

Investitor
ObiectIMSP Institutul Mamei si Copilului
Lucrari de reparatie in sectia otorinolaringologie din incinta
clinicii " Emilian Cotaga "

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Pereti iinteriori				
1	RpCO56B	Demontari: Bara de protectie, PFL,	m2			69,58
						69,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	74,00	34,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	74,00	34,79
2	RpCJ35A k=0.5 cal	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti , crestarea suprafetelor	m2			11,50
						10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	74,00	4,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	74,00	5,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,75
						2,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
4	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			77,90
						45,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	74,00	45,14
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,25	30,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	21,30	0,34
5	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: Glafuri	m2			481,12
						145,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9660	74,00	145,48
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0920	54,20	59,19
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7640	13,50	10,31
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2880	24,00	54,91
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0700	158,33	169,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,4440	5,56	13,59
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7878	10,00	7,88
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2820	14,10	3,98
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	50,00	4,53
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5600	2,50	3,90
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	13,4260	0,50	6,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	25,00	0,17
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,75
						2,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			48,98

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor				40,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	74,00	33,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	74,00	7,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,75 2,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,30 40,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	74,00	40,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
10	CK26C	Baghete PAL melamiinat 18mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete) existente	m			17,11 6,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	74,00	5,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	74,00	0,74
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	0,00	0,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,70	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
11	CK26C	Baghete PAL melamiinat 18mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m			267,11 6,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	74,00	5,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	74,00	0,74
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,70	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.2. Tavane interior				
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane , crestarea suprafetelor	m2			21,49 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	74,00	8,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	74,00	11,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,24
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,77 2,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	74,00	2,24
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			146,08 113,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	74,00	113,24
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,25	30,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	21,30	0,42
15	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie	m2			490,53 162,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	74,00	162,94
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	54,20	56,91
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,50	12,41
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	24,00	52,80
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	158,33	163,07
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	5,56	13,07
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7575	10,00	7,57
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	14,10	3,82
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	50,00	4,38

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	2,50	4,12
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	25,00	0,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,75 2,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
17	CF57A k=2 mat, util	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			57,25 40,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	74,00	33,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	74,00	7,40
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	16,46
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor tip supraton	m2			6,75 2,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,50	4,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,29 40,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	74,00	40,70
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		1.3. Timplarie				
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			31,01 31,01
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	74,00	15,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	74,00	15,50
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile (lacat, miner, balamale mehanizme s. a .)necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv mm+ prag aluminiu	m2			2 752,43 59,85
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	74,00	53,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	74,00	5,89
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 621,00	2 621,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,70	6,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,95	48,06
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,50	9,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,49
22	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile (lacat, mner, balamale, mehanizme s.a.)necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv mm+ prag aluminiu	m2			2 765,64 67,14
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	74,00	59,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	74,00	7,22
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 621,00	2 621,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,70	6,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,95	52,89
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	55,50	10,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,49

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Acoperis				
23	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			53,78 53,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	74,00	26,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	74,00	26,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
24	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			355,15 85,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	74,00	66,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	74,00	18,44
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	191,70	231,52
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,20	9,55
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	85,00	8,89
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	150,00	6,23
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	25,00	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,27
25	RpCI13A	Invelitoare din tabla zincata, ondulata, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordurile la cosuri etc., executate cu foi ondulate de 0,75 mm grosime, montate cu agrafe din otel lat	m2			1 516,51 131,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,2300	74,00	91,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2000	74,00	14,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	74,00	25,90
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,3600	145,83	54,03
	2710403644209	Tabla zincata ondulata pt. ctii 0,75 x 800 x 2000 OL32	kg	8,7000	145,83	1 306,73
	2710603434939	Otel lat lam. cald lt=30 x 6 OL 37-In Zn	kg	0,3250	18,50	6,19
	2874115830631	Surub cap semirotund M 6 x 12 OL34 Zn	kg	0,0500	4,90	0,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1000	93,87	9,70
	2874125882099	Saiba plata uzuala pt. metale zincate de M 6	buc	4,0000	0,55	2,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	28,00	5,60
		1.5. Lucrari exterioare				
26	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			53,78 53,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	74,00	26,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	74,00	26,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
27	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, Poicarbonat monolit 3mm (se exclude placa polisteren expandat banda de cauciuc)	m2			490,19 59,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	74,00	51,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	74,00	7,40
	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat sau polimetacrilat	m2	1,2000	0,00	0,00
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,2200	34,00	7,85
	2874115883711	Saiba plata	buc	10,0000	5,78	60,69
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,0000	34,00	357,00
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,0500	93,87	4,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
28	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			21,48 19,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	74,00	8,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	74,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
29	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,14 8,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	74,00	8,88
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	41,00	17,01
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
30	RpCJ22C	Reparatii de tencuieli exterioare, la calcane decorative, in panouri cu fisii driscuite in cimp, stropite, de 2 cm grosime, executate cu	m2			193,81

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de var-ciment marca 50-T pentru sprit, grund si stratul vizibil				108,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,1700	74,00	86,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	74,00	22,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,1000	2,63	18,67
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0021	5 530,00	11,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0290	480,00	13,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0074	25,00	0,19
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 700,00	40,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	35,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	28,00	0,08
31	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			21,48
						19,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	74,00	8,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	74,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
32	RpCR24B	Vopsitorii exterioare si interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe tencuiala driscuita	m2			88,66
						51,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	74,00	51,06
	2430116104071	Vopsea pe baza de polimeri acetilici	kg	0,6400	56,00	35,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,63	0,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,00	0,28
		1.6. Diverse				
33	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			97,68
						97,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	74,00	97,68
34	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			82,14
						82,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	74,00	82,14
35	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			31,92
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	420,00	31,92
		2. Remedierea sistemului de ventilare et. 2				
		2.1. Lucrari de constructie				
36	RCsB29S k=3.4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm	buc			80,12
						59,20
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	74,00	41,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	74,00	17,76
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	100,00	3,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	25,00	7,83
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	25,00	9,75
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare	m2			785,34
						182,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	74,00	182,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,20	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	37,95	1,72
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,19
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	25,50	34,77
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,50	0,74
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	23,50	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	35,00	1,41
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	35,50	102,19
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,00	159,07
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	35,50	258,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,50	24,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	28,00	1,96
38	VA10F	Piesa speciala, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			894,37 432,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	74,00	432,92
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	35,50	159,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,20	0,53
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	72,00	4,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,00	0,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,50	0,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	45,00	17,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,50	0,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	23,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	35,00	262,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	65,00	3,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,00	0,58
39	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare	m2			1 133,45 279,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	74,00	279,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	35,50	28,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,20	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	37,95	0,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,50	32,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,50	0,74
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,50	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	35,00	333,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	35,50	272,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,00	1,40
40	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare	m2			2 067,98 654,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	74,00	654,87
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	35,50	159,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,20	0,49
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	72,00	4,38
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,00	0,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,50	0,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	45,00	17,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,50	0,75
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	23,50	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	35,00	262,53
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	35,50	426,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	35,00	525,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	65,00	3,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,00	0,54
41	IzH22A	Izolarea conductelor cu foliga din vata minerala,teplo mati M-125, G=50m sau echivalent	m2			103,21 35,08
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	74,00	35,08
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	64,87	66,82
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	29,20	1,31
42		А люминиевая клекая лента для заклеки стыков ПЕК i KIMAL	buc			84,00 0,00
	32154678	Алюминиевая клекая лента для заклеки стыков	buc	1,0000	84,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
		PEK и KIMAL				
43	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 300x100AR	buc			190,56 37,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	74,00	34,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	28112363062002	Grila ventilatie ORG 300x100 AR	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
44	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG 300x200AR	buc			225,56 37,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	74,00	34,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	28112363062003	Grila ventilatie ORG 300x200 AR	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
45	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate ORG400x200AR	buc			290,56 37,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	74,00	34,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	28112363062004	Grila ventilatie ORG 400x200 AR	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная наружная APH 500x500	buc			327,21 37,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	74,00	34,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	28112363062001	Grila ventilatie APH 500x500	buc	1,0000	286,65	286,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
		2.2. Lucrari de montare				
47	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			591,90 171,68
	1	Muncitor	h-om	2,3200	74,00	171,68
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	79,00	11,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	77,00	13,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	46,00	1,38
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	120,00	92,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	395,00	39,50
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Interrupatoare tip BH32, BA 47--29, ABDT -32-34	buc			85,28 82,88
	1	Muncitor	h-om	1,1200	74,00	82,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	77,00	1,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	120,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	395,00	0,66
49	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			6 500,69 2 545,60
	1	Muncitor	h-om	34,4000	74,00	2 545,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	79,00	75,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	55,55	22,22
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,54
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,50	18,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	120,00	38,77
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	120,00	2 820,92

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	120,00	324,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	173,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	395,00	127,62
50		Tub de protecte PVC d=40	m			16,50
						0,00
	258785465	Tub de protecte PVC d=40	m	1,1000	15,00	16,50
51	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 231,45
						1 080,40
	1	Muncitor	h-om	14,6000	74,00	1 080,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	1,15
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	28,00	8,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	75,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	120,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	395,00	59,25
52		Cablu din cupru N2XH-0.66-sec. 5x10mm2	m			137,50
						0,00
	2587854622	Cablu din cupru N2XH -0.66-sec. 5x10mm2	m	1,1000	125,00	137,50
53	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			939,00
						828,80
	1	Muncitor	h-om	11,2000	74,00	828,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	1,84
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	28,00	8,96
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	75,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	395,00	31,60
54		Cablu din cupru N2XH-0.66-sec. 5x4mm2	m			58,30
						0,00
	258780622	Cablu din cupru N2XH -0.66-sec. 5x4mm2	m	1,1000	53,00	58,30
55		Cablu din cupru N2XH-0.66-sec. 5x6mm2	m			84,70
						0,00
	258780677	Cablu din cupru N2XH -0.66-sec. 5x6mm2	m	1,1000	77,00	84,70
56	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			13,32
						13,32
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	74,00	13,32
57	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare asprare, blocuri exterioare racre)	buc			4 949,40
						4 198,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	74,00	4 198,76
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	25,50	12,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,63	3,94
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	37,95	9,49
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,55	33,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	1,50	24,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	7,50	450,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	5,20	83,20
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	10,00	80,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	65,00	26,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	35,00	17,50
58	VC37E	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe autoturn telescopic (se exclude blocurile iin/exter)	buc			2 572,50 281,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8000	74,00	281,20
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	0,0000	0,00	0,00
	2811236305075	Console	kg	8,0000	34,00	285,60
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	60,00	31,50
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	100,00	210,00
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	3,00	31,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	130,00	682,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	65,00	341,25
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	35,00	9,63
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	180,00	170,10
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	35,00	14,35
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	1,1200	450,00	504,00
59	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (se exclude ulei , benzina)	buc			1 035,78 1 010,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	74,00	1 010,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,63	2,63
	2924127321000	Filtru de aer cu celule filtrante	buc	1,0000	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,50	3,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,75
60	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (Doar manopera cost utilaj)	buc			838,94 256,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	74,00	256,04
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	35,00	7,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0670	51,20	3,58
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	25,50	36,98
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	45,00	1,35
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,50
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	25,00	2,25
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	25,00	2,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	24,50	1,23
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	35,00	14,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,00	12,95
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,00	184,10
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,00	71,75
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,00	113,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	56,00	8,40
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	4,80	4,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	10,50	10,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	12,10	12,10
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,50	42,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,00	0,56
61	VD01A1	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale, pentru instalatii vechi	buc			1 106,54 644,54
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	8,7100	74,00	644,54
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	35,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	350,00	420,00
		2.3. Utilaj				
62		Sistema de refulare-aspirare " AEROSTAR Green STR -3 " Lpr=1500m3/h P=800Pa Lvyt=1600m3/h P=250Pa Nmax. el=3kw ~1/220 inclusiv : control oncorporat , incalzitor de aer /racitor de aer freon , servomotoare filtru panou M5.7,9, servomotoare amortozor cu aer de retur aer.inclusiv automatizarea sistemeu controler , dulap dstrubutie 54mMpanou dirijare.	buc			165 000,00 0,00
	2654213124S	Sistem de refulare-aspirare " AEROSTAR GreenSTR-3 "	buc	1,0000	165 000,00	165 000,00
63		Фильтр - боке HEPA ФНВ 623 (200) Side H13/N	buc			8 000,00 0,00
	2585212	Филтр - боке HEPA АНВ 623 (200) Siide H13/N	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
64		Компрессорно- конденсаторный бдок " Aerostar LC AER-48-R32-OU "	buc			47 000,00 0,00
	456321	Компрессррно-конденсаторный блок " Aerostar LC AER-48-R32-OU "	buc	1,0000	47 000,00	47 000,00
65		Клапан огнезадерживающий нормально откпытый с эл приводом Belimo 230 B tip КЛОП - 2 (60) 360*200	buc			8 000,00 0,00
	78945621	Клапан огнезадерживающий нормально открытый с эл приводом Belimo 230 Bt КЛОП -2 (60) 360*200	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
66		Tablou de evidenta si distributie generala (Tablou cu 24 module) ЦПН-24-3-0-36 УХЛ3	buc			1 500,00 0,00
	321	Tablou de evidenta si ndistributie general (Tablou cu 24 module) ЦПН -24-3-0-36 УХЛ3	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
67		Sina PE	buc			45,00 0,00
	85200302	Sina PE	buc	1,0000	45,00	45,00
68		Sina N	buc			39,00 0,00
	8520030211	Sina N	buc	1,0000	39,00	39,00
69		Intrerupator de sarcna IP 20, Injv -32A , 3P BH -32	buc			151,50 0,00
	2585210321	Intrerupator de sarcina IP 20, Inom -32A, 3P, BH-32	buc	1,0000	151,50	151,50
70		Intrerupator de sarcna IP 20, Injv - 63 A , 3P BH -32	buc			151,50 0,00
	25852103210	Intrerupator de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P, BH-32	buc	1,0000	151,50	151,50
71		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20, Inom-16A , 1P Clasa C BA 47-29	buc			55,00 0,00
	8541323012478	Intrerupator automat dev declansator combinat (termic , electromagnetic) IP 20 , Inom -16A, Clasa C BA47-29	buc	1,0000	55,00	55,00
		3. Remedierea sistemiei de ventilate et. 1, cerdac				
		3.1. Lucrari de constructie				
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Анемостат Ф 125 BP	buc			175,56 37,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	74,00	34,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306200	Grila ventilatie Анемостат Ф 125 BP	buc	1,0000	135,00	135,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,63	1,31
73	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie Гибкий воздуховод Д-125	m			250,70 96,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	74,00	96,20
	2521305734007	Canal de ventilatie Д-125	m	1,0100	150,00	154,50
74	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie Гибкий воздуховод Д-160	m			296,02
						96,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	74,00	96,20
	25213057340071	Canal de ventilatie Д-160	m	1,0100	194,00	199,82
75	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare	m2			1 133,45
						279,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	74,00	279,72
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	35,50	28,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,20	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	37,95	0,46
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,78
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,50	32,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,50	0,74
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,50	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	35,00	333,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	35,50	272,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,50	9,09
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	28,00	1,40
76	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare	m2			2 067,83
						654,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	74,00	654,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	35,50	159,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,20	0,48
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	72,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,00	0,80
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	36,50	0,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	45,00	17,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	24,50	0,72
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	23,50	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	35,00	262,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	35,50	426,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	35,00	525,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	65,00	3,90
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	28,00	0,56
		3.2. Lucrari de montare				
77	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg	buc			588,46
						516,52
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	6,9800	74,00	516,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	23,50	2,35
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,50	2,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	51,20	5,63
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	395,00	39,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	35,00	21,00
78	RpVB44A	Demontarea atenuatorului de zgomot, de pe canale de ventilatie, avind perimetrul de 800-2000 mm	buc			31,32
						29,60
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,4000	74,00	29,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0400	23,50	0,94
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	25,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	28,00	0,28
79	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Cost utilaj)	buc			209,89
						63,64
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	74,00	63,64
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	8,50	102,00
80	08-03-605-1	Ventilator	buc			138,36 91,76
	1	Muncitor	h-om	1,2400	74,00	91,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	120,00	9,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	395,00	31,60
81	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			564,83 498,76
	1	Muncitor	h-om	6,7400	74,00	498,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	28,00	8,59
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,27
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	395,00	7,90
82		Cablu din cupru BBG ng (A) LS -0.66 sec , 3x1.5mm2	m			18,00 0,00
	2130002	Cablu BBG ng (A) LS -0.66 sec. 3x1.5mm2	m	1,0000	18,00	18,00
83	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 618,91 1 761,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	74,00	1 761,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	79,00	75,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	55,55	11,11
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,50	18,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	120,00	13,60
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	120,00	1 896,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	120,00	324,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	395,00	44,77
84		Tub de protectie PVC d=20	m			7,50 0,00
	0210210	Tub de protectie v PVC d=20	m	1,0000	7,50	7,50
85	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Cost utlaj)	buc			600,65 361,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	74,00	361,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,63	3,94
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	36,50	10,95
	2874115840601	Piulita hexag. M20	rek	8,0000	0,15	1,20
	2523155700368	Suport elstic ventilator din cauciuc	buc	1,0000	125,00	125,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,20	97,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,00	0,84
86	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (doar manopera , cost utilaj)	buc			747,75 256,04

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	74,00	256,04
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	35,00	7,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0670	51,20	3,41
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	0,00	0,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	50,00	0,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	45,00	1,20
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	25,00	2,17
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	25,00	2,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	24,50	1,22
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	35,00	14,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	35,00	12,95
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	35,00	184,10
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	35,00	71,75
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	35,00	113,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	0,00	0,00
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,00	0,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,50	42,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,00	0,56
87	RpVD02A	Proba de etanseitate a canalelor de ventilatie vechi si a pieselor speciale, avind perimetrul sectiunii de 150-700 mm	m			29,50 22,94
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,3100	74,00	22,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0100	45,00	0,47
	2874115800376	Suruburi mecanice M 6x25	buc	2,0000	1,70	3,57
	2874115841411	Piulite plate M 6	buc	2,0000	1,20	2,52
88	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			916,36 454,36
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	74,00	454,36
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	35,00	42,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	350,00	420,00
		3.3. Utilaj				
89		Клапан вентилятор L= 1280м3/ч в комплекте с электродвигателем P-250 Pв N=0.183 кВт, n-2780 об/мин Вентс ВКМ 315	buc			6 500,00 0,00
	2548702451	Канальны вентилятор в комплекте с электродвигателем P=250 PA H=0,183кВт, n=2780 об/мин тип Vents VKM 315	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
90		Клапан вентилятор L= 300м3/ч в комплекте с электродвигателем P-150 Pв N=0.137 кВт, n-3160 об/мин Вентс ВКМ 160	buc			4 500,00 0,00
	254870	Канальны вентилятор в комплекте с электродвигателем P=150 PA H=0,137 кВт, n=3160 об/мин тип Vents VKM 160	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
91		Клапан вентилятор L= 355м3/ч в комплекте с электродвигателем N=0.033 кВт, n-2800 об/мин Вентс ВКМ 125	buc			3 750,00 0,00
	25487024551	Канальны вентилятор L=355 м3/ч в комплекте с электродвигателем N=.0033кВт, n=2800 рб/миню Вентс 125	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
92		Шумоглуитель CP D315, I=900mm	buc			1 160,00 0,00
	2222012	Шумоглушитель CP D315,I=1900vv	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
93		Шумоглуитель CP D160, I=600mm	buc			1 050,00 0,00
	222201200	Шумоглушитель CP D160, I=600vv	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
94		Шумоглуитель CP D125 I=600mm	buc			850,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2222012001	Шумоглушитель CP D125 I=600vv	buc	1,0000	850,00	850,00
95		Гибкая вставка D= 315	buc			680,00
						0,00
	780124	Гибкая вставка Д=315	buc	1,0000	680,00	680,00
96		Гибкая вставка D= 160	buc			450,00
						0,00
	78012411	Гибкая вставка Д=160	buc	1,0000	450,00	450,00
97		Гибкая вставка D= 125	buc			270,00
						0,00
	780124121	Гибкая вставка Д=125	buc	1,0000	270,00	270,00
98		Клапан обратный с КО Д315	buc			415,00
						0,00
	0003260012	Клапан обратный КО Д315	buc	1,0000	415,00	415,00
99		Клапан обратный с КО Д160	buc			233,00
						0,00
	00032600120	Клапан обратный КО Д160	buc	1,0000	233,00	233,00

INTOCMIT
Antreprenor
SRL " Visom Cons "

APROBAT:
Investitor
IMSP Institutul Mamei si Copilului

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.