5	6	7
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	7 500,00	1 200,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	7 500,00	450,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 500,00	6 225,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	17,00	122,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,25	71,17
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	18,00	35,28
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,00	836,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	45,00	19,80
22	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (0.009m3/m2; 0.45m3)	m2			94,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	7 500,00	75,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	17,00	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (fara pret Demontata anterior) Material marunt=1,0500	m2			307,457
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	175,00	211,31
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,00	11,55
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,50
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,99
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	22,00	1,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		1.4. Capitolul 1.4. Lucrari de ventilare WC				
24	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 (gr.0,5 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			360,635
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	3,30	4,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
25	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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc.)=1,0020	kg			24,691
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	17,00	0,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	3,30	3,44
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,70
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	135,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	8,00	0,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
26	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Isover)	m2			84,355
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Isover	m2	1,0180	25,00	25,45
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	11,00	4,16
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	23,00	1,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	23,00	0,94
27		Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m			2,000
	Pretul firmei 1	Скотч алюминевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m	1,0000	2,00	2,00
28	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Valva metalica de aspiratie diam.125) Material marunt=1,0050	buc			200,926
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	17,00	2,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,50	5,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	35,00	1,58
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	135,00	0,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	8,00	0,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	28741157657001	Valva metalica de aspiratie diam.125	buc	1,0000	88,33	88,77
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	15,00	7,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,20	5,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		1.5. Capitolul 1.5. Alte lucrari				
29	TrB22H2A7	Transportul materialelor cu macaraua-turn cu brat inclinabil, de pina la 40 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t, iar inaltimea de ridicare de 36-42 m (Ridicarea utilajului pentru sistemul de ventilare in ceardacul cladirii cu automacara cu lungimea bratului 36 m) k2	t			119,822
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,3800	200,00	76,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Capitolul 1.2. Lucrari electrice				
30	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din cupru ls, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 3x1.5 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,1000	m			9,976
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	57,66	4,04
	27221031070011	Conductor de aluminiu sau cupru avind sectiunea 3x1.5	m	1,0300	5,00	5,67
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	5,00	0,28
31	RpEB01B	Montarea conductorilor mascati, din cupru ls, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 3x2.5 Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0700	m			11,963
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0900	57,66	5,19
	27221031070012	Conductor de aluminiu sau cupru avind sectiunea 3x2.5	m	1,0300	6,00	6,61

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	5,00	0,16
32	RpEB01C	Montarea conductorilor mascati, din cupru ls, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 5x2.5 mm Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0600	m			14,575
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	57,66	5,77
	27221031070013	Conductor de aluminiu sau cupru avind sectiunea 5x2.5 mm	m	1,0200	8,00	8,65
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	5,00	0,16
33	RpEB01C	Montarea conductorilor mascati, din cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 5x4 mm Materiale marunte (banda izol.,etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0600	m			16,737
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	57,66	5,77
	27221031070014	Conductor de aluminiu sau cupru avind sectiunea 5x4 mm	m	1,0200	10,00	10,81
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	5,00	0,16
		2.2. Capitolul 2.2. Ventilare				
34	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Material marunt si de montaj=1,0050	buc			1 093,067
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	57,66	973,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	17,00	3,76
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	8,00	1,45
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,20	2,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	15,00	2,71
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	50,00	10,05
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,20	4,42
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,20	5,23
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	0,20	2,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	200,00	40,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	25,00	30,00
35	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (глушитель)	buc			300,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om		57,66	288,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,20	3,60
		3. Capitolul 3. Utilaj				
36	OSTBERG	Вентилятор канальный CK 160 C	buc			1 383,000
	OSTBERG1	Вентилятор канальный CK 160 C	buc	1,0000	1 383,00	1 383,00
37		Глушитель DT AZC D160-1030 mm	buc			600,000
	Pretul firmei 1	Глушитель DT AZC D160-1030 mm	buc	1,0000	600,00	600,00
		4. Capitolul 1. Lucrari sanitare				
38	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (нержавеющая сталь толщ. 1,0 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			1 042,463
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	57,66	217,38
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	3,30	4,83
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	15,00	1,06
	27104036002031	Tabla neagra INOX cal.I 1,0 mm grosime	kg	4,8000	165,00	799,92

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
39	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 (gr. 0,7 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			433,860
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	3,30	4,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	25,00	191,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
40	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (нержавеющая сталь толщ. 0,8 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			1 042,463
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	57,66	217,38
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	3,30	4,83
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	15,00	1,06
	27104036002032	Tabla neagra INOX cal.I 0,8 mm grosime	kg	4,8000	165,00	799,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
41	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (нержавеющая сталь толщ. 0,6 мм) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			1 042,463
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	57,66	217,38
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	3,30	4,83
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	15,00	1,06
	27104036002033	Tabla neagra INOX cal.I 0,6 mm grosime	kg	4,8000	165,00	799,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
42	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind	m2			360,633

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (gr. 0,5 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	3,30	4,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
43	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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc.)=1,0020	kg			24,691
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	17,00	0,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	3,30	3,44
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,70
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	135,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	8,00	0,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
44	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (фланцы из профиля DW 20) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			67,817
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	10,00	10,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	15,00	6,00
45	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Isover)	m2			84,356
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Isover	m2	1,0180	25,00	25,45
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	11,00	4,16
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	23,00	1,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	23,00	0,94
46	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция каучуковая 06x1000x30 ST K-Flex)	m2			150,526
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	26821626113052	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 06x1000x30 ST K-Flex	m2	1,0180	90,00	91,62
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	11,00	4,16
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	23,00	1,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	23,00	0,94
47	VB15C	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata	buc			1 439,231

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate cu perimetrul 2500 - 4500 mm, montata pe zidarie (решетка воздухозаборная DT GEA 1000x1000) Material marunt=1,0050				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5400	57,66	88,80
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,6000	11,00	17,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	17,00	3,42
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	1,50	6,03
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0520	35,00	1,83
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0100	135,00	1,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	8,00	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,20	8,04
	28741157657002	Решетка воздухозаборная DT GEA 1000x1000	buc	1,0000	1 275,00	1 281,38
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	15,00	9,04
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	40,0000	0,20	8,04
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	40,0000	0,20	8,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
48	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (дроссель-клапан (из нержавеющей техн.) DT CRM Dn125)	buc			597,743
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	17,00	1,70
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	3,30	8,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,20	0,00
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	8,00	0,08
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	15,00	1,65
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	25,00	0,35
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	25,00	9,50
	27104036002033	Tabla neagra INOX cal.I 0,6 mm grosime	kg	2,1500	165,00	354,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	18,00	1,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
49	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (дроссель-клапан (из нержавеющей техн.) DT CRM Dn200)	buc			597,743
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	17,00	1,70
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	3,30	8,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,20	0,00
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	8,00	0,08
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	15,00	1,65
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	25,00	0,35
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	25,00	9,50
	27104036002033	Tabla neagra INOX cal.I 0,6 mm grosime	kg	2,1500	165,00	354,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	18,00	1,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,20	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
50	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (дроссель-клапан (ручная заслонка) DT CRM 500x500)	buc			446,671
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	57,66	199,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	12,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	17,00	1,14
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	3,30	4,79
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	30,00	0,75
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	0,20	0,00
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	8,00	0,40
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	15,00	6,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	25,00	9,25
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	25,00	131,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2,0500	25,00	51,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	18,00	2,70
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
51	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 9,0 mm, inclusiv	m			75,375
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	27461633340001	Teava din cupru 9,0 mm	m	1,0100	60,00	60,60
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	30,00	0,03
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	30,00	0,03
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
52	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15,0 mm	m			165,157
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27461633340002	Teava din cupru 15,0 mm	m	1,0100	140,00	141,40
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	30,00	0,12
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	30,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	15,00	0,53
53	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (канал 30/3/2000 L)	m			44,906
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00105	150,00	0,16
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	150,00	0,01
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	1 500,00	0,08
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	30,00	0,51
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	2,00	2,06
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	8,00	0,24
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	20,00	0,06
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	25,00	25,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	0,0600	30,00	1,80
54	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la	m			40,222

1	2	3	4	5	6	7
		D=54x20 mm (изоляция K-Flex 28x08) Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352231	Изоляция K-Flex 28x08	m	1,0300	10,00	10,81
55	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (изоляция K-Flex 28x09) Materiale marunte=1,0500	m			42,385
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352232	Изоляция K-Flex 28x09	m	1,0300	12,00	12,98
56		Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m			2,000
	Pretul firmei 1	Скотч алюминиевый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m	1,0000	2,00	2,00
57	VD09B	Transportul manual al materialelor, in spatii libere si neaccidentate, executat cu tomberonul, prin aruncare-rasturnare pentru primii 10 m distanta orizontala cu o incarcatura de 200 kg la fiecare transport la o distanta de cel mult 200 m si pe o panta de cel mult 4%	t			31,137
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	57,66	31,14
58	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (grila 300*150 in doua randuri DM100) Material marunt=1,0050	buc			296,396
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1650	17,00	2,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,50	5,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	35,00	1,58
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	135,00	0,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	8,00	0,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	28741157657003	Grila 300*150 in doua randuri DM100	buc	1,0000	183,33	184,25
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	15,00	7,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,20	5,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		5. Capitolul 2. Lucrari de montare				
59	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h ("Приточная установка в медицинском исполнении (нержавеяка) ПВ1 С.І.С. Јап Нгебес Н8, в комплекте: 1. секция приточный фильтр с отсечным клапаном, класс F5; 2. смесительная секция с отсечным клапаном; 3. секция электрический нагреватель I-ая ступень Qт=24,8 кВт, N=27кВт; 4. секция фреоновый охладитель двухконтурный Qх=2x15,9=31,8кВт; 5. секция электрический нагреватель II-ая ступень Qт=3,8 кВт, N=6,0 кВт; 6. секция приточный вентилятор основной Lпр=5850 м3/ч, Нсв=700 Па, Nэл=4,0 кВт с отсечным клапаном и электроприводом; 7. приточный вентилятор резервный Lпр=5850 м3/ч, Нсв=700 Па, Nэл=4,0 кВт с отсечным клапаном и электроприводом; 8. секция шумоглушитель L=1000 мм; 9. секция приточный фильтр, класс F9") Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			9 860,677
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om		57,66	9 802,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	11,00	4,42

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	35,00	7,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	30,00	3,02
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,06
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,20	2,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,20	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	0,20	2,01
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
60	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (калорифер электрический N=3,0 кВт, 1310x380) Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,0050	buc			600,740
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	57,66	571,99
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,50	0,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	35,00	1,76
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,20	3,62
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,20	3,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
61	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulad, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (компрессорно-конденсаторный блок) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			3 823,273
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om		57,66	3 747,90
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,00	5,53
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	35,00	8,79
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	30,00	4,52
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,20	3,22
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,20	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,20	3,22
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,20	1,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	25,00	12,50
62	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulad, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (паровой электродный увлажнитель) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			3 346,997
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,63
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	11,00	5,53
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,50	2,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	35,00	8,79
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	30,00	4,52
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,20	3,22
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,20	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,20	3,22
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,20	1,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	25,00	12,50
		6. Capitolul 3. Utilaj				
63	CIC Jan Hrebec	Приточная установка в медицинском	set			450 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		исполнении (нержавейка) ПБ1 С.І.С. Jan Hrebec H8, в комплекте: 1. секция приточный фильтр с отсечным клапаном, класс F5; 2. смесительная секция с отсечным клапаном; 3. секция электрический нагреватель I-ая ступень Q _т =24,8 кВт, N=27кВт; 4. секция фреоновый охладитель двухконтурный Q _х =2x15,9=31,8кВт; 5. секция электрический нагреватель II-ая ступень Q _т =3,8 кВт, N=6,0 кВт; 6. секция приточный вентилятор основной L _{пр} =5850 м3/ч, Н _{св} =700 Па, Nэл=4,0 кВт с отсечным клапаном и электроприводом; 7. приточный вентилятор резервный L _{пр} =5850 м3/ч, Н _{св} =700 Па, Nэл=4,0 кВт с отсечным клапаном и электроприводом; 8. секция шумоглушитель L=1000 мм; 9. секция приточный фильтр, класс F9 cu parametrii intocmai indicati				
	CIC Jan Hrebec	AHU C.I.C. Jan Hrebec H8	set	1,0000	450 000,00	450 000,00
64	VENTS	Калорифер электрический N=3,0 кВт, 1310x380	buc			2 000,000
	VENTS	Калорифер электрический N=3,0 кВт, 1310x380	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
65	GREE	Компрессорно-конденсаторный блок de tip GUD140W/NhA-X для фреонового охладителя Q _х =14,5 кВт, Nэл=5,0 кВт с комплектом AHU-KIT	buc			32 000,000
	GREE	Компрессорно-конденсаторный блок de tip GUD140W/NhA-X для фреонового охладителя Q _х =14,5 кВт, Nэл=5,0 кВт с комплектом AHU-KIT	buc	1,0000	32 000,00	32 000,00
66	CAREL	Паровой электродный увлажнитель de 4E025YL001 24 кг/ч, Nэл=18,0 кВт	buc			34 000,000
	CAREL	Паровой электродный увлажнитель de 4E025YL001 24 кг/ч, Nэл=18,0 кВт	buc	1,0000	34 000,00	34 000,00
67		Парораспределительная трубка l=950 мм	buc			2 500,000
	Pretul firmei 2	Парораспределительная трубка l=950 мм	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
68		Паровой шланг DN40	m			1 230,000
	Pretul firmei 3	Паровой шланг DN40	m	1,0000	1 230,00	1 230,00
69		Шланг для конденсата DN10	m			195,000
	Pretul firmei 4	Шланг для конденсата DN10	m	1,0000	195,00	195,00
70	CAREL	Сменный паровой цилиндр с электродами, 24 кг/час	buc			7 000,000
	CAREL 1	Сменный паровой цилиндр с электродами, 24 кг/час	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
71		Кольцевой уплотнение 88,49x3,53 СИЛИКОН 60Sh	buc			2 970,000
	Pretul firmei 4	Кольцевой уплотнение 88,49x3,53 СИЛИКОН 60Sh	buc	1,0000	2 970,00	2 970,00
72		Фильтр DT CFFP 1000x700	buc			1 500,000
	Pretul firmei 5	Фильтр DT CFFP 1000x700	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
73		Фильтр H14 HEPA FILTER WITH HYGIENIC WOODEN FRAME 1220*610*78	buc			4 000,000
	Pretul firmei 6	Фильтр H14 HEPA FILTER WITH HYGIENIC WOODEN FRAME 1220*610*78	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		7. Capitolul 1. Lucrari sanitare				
74	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 (gr. 1,0 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			341,311
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	3,30	4,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1,0 mm	kg	4,7000	25,00	118,67
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
75	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 (gr. 0,7 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			341,311
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	3,30	4,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	27104036420002	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,7000	25,00	118,67
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
76	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 (gr. 0,55 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			341,311
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	3,30	4,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	16,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,67
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
77	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 (gr. 0,7 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			433,860
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	3,30	4,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	25,00	191,90

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
78	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 (gr. 0,5 mm) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			360,635
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	17,00	0,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	30,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	3,30	4,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	8,00	0,24
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,45
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,67
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
79	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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc.)=1,0020	kg			24,691
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	17,00	0,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	3,30	3,44
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,70
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	135,00	0,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	8,00	0,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,00	0,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
80	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (фланцы из профиля DW 20) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			67,817
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	10,00	10,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	15,00	6,00
81	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция минеральная вата фольгированная Isover)	m2			84,356
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Isover	m2	1,0180	25,00	25,45
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	11,00	4,16
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	23,00	1,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	23,00	0,94
82	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (изоляция каучуковая 13x1000x14 ST AD K-Flex)	m2			150,526
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47

1	2	3	4	5	6	7
	26821626113053	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 13x1000x14 ST AD K-Flex	m2	1,0180	90,00	91,62
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	11,00	4,16
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	23,00	1,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	23,00	0,94
83	VC20A	Piesa de trecere, etansata, pentru filtru de apa (гибкая вставка DT RFL 550x550) Materiale marunte si de montaj (apa, nisip, cirpe, etc)=1,0050	buc			241,387
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	57,66	184,51
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	15,00	37,69
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	1,50	1,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	35,00	5,98
	2811236310020	Piesa de trecere etansa pt. filtru de apa	buc	1,0000	10,00	10,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	15,00	1,50
84	VB01A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (клапан отсечной DT RR 550x550)	buc			296,744
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	17,00	1,70
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	3,30	8,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,20	0,00
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	8,00	0,08
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	15,00	1,65
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	25,00	0,35
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	25,00	9,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	18,00	1,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
85	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (DT UP 600x600) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc			1 130,548
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	57,66	342,50
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	15,00	27,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	1,50	0,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	35,00	4,21
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0000	750,00	752,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,60
86	VB01A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (дрросель-клапан (ручная заслонка) DT CRM Dn315)	buc			296,744
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	12,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	17,00	1,70
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	3,30	8,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	0,20	0,00
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,14

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	8,00	0,08
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	15,00	1,65
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	25,00	0,35
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	25,00	9,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	25,00	53,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	18,00	1,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
87		Скотч алюминировый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m			2,000
	Pretul firmei 1	Скотч алюминировый AL+PET ALENOR 75ммX50м СК	m	1,0000	2,00	2,00
88	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 400*200) Material marunt=1,0050	buc			401,092
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	17,00	2,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,50	5,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	35,00	1,58
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	135,00	0,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	8,00	0,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	28741157657004	Grila de aer SG-D 400*200	buc	1,0000	287,50	288,94
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	15,00	7,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,20	5,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
89	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 400*400) Material marunt=1,0050	buc			451,342
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	17,00	2,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,50	5,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	35,00	1,58
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	135,00	0,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	8,00	0,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	28741157657005	Grila de aer SG-D 400*400	buc	1,0000	337,50	339,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	15,00	7,54
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,20	5,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
90	VB15A	Rama cu jaluzele reglabile simultan , gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie (Grila de aer SG-D 800*300) Material marunt=1,0050	buc			702,592
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	17,00	2,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,50	5,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	35,00	1,58
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	135,00	0,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	8,00	0,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	28741157657006	Grila de aer SG-D 800*300	buc	1,0000	587,50	590,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	15,00	7,54

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,20	5,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		8. Capitolul 2. Lucrari de montare				
91	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (вентилятор канальный BFC 500 D3 L=5850 м3/ч, Н=350 Па, Nэл=1,5 кВт) Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 239,430
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	57,66	1 152,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	17,00	6,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	35,00	6,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	8,00	1,85
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,88
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,20	5,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	15,00	2,36
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	50,00	11,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	25,00	15,00
92	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (глушитель DT AZD 1200x600 - 1000 мм)	buc			415,920
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om		57,66	403,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,20	3,60
93	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр DT FP 400x200)	buc			827,909
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	8,00	16,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	35,00	3,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	0,50	10,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр DT FP 400x400)	buc			827,909
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	8,00	16,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	35,00	3,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	0,50	10,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
95	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (фильтр DT FP 800x250)	buc			827,909
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,06
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	8,00	16,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	35,00	3,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	0,50	10,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	25,00	6,25
		9. Capitolul 3. Utilaj				
96	OSTBERG	Вентилятор канальный RK 700x400D 400V/50Hz L=5850 м3/ч, Н=350 Па, Nэл=1,5 кВт	buc			16 000,000
	OSTBERG2	Вентилятор канальный RK 700x400D 400V/50Hz L=5850 м3/ч, Н=350 Па, Nэл=1,5 кВт	buc	1,0000	16 000,00	16 000,00

1	2	3	4	5	6	7
97		Глушитель DT AZD 1400x700 - 1000 мм	buc			2 500,000
	Pretul firmei 7	Глушитель DT AZD 1400x700 - 1000 мм	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
98		Клапан отсечной SRK 550x550 с электроприводом "Belimo" LF 230	buc			3 352,210
	Pretul firmei 8	Клапан отсечной SRK 550x550 с электроприводом "Belimo" LF 230	buc	1,0000	3 352,21	3 352,21
99		Фильтр DT FP 400x200	buc			166,660
	Pretul firmei 9	Фильтр DT FP 400x200	buc	1,0000	166,66	166,66
100		Фильтр DT FP 400x400	buc			183,330
	Pretul firmei 10	Фильтр DT FP 400x400	buc	1,0000	183,33	183,33
101		Фильтр DT FP 800x250	buc			291,710
	Pretul firmei 11	Фильтр DT FP 800x300	buc	1,0000	291,71	291,71

APROBAT:

Intocmit
Bet D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.