

IMSP Spitalul clinic republican
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de ventilare

Valoarea de deviz 699 862,236 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, ORG 150*100	buc	21,000	204,88 15,33	4 302,480 321,930
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, ORG 200*100	buc	1,000	204,88 15,33	204,880 15,330
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, ORG 200*150	buc	5,000	204,88 15,33	1 024,400 76,650
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, ORG 200*200	buc	18,000	204,88 15,33	3 687,840 275,940
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor VRF 125	buc	3,000	204,88 15,33	614,640 45,990
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	2,000	204,88 15,33	409,760 30,660

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie, Grila Amstrong 600*600				
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Vents 350/2	buc	5,000	204,88 15,33	1 024,400 76,650
8	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	m2	89,000	234,62 105,47	20 880,865 9 386,866
9	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	m2	93,000	442,58 115,89	41 159,677 10 778,216
10	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	96,000	284,54 75,42	27 315,756 7 240,666
11	VA10C	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	19,930	375,94 118,04	7 492,487 2 352,572
12	VA13A	Piesa speciala (cot), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	35,560	759,02 271,34	26 990,749 9 648,886
13	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm, Isover aluminofol	m2	15,000	61,33 14,53	919,993 217,993
14	IzH02A	Izolarea cu carton ondulat a conductelor executate din teava PVC ingropate direct in perete pentru tevi cu diam. de 20 mm	m	125,000	11,76 10,73	1 470,375 1 341,375
15	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie, priza de aer OZR 600*300	buc	1,000	219,55 60,71	219,550 60,707

1	2	3	4	5	6	7
16	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie, priza de aer OZR 800*500	buc	1,000	219,55 60,71	219,550 60,707
17	VB10A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800-1600mm, clapeta de retur D100	buc	1,000	219,55 60,71	219,550 60,707
18	VB10A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800-1600mm, clapeta de retur D125	buc	1,000	219,55 60,71	219,550 60,707
19	VB10A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800-1600mm, clapeta de retur D250	buc	3,000	219,55 60,71	658,655 182,120
20	VB10A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800-1600mm, clapeta de retur D315	buc	4,000	219,55 60,71	878,203 242,827
21	VB20A	Gura de refulare pe canal, D100	buc	1,000	251,39 170,47	251,391 170,470
22	VB20A	Gura de refulare pe canal, D125	buc	1,000	251,39 170,47	251,391 170,470
23	VB20A	Gura de refulare pe canal, D250	buc	3,000	251,39 170,47	754,172 511,409
24	VB20A	Gura de refulare pe canal, D315	buc	3,000	251,39 170,47	754,172 511,409
25	VB10A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800-1600mm, clapeta de reglare DK100	buc	8,000	219,56 60,71	1 756,484 485,654
26	VB10A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800-1600mm, clapeta de reglare DK125	buc	8,000	219,56 60,71	1 756,484 485,654
27	VB10A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800-1600mm, clapeta de reglare DK160	buc	8,000	219,56 60,71	1 756,484 485,654

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			147 193,938
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			10 192,099
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			3 031,780
		<i>Total</i>				160 417,817
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			8 020,891
		<i>Total</i>				168 438,708
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			5 053,161
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				173 491,869 45 298,219
		2. Lucrari de montare				
28	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m	57,000	199,54 39,86	11 373,661 2 271,906
29	VC36A	Montarea dulapului de climatizare	kg	1,000	1 036,49 2,45	1 036,487 2,453
30	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	16,000	717,26 271,95	11 476,225 4 351,267
31	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	10,000	405,38 33,73	4 053,760 337,260
32	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	9,000	1 801,72 666,86	16 215,518 6 001,695
33	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc	2,000	7 357,81 1 375,71	14 715,630 2 751,428
34	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm	buc	2,000	605,26 149,01	1 210,519 298,015
35	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulatat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat	buc	1,000	8 600,17 1 525,95	8 600,168 1 525,948

1	2	3	4	5	6	7
		avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h				
36	VC17B	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulată, destinat tratării complexe a aerului proaspăt sau recirculat avind un debit de aer tratat de 11.200 - 25.800 mc/h	buc	1,000	8 737,50 1 571,63	8 737,501 1 571,632
		<i>Total</i>	lei			77 419,469
		<i>ASM</i>	22,5 %			4 300,111
		<i>Transport materiale</i>	4 %			2 270,600
		<i>Total</i>				83 990,180
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			14 524,819
		<i>Total</i>				98 514,999
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 955,450
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				101 470,449 19 111,604
		3. Utilaj				
37		Ventilator BKMIQ 315	buc	4,000	3 100,00 0,00	12 400,000 0,000
38		Ventilator BKMIQ 250	buc	3,000	2 550,00 0,00	7 650,000 0,000
39		Ventilator BKMIQ 125	buc	1,000	2 120,00 0,00	2 120,000 0,000
40		Ventilator BKMIQ 100	buc	1,000	2 050,00 0,00	2 050,000 0,000
41		Atenuator LDC 100-1000	buc	1,000	850,00 0,00	850,000 0,000
42		Atenuator LDC 125-1000	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,000 0,000
43		Atenuator LDC 250-1000	buc	3,000	1 250,00 0,00	3 750,000 0,000
44		Atenuator LDC 315-1000	buc	4,000	1 350,00 0,00	5 400,000 0,000
45		Atenuator LDR 50-25-100	buc	1,000	755,00 0,00	755,000 0,000
46		Atenuator LDR 70-50-100	buc	1,000	850,00 0,00	850,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
47		Baterie de incalzire HKW 315-2	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,000 0,000
48		Clapeta de inchidere KOP 500-250, cu servomotor VA05S230	buc	1,000	2 325,00 0,00	2 325,000 0,000
49		Clapeta de inchidere KOP 700-400, cu servomotor VA05S230	buc	1,000	2 452,00 0,00	2 452,000 0,000
50		Nod de amestecare a bateriei de incalzire SUMIX 4.0 (2,3)	buc	1,000	6 800,00 0,00	6 800,000 0,000
51		Nod de amestecare a bateriei de incalzire SUMIX 6.3 (4,1)	buc	1,000	7 200,00 0,00	7 200,000 0,000
52		Panou de comanda a sistemului de ventilare IIIYB-4	buc	1,000	1 520,00 0,00	1 520,000 0,000
53		Aparat de refulare a aerului CETRA THT 02, in set ventilator N=1,1 kW, filtru EU5, baterie de incalzire cu apa Q=36 kW, automata cu senzori, panou de comanda	buc	1,000	15 500,00 0,00	15 500,000 0,000
54		Aparat de refulare a aerului CETRA THT 01 Hospital, in set ventilator N=0,37 kW, filtru EU5, baterie de incalzire cu apa Q=15,6 kW, automata cu senzori, panou de comanda	buc	1,000	18 250,00 0,00	18 250,000 0,000
55		Racord flexibil PVC 150	buc	2,000	120,00 0,00	240,000 0,000
56		Compresor/condensator, unitate exterioara, freon. Q=12 kW, automata in set	buc	1,000	38 950,00 0,00	38 950,000 0,000
57		Compresor/condensator, unitate exterioara, freon. Q=20 kW, automata in set	buc	1,000	71 350,00 0,00	71 350,000 0,000
58		Carcas filtru cu saci EU5 200*200	buc	8,000	650,00 0,00	5 200,000 0,000
59		Filtre H14 305*305-78	buc	8,000	10 258,00 0,00	82 064,000 0,000
60		Filtre cu carcas EU5 200*200	buc	8,000	325,00 0,00	2 600,000 0,000
61		Tub flexibil neizolat D100	m	13,000	65,00 0,00	845,000 0,000
62		Tub flexibil neizolat D125	m	9,000	85,00	765,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,000
63		Tub flexibil neizolat D160	m	17,000	95,00	1 615,000
					0,00	0,000
64		Tub flexibil izolat D100	m	12,000	85,00	1 020,000
					0,00	0,000
65		Tub flexibil izolat D125	m	8,000	95,00	760,000
					0,00	0,000
66		Racord flexibil PVC 100	buc	2,000	120,00	240,000
					0,00	0,000
67		Racord flexibil PVC 125	buc	2,000	125,00	250,000
					0,00	0,000
68		Racord flexibil PVC 250	buc	6,000	250,00	1 500,000
					0,00	0,000
69		Racord flexibil PVC 315	buc	8,000	315,00	2 520,000
					0,00	0,000
70		Racord flexibil PVC 60-30	buc	2,000	315,00	630,000
					0,00	0,000
71		Racord flexibil PVC 70-40	buc	2,000	315,00	630,000
					0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			304 601,000
		<i>Cheltuieli de montare-depozitate</i>	1,2 %			3 655,212
		Total Utilaj Inclusiv salariu				308 256,212

		Total	lei	583 218,530
		TVA	20 %	116 643,706
		699 862,236		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		64 409,823		

Intocmit

SRL UNICONS

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Lucrari de ventilare

Valoarea de deviz 699 862,236 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	25,850	30,66	792,561
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	50,860	30,66	1 559,368
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 022,417	30,66	62 007,305
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,650	30,66	50,589
		Total manopera				64 409,823

Materiale:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	15,450	45,00	695,250
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,210	220,00	46,200
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	25,944	15,00	389,160
4.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	10,750	12,00	129,000
5.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	3,892	12,00	46,704
6.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,809	25,00	45,225
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,408	45,00	648,360
8.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,560	55,00	250,800
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	11,768	65,00	764,920
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,360	52,00	18,720
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	8,679	22,00	190,938
12.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	58,721	155,00	9 101,755
13.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,028	5,00	0,140
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	147,251	1,60	235,601
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,500	1,60	44,000
16.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	388,273	12,00	4 659,276
17.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	621,037	12,00	7 452,444
18.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	548,460	12,00	6 581,520
19.	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	4,120	12,00	49,440
20.	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	6,168	12,00	74,016
21.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,056	12,00	0,672
22.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,282	12,00	3,384
23.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	537,017	12,00	6 444,204
24.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 397,356	12,00	16 768,272
25.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm	kg	1 411,980	12,00	16 943,760

		grosime, cal.I				
26.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	896,760	15,00	13 451,400
27.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	15,460	15,00	231,900
28.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,400	15,00	6,000
29.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	2,160	12,00	25,920
30.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	6,913	12,00	82,956
31.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	11,258	12,00	135,096
32.	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,416	12,00	4,992
33.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,186	11,00	2,046
34.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,012	12,00	0,144
35.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,780	12,00	9,360
36.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,246	12,00	2,952
37.	2710703502499	Otel cornier 25x25x2 mm	kg	0,772	13,00	10,036
38.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	482,503	13,00	6 272,539
39.	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	145,977	14,00	2 043,678
40.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	307,076	13,00	3 991,988
41.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,040	15,00	0,600
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,675	10,00	6,750
43.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	39,389	10,00	393,890
44.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	55,000	185,00	10 175,000
45.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,200	55,00	11,000
46.	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	10,000	352,00	3 520,000
47.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	32,160	0,30	9,648
48.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3 203,400	0,25	800,850
49.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 152,200	0,35	403,270
50.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,072	0,60	9,643
51.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	198,990	0,30	59,697
52.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	235,170	0,60	141,102
53.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	273,244	0,60	163,946
54.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	129,642	0,80	103,714
55.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	86,418	12,00	1 037,016
56.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	13,026	2,00	26,052
57.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,000	2,00	32,000
58.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	434,160	1,00	434,160
59.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	389,860	2,00	779,720
60.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	94,418	2,40	226,603
61.	2874115853103	Prezon M 12 x 100 mm	buc	4,000	1,50	6,000
62.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 024,200	0,50	512,100
63.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	16,000	0,20	3,200
64.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3 275,400	0,12	393,049
65.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	16,693	1,00	16,693
66.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,858	1,00	1,858
67.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,040	1,00	0,040
68.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 403,832	0,20	880,766
69.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	8,250	25,00	206,250
70.	2875274400480	Flansa plata Pn 25-30	buc	3,006	45,00	135,270
71.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	13,906	6,00	83,436
72.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	9,045	1,00	9,045

73.	2923125729603	Dulap de climatizare	kg	1,012	850,00	860,200
74.	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	16,080	352,00	5 660,160
75.	2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA	buc	2,010	5 650,00	11 356,500
76.	2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6	buc	2,009	6 700,00	13 460,300
77.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	9,045	890,00	8 050,050
78.	a100	Atenuator LDC 100-1000	buc	1,000	850,00	850,000
79.	a10025	Atenuator LDC 125-1000	buc	1,000	1 050,00	1 050,000
80.	a100250	Atenuator LDC 250-1000	buc	3,000	1 250,00	3 750,000
81.	a100315	Atenuator LDC 315-1000	buc	4,000	1 350,00	5 400,000
82.	a1005025	Atenuator LDR 50-25-100	buc	1,000	755,00	755,000
83.	a100502570	Atenuator LDR 70-50-100	buc	1,000	850,00	850,000
84.	B315	Baterie de incalzire HKW 315-2	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
85.	c12	Clapeta de inchidere KOP 500-250, cu servomotor VA05S230	buc	1,000	2 325,00	2 325,000
86.	c1212	Clapeta de inchidere KOP 700-400, cu servomotor VA05S230	buc	1,000	2 452,00	2 452,000
87.	carcas12	Carcas filtru cu saci EU5 200*200	buc	8,000	650,00	5 200,000
88.	Com12	Compresor/condensator, unitate exterioara, freon. Q=12 kW, automata in set	buc	1,000	38 950,00	38 950,000
89.	Com1220	Compresor/condensator, unitate exterioara, freon. Q=20 kW, automata in set	buc	1,000	71 350,00	71 350,000
90.	filtr12	Filtre cu carcas EU5 200*200	buc	8,000	325,00	2 600,000
91.	filtr12305	Filtre H14 305*305-78	buc	8,000	10 258,00	82 064,000
92.	n12	Nod de amestecare a bateriei de incalzire SUMIX 4.0 (2,3)	buc	1,000	6 800,00	6 800,000
93.	n1212	Nod de amestecare a bateriei de incalzire SUMIX 6.3 (4,1)	buc	1,000	7 200,00	7 200,000
94.	p12	Panou de comanda a sistemului de ventilare IIIYB-4	buc	1,000	1 520,00	1 520,000
95.	Panou12	Aparat de refulare a aerului CETRA THT 02, in set ventilator N=1,1 kW, filtru EU5, baterie de incalzire cu apa Q=36 kW, automata cu senzori, panou de comanda	buc	1,000	15 500,00	15 500,000
96.	Panou1212	Aparat de refulare a aerului CETRA THT 01 Hospital, in set ventilator N=0,37 kW, filtru EU5, baterie de incalzire cu apa Q=15,6 kW, automata cu senzori, panou de comanda incalzire cu apa Q=36 kW, automata cu senzori, panou de comanda	buc	1,000	18 250,00	18 250,000
97.	r100	Racord flexibil PVC 1	buc	2,000	120,00	240,000
98.	r150	Racord flexibil PVC 150	buc	2,000	120,00	240,000
99.	r150125	Racord flexibil PVC 125	buc	2,000	125,00	250,000
100.	r250	Racord flexibil PVC 250	buc	6,000	250,00	1 500,000
101.	r315	Racord flexibil PVC 315	buc	8,000	315,00	2 520,000
102.	r60-30	Racord flexibil PVC 60-30	buc	2,000	315,00	630,000
103.	r70-40	Racord flexibil PVC 70-40	buc	2,000	315,00	630,000
104.	tub100	Tub flexibil neizolat D100	m	13,000	65,00	845,000
105.	tub100100	Tub flexibil izolat D100	m	12,000	85,00	1 020,000
106.	tub10012	Tub flexibil izolat D125	m	8,000	95,00	760,000
	tub100125	Tub flexibil neizolat D125	m	9,000	85,00	765,000

107.						
108.	tub100160	Tub flexibil neizolat D160	m	17,000	95,00	1 615,000
109.	B1	Ventilator BKMIQ 315	buc	4,000	3 100,00	12 400,000
110.	B100	Ventilator BKMIQ 100	buc	1,000	2 050,00	2 050,000
111.	B12	Ventilator BKMIQ 250	buc	3,000	2 550,00	7 650,000
112.	B125	Ventilator BKMIQ 125	buc	1,000	2 120,00	2 120,000
		Total materiale de construcții				462 425,346

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,049	22,00	397,078
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	16,060	55,00	883,300
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	24,380	22,00	536,360
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,250	250,00	562,500
		Total utilaje de construcții				2 379,238

Total	lei	583 218,5 30
TVA	20 %	116 643,7 06

Total deviz: **699 862,2
36**

Intocmit SRL UNICONS
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP Spitalul clinic republican

Investitor IMSP Spitalul clinic republican

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 tehnico-sanitare				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, ORG 150*100	buc			204,88 15,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, ORG 200*100	buc			204,88 15,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, ORG 200*150	buc			204,88 15,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, ORG 200*200	buc			204,88 15,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Difuzor VRF 125	buc			204,88 15,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Grila Armstrong 600*600	buc			204,88 15,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			204,88

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie, Vents 350/2				15,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	30,66	14,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,66	0,92
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	185,00	185,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
8	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	m2			234,62 105,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	30,66	105,47
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	65,00	0,66
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	13,00	19,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	12,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	10,00	0,30
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	12,00	35,15
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	12,00	56,96
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,73
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	22,00	1,10
9	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	m2			442,58 115,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	30,66	115,89
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	13,00	10,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	65,00	0,66
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	13,00	16,41
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	12,00	0,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	10,00	0,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	12,00	56,96
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	15,00	142,86
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	12,00	92,11
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,73
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	22,00	1,10
10	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			284,54 75,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	30,66	75,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	65,00	0,66
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	13,00	17,73
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	12,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	10,00	0,40
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	12,00	34,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	12,00	54,54
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	12,00	87,26

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,94
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	22,00	1,54
11	VA10C	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			375,94 118,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8500	30,66	118,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	65,00	1,30
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	13,00	45,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	6,00	1,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	55,00	0,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	15,00	2,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	1,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	45,00	2,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	12,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	10,00	2,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	12,00	73,20
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,7500	12,00	117,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,92
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,00	0,66
12	VA13A	Piesa speciala (cot), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			759,02 271,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	30,66	271,34
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	13,00	58,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	65,00	0,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	6,00	1,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	55,00	0,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	15,00	5,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	45,00	1,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	12,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	10,00	1,20
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	15,0000	12,00	180,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	12,00	90,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	12,0000	12,00	144,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	22,00	1,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
13	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm, Isover aluminofol	m2			61,33 14,53
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	30,66	14,53
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	45,00	46,35
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	10,00	0,45
14	IzH02A	Izolarea cu carton ondulat a conductelor executate din teava PVC ingropate direct in perete pentru tevi cu diam. de 20 mm	m			11,76 10,73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3500	30,66	10,73
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	0,0860	12,00	1,03
15	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie, priza de aer OZR 600*300	buc			219,55 60,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,66	60,71
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	12,00	3,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	65,00	10,79
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,79
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	14,00	58,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	45,00	2,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,00	5,02
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	12,00	33,29
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	22,00	9,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
16	VB10A	Rama cu jaluzele fixe, rectangulara cu	buc			219,55

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie, priza de aer OZR 800*500				60,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,66	60,71
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	12,00	3,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	65,00	10,79
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,79
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	14,00	58,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	45,00	2,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,00	5,02
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	12,00	33,29
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	22,00	9,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
17	VB10A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800-1600mm, clapeta de retur D100	buc			219,55 60,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,66	60,71
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	12,00	3,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	65,00	10,79
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,79
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	14,00	58,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	45,00	2,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,00	5,02
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	12,00	33,29
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	22,00	9,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
18	VB10A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800-1600mm, clapeta de retur D125	buc			219,55 60,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,66	60,71
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	12,00	3,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	65,00	10,79
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,79
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	14,00	58,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	45,00	2,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,00	5,02
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	12,00	33,29
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	22,00	9,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
19	VB10A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800-1600mm, clapeta de retur D250	buc			219,55 60,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,66	60,71
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	12,00	3,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	65,00	10,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,79
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	14,00	58,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	45,00	2,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,00	5,02
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	12,00	33,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	22,00	9,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
20	VB10A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800- 1600mm, clapeta de retur D315	buc			219,55 60,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,66	60,71
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	12,00	3,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	65,00	10,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,79
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	14,00	58,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	45,00	2,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,00	5,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	12,00	33,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	22,00	9,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
21	VB20A	Gura de refulare pe canal, D100	buc			251,39 170,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,5600	30,66	170,47
	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,0520	12,00	0,62
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2700	12,00	3,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	65,00	2,92
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,8000	13,00	36,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,2400	1,00	0,24
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	45,00	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	10,00	2,75
	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	0,7710	12,00	9,25
	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	0,5150	12,00	6,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,92
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	22,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
22	VB20A	Gura de refulare pe canal, D125	buc			251,39 170,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,5600	30,66	170,47
	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,0520	12,00	0,62
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2700	12,00	3,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	65,00	2,92
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,8000	13,00	36,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,2400	1,00	0,24
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	45,00	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	10,00	2,75
	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	0,7710	12,00	9,25
	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	0,5150	12,00	6,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,92
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	22,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
23	VB20A	Gura de refulare pe canal, D250	buc			251,39 170,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,5600	30,66	170,47
	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,0520	12,00	0,62
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2700	12,00	3,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	65,00	2,92
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,8000	13,00	36,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,2400	1,00	0,24
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	45,00	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	10,00	2,75
	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal.I 1,5 mm grosime	kg	0,7710	12,00	9,25
	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	0,5150	12,00	6,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,92
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	22,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
24	VB20A	Gura de refulare pe canal, D315	buc			251,39
						170,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,5600	30,66	170,47
	2710403701992	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,0520	12,00	0,62
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2700	12,00	3,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	65,00	2,92
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,8000	13,00	36,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,48
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	15,00	0,60
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,2400	1,00	0,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	45,00	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2750	10,00	2,75
	2710403602458	Tabla neagra sau zincata cal. I 1,5 mm grosime	kg	0,7710	12,00	9,25
	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	0,5150	12,00	6,18
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,92
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,35	5,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	22,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
25	VB10A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800- 1600mm, clapeta de reglare DK100	buc			219,56
						60,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,66	60,71
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	12,00	3,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	65,00	10,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,79
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	14,00	58,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	45,00	2,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,00	5,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	12,00	33,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	22,00	9,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
26	VB10A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800- 1600mm, clapeta de reglare DK125	buc			219,56
						60,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,66	60,71
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	12,00	3,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	65,00	10,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,79
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	14,00	58,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	45,00	2,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,00	5,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	12,00	33,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	22,00	9,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
27	VB10A	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale irculare tip CFC-I, CFC-II cu perimetrul 800- 1600mm, clapeta de reglare DK160	buc			219,56
						60,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	30,66	60,71
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	12,00	3,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1650	65,00	10,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,60	5,79
	2710703549435	Otel cornier aripi ineg. tr. rece 80x20x3 mm	kg	4,1500	14,00	58,39
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	55,00	2,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	220,00	1,32
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	1,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	45,00	2,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,20	4,82

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	10,00	5,03
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	12,00	33,28
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,35	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	22,00	9,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	22,00	0,44
		2. Lucrari de montare				
28	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m			199,54 39,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	30,66	39,86
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1,0100	155,00	159,68
29	VC36A	Montarea dulapului de climatizare	kg			1 036,49 2,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,0800	30,66	2,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	65,00	1,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0200	1,60	0,03
	2923125729603	Dulap de climatizare	kg	1,0100	850,00	860,20
	2875274400480	Flansa plata Pn 25-30	buc	3,0000	45,00	135,27
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0100	55,00	0,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	45,00	0,45
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	13,0000	2,00	26,05
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0100	10,00	0,10
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	12,0000	0,60	7,21
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	1,0000	0,80	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0120	22,00	0,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	55,00	1,65
30	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			717,26 271,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	30,66	271,95
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	12,00	3,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,61
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	352,00	353,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	55,00	5,53
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	2,40	7,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,80	6,43
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	12,00	36,18
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	22,00	3,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	55,00	9,90
31	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			405,38 33,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	30,66	33,73
	2874115760500	Atenuator de zgomot rectangular	buc	1,0000	352,00	352,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
32	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 801,72 666,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	30,66	666,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	65,00	14,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	22,00	3,32
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	890,00	894,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	45,00	8,14
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	1,00	48,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	10,00	1,81
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,30	6,63
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,60	15,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	22,00	2,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	55,00	71,50

1	2	3	4	5	6	7
33	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc			7 357,81 1 375,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	30,66	1 375,71
	2952270003131	Agregat tratare aer in incinta ALTPA	buc	1,0000	5 650,00	5 678,25
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	12,00	4,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	22,00	3,31
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,75
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	2,00	120,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,40	19,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,60	36,18
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	12,00	96,48
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,60	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	22,00	3,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	55,00	16,50
34	VB03B	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 1600 - 2500 mm	buc			605,26 149,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8600	30,66	149,01
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0200	15,00	0,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	65,00	0,97
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8500	13,00	76,05
	2710703502499	Otel cornier 25x25x2 mm	kg	0,3860	13,00	5,02
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	55,00	5,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0140	5,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	15,00	0,38
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	1,00	0,02
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,3900	12,00	4,68
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	12,00	0,07
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	11,00	1,02
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1230	12,00	1,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	45,00	0,68
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	2,40	9,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	44,0000	0,20	8,80
	2874115853103	Prezon M 12 x 100 mm	buc	2,0000	1,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1600	10,00	1,60
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	12,00	0,34
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	12,00	1,69
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	7,5300	12,00	90,36
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	7,7300	15,00	115,95
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	5,5000	15,00	82,50
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,2000	15,00	3,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1800	52,00	9,36
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,92
	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	44,0000	0,25	11,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,00	0,66
35	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	buc			8 600,17 1 525,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	30,66	1 525,95
	2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6	buc	1,0000	6 700,00	6 733,50
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	12,00	4,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,61
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	22,00	4,42
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	15,00	1,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	2,00	120,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	2,40	24,12
	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	0,60	36,18
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	12,00	120,60
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	22,00	4,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	55,00	19,25
36	VC17B	Montarea agregatului de climatizare, tip	buc			8 737,50

1	2	3	4	5	6	7
		ACM, modulată, destinat tratării complexe a aerului proaspăt sau recirculat avînd un debit de aer tratat de 11.200 - 25.800 mc/h				1 571,63
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	51,2600	30,66	1 571,63
	2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6	buc	1,0000	6 700,00	6 726,80
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	12,00	6,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,60	2,41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	22,00	5,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	15,00	2,27
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	80,0000	2,00	160,64
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	2,40	28,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	80,0000	0,60	48,19
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	12,00	144,58
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	22,00	6,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	55,00	27,50
		3. Utilaj				
37		Ventilator BKMIQ 315	buc			3 100,00
						0,00
	B1	Ventilator BKMIQ 315	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
38		Ventilator BKMIQ 250	buc			2 550,00
						0,00
	B12	Ventilator BKMIQ 250	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
39		Ventilator BKMIQ 125	buc			2 120,00
						0,00
	B125	Ventilator BKMIQ 125	buc	1,0000	2 120,00	2 120,00
40		Ventilator BKMIQ 100	buc			2 050,00
						0,00
	B100	Ventilator BKMIQ 100	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
41		Atenuator LDC 100-1000	buc			850,00
						0,00
	a100	Atenuator LDC 100-1000	buc	1,0000	850,00	850,00
42		Atenuator LDC 125-1000	buc			1 050,00
						0,00
	a10025	Atenuator LDC 125-1000	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
43		Atenuator LDC 250-1000	buc			1 250,00
						0,00
	a100250	Atenuator LDC 250-1000	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
44		Atenuator LDC 315-1000	buc			1 350,00
						0,00
	a100315	Atenuator LDC 315-1000	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
45		Atenuator LDR 50-25-100	buc			755,00
						0,00
	a1005025	Atenuator LDR 50-25-100	buc	1,0000	755,00	755,00
46		Atenuator LDR 70-50-100	buc			850,00
						0,00
	a100502570	Atenuator LDR 70-50-100	buc	1,0000	850,00	850,00
47		Baterie de încălzire HKW 315-2	buc			2 500,00
						0,00
	B315	Baterie de încălzire HKW 315-2	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
48		Clapeta de închidere KOP 500-250, cu servomotor VA05S230	buc			2 325,00
						0,00
	c12	Clapeta de închidere KOP 500-250, cu servomotor VA05S230	buc	1,0000	2 325,00	2 325,00
49		Clapeta de închidere KOP 700-400, cu servomotor VA05S230	buc			2 452,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	c1212	Clapeta de inchidere KOP 700-400, cu servomotor VA05S230	buc	1,0000	2 452,00	2 452,00
50		Nod de amestecare a bateriei de incalzire SUMIX 4.0 (2,3)	buc			6 800,00 0,00
	n12	Nod de amestecare a bateriei de incalzire SUMIX 4.0 (2,3)	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
51		Nod de amestecare a bateriei de incalzire SUMIX 6.3 (4,1)	buc			7 200,00 0,00
	n1212	Nod de amestecare a bateriei de incalzire SUMIX 6.3 (4,1)	buc	1,0000	7 200,00	7 200,00
52		Panou de comanda a sistemului de ventilare IIIYB-4	buc			1 520,00 0,00
	p12	Panou de comanda a sistemului de ventilare IIIYB-4	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00
53		Aparat de refulare a aerului CETRA THT 02, in set ventilator N=1,1 kW, filtru EU5, baterie de incalzire cu apa Q=36 kW, automata cu senzori, panou de comanda	buc			15 500,00 0,00
	Panou12	Aparat de refulare a aerului CETRA THT 02, in set ventilator N=1,1 kW, filtru EU5, baterie de incalzire cu apa Q=36 kW, automata cu senzori, panou de comanda	buc	1,0000	15 500,00	15 500,00
54		Aparat de refulare a aerului CETRA THT 01 Hospital, in set ventilator N=0,37 kW, filtru EU5, baterie de incalzire cu apa Q=15,6 kW, automata cu senzori, panou de comanda	buc			18 250,00 0,00
	Panou1212	Aparat de refulare a aerului CETRA THT 01 Hospital, in set ventilator N=0,37 kW, filtru EU5, baterie de incalzire cu apa Q=15,6 kW, automata cu senzori, panou de comanda	buc	1,0000	18 250,00	18 250,00
55		Racord flexibil PVC 150	buc			120,00 0,00
	r150	Racord flexibil PVC 150	buc	1,0000	120,00	120,00
56		Compresor/condensator, unitate exterioara, freon. Q=12 kW, automata in set	buc			38 950,00 0,00
	Com12	Compresor/condensator, unitate exterioara, freon. Q=12 kW, automata in set	buc	1,0000	38 950,00	38 950,00
57		Compresor/condensator, unitate exterioara, freon. Q=20 kW, automata in set	buc			71 350,00 0,00
	Com1220	Compresor/condensator, unitate exterioara, freon. Q=20 kW, automata in set	buc	1,0000	71 350,00	71 350,00
58		Carcas filtru cu saci EU5 200*200	buc			650,00 0,00
	carcas12	Carcas filtru cu saci EU5 200*200	buc	1,0000	650,00	650,00
59		Filtre H14 305*305-78	buc			10 258,00 0,00
	filtr12305	Filtre H14 305*305-78	buc	1,0000	10 258,00	10 258,00
60		Filtre cu carcas EU5 200*200	buc			325,00 0,00
	filtr12	Filtre cu carcas EU5 200*200	buc	1,0000	325,00	325,00
61		Tub flexibil neizolat D100	m			65,00 0,00
	tub100	Tub flexibil neizolat D100	m	1,0000	65,00	65,00
62		Tub flexibil neizolat D125	m			85,00 0,00
	tub100125	Tub flexibil neizolat D125	m	1,0000	85,00	85,00
63		Tub flexibil neizolat D160	m			95,00 0,00
	tub100160	Tub flexibil neizolat D160	m	1,0000	95,00	95,00
64		Tub flexibil izolat D100	m			85,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	tub100100	Tub flexibil izolat D100	m	1,0000	85,00	85,00
65		Tub flexibil izolat D125	m			95,00
						0,00
	tub10012	Tub flexibil izolat D125	m	1,0000	95,00	95,00
66		Racord flexibil PVC 100	buc			120,00
						0,00
	r100	Racord flexibil PVC 1	buc	1,0000	120,00	120,00
67		Racord flexibil PVC 125	buc			125,00
						0,00
	r150125	Racord flexibil PVC 125	buc	1,0000	125,00	125,00
68		Racord flexibil PVC 250	buc			250,00
						0,00
	r250	Racord flexibil PVC 250	buc	1,0000	250,00	250,00
69		Racord flexibil PVC 315	buc			315,00
						0,00
	r315	Racord flexibil PVC 315	buc	1,0000	315,00	315,00
70		Racord flexibil PVC 60-30	buc			315,00
						0,00
	r60-30	Racord flexibil PVC 60-30	buc	1,0000	315,00	315,00
71		Racord flexibil PVC 70-40	buc			315,00
						0,00
	r70-40	Racord flexibil PVC 70-40	buc	1,0000	315,00	315,00

APROBAT:

Intocmit
SRL UNICONS

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.