

**Replanificarea incaperilor la
nivelul 2 cu organizarea Sectiei
Chirurgicale la IMSP Institutul
de Cardiologie**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3 VC
Ventelare.Conditionare**

Valoarea de deviz 1 566 270 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-3 VC:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,2200	69,00	429,180
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,8200	69,00	194,580
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	44,1693	69,00	3 047,682
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	294,2000	69,00	20 299,800
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 096,4825	69,00	75 657,291
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	69,00	12,420
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	21,3500	69,00	1 473,150
		Total manopera				101 111

Materiale:

1.	001	Приточная установка GreenSTAR-6- P in stil igienic, cu ventelator de rezerva L=3090м3/час H=1327Па plin, H=700Па liber N=2.5KW .U=400V(1 buc) (K 1) (Aerostar), Ciller (1850xh1300x1000mm) CHA/IK /A/WP /PS-151 CLINT(1buc),	buc	1,0000	300 000,00	300 000,000
2.	002	Панель управления СТА	buc	1,0000	35 000,00	35 000,000
3.	003	Панель управления автоматикой	buc	1,0000	8 000,00	8 000,000
4.	004	Ciller (1850xh1300x1000mm) CHA/IK /A/WP /PS-151 CLINT(1buc),Complectat din fabrica0	buc	1,0000	150 000,00	150 000,000
5.	005	Вытяжная установка GreenSTAR-6- V in stil igienic, cu ventelator de rezerva L=2730м3/час H=758Па -plin, H=500Па - liber N=2.5KW .U=400V(1 buc) (B1) (Aerostar).	buc	1,0000	100 000,00	100 000,000
6.	006	Вентилятор K200L , Systemair (B-2) sau echivalent/superior, L=125м3/час H=500Па	set	1,0000	3 000,00	3 000,000
7.	007	Клапан обратный круглый 200 ,"Systemair" sau echivalent/superior	set	1,0000	700,00	700,000
8.	008	Клапан обратный 100X100 ,"Systemair" sau echivalent/superior	set	1,0000	500,00	500,000
9.	009	Клапан обратный 300X250 ,"Systemair" sau	set	1,0000	1 000,00	1 000,000

		echivalent/superior				
10.	010	Отсечной клапан с элек привод Belimo SRK sau echivalent/superior 60-30 (buc 2)	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
11.	011	Воздухазборная решетка WSG60-50 Systemair sau echivalent/superior	buc	1,0000	700,00	700,000
12.	012	Шумоглушитель LDR70-40, Systemair sau echivalent/superior	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
13.	013	Шумоглушитель LDR60-35, Systemair sau echivalent/superior	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
14.	014	Шумоглушитель LDC200-900, Systemair sau echivalent/superior	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
15.	015	Compresor-condesator Carrier UE035 cu pult de comanda (CAREL) sau echivalent/superior, Cu tiava d=400, din caucuc , cu despartire liniara L=0.8m(m/buc 4/1) mTrubca de evacuare a condensatului 13*1.5 ГОСТу 877475 (4.0m), Vata minerala balzalt =40mm(4.0m)	set	1,0000	200 000,00	200 000,000
16.	016	Воздухораспределительное устр-во Windhop 4F ,L=3300,"France Air" sau echivalent/superior	buc	1,0000	45 000,00	45 000,000
17.	017	Фильтр высокой очистки в корпусе H14 FR EFI MPP3,6,2 305*610*292,"France Air" sau echivalent/superior in set cu monometr pentru verificare puritatii	buc	4,0000	5 500,00	22 000,000
18.	018	Отделитель пуха LN/Filtru G4 425*225(1set.) Hidria	set	4,0000	1 200,00	4 800,000
19.	019	Отделитель пуха LN/Filtru G4 625*325(1 set) Hidria	set	2,0000	1 500,00	3 000,000
20.	020	Вытяжная стойка для операционных залов со встроенными решетками 450*200*h3000,решетка в верхней зоне 400*250 с фильтром F5,решетка в нижней зоне 400*300 с фильтром F5,с ревизией , "ADC Group"	buc	3,0000	10 000,00	30 000,000
21.	021	Стеновой стабилизатор давления ASPX 123,600*600,"Apreco" sau echivalent/superior	buc	1,0000	20 000,00	20 000,000
22.	022	Клапан обратный SRK600*350, "Systemair" sau echivalent/superior	buc	2,0000	700,00	1 400,000
23.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0180	2,50	0,045
24.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,4200	50,00	21,000
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7000	20,00	54,000
26.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0800	20,00	1,600
27.	1111000100031-125	Cochilii vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	8,0855	80,00	646,840
28.	1111000100031-1251	Cochilii vata minerala M125, gata confectionate, cu grosimea de 80mm	m2	13,2355	80,00	1 058,840
29.	1111000100031-2	Cochilii vata minerala K-FLEX AIR gr10 mm	m2	41,2000	120,00	4 944,000
30.	1111000100031-56	Cochilii vata minerala K-FLEX ST AL50, gr50 mm	m2	30,9000	200,00	6 180,000
31.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,4700	25,00	111,750
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1000	2 500,00	250,000
33.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	13,4881	20,00	269,762
34.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	3,2091	25,00	80,228
35.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,5200	30,00	15,600
36.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,8028	40,00	32,112
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazez S2031	m3	7,8751	15,00	118,127

38.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,6351	20,00	12,702
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,1121	10,00	51,121
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,3000	70,00	231,000
41.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,0160	35,00	315,560
42.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	9,6340	30,00	289,020
43.	2521216701000-45	Teava din otel de 45*3mm	m	50,0000	70,00	3 500,000
44.	2521216701000-793	Teava din otel D-79*3mm	m	80,0000	150,00	12 000,000
45.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,2700	1,00	0,270
46.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,2000	5,00	6,000
47.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,5415	2,50	23,854
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,50	7,500
49.	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	kg	0,2355	20,00	4,710
50.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	25,00	0,700
51.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	6,6800	25,00	167,000
52.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	100,7100	25,00	2 517,750
53.	2710403642000-5	Tabla inox 0,5 mm	kg	309,4840	45,00	13 926,780
54.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2,0000	25,00	50,000
55.	2710403643000-7	Tabla inox 0,7 mm	kg	1 108,2493	45,00	49 871,219
56.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	38,4200	25,00	960,500
57.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	65,3000	25,00	1 632,500
58.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,0050	25,00	25,124
59.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	3,4000	25,00	85,000
60.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,7100	25,00	42,750
61.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,9350	25,00	23,375
62.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	1,4700	25,00	36,750
63.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	40,9400	25,00	1 023,500
64.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	137,8400	25,00	3 446,000
65.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	245,8151	25,00	6 145,378
66.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	48,9650	25,00	1 224,125
67.	2721204110000	Reductie fonta	buc	19,5000	80,00	1 560,000
68.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	19,5000	100,00	1 950,000
69.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	96,2000	80,00	7 696,000
70.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3900	25,00	9,750
71.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,0814	25,00	102,035
72.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	15,3314	25,00	383,285
73.	2811236306200-45	Grila ventilatie RAG100x150	buc	2,0000	200,00	400,000
74.	2811236306200-46	Grila ventilatie RAG150x200	buc	1,0000	200,00	200,000
75.	2811236306200-48	Grila ventilatie RAG 100x400	buc	1,0000	230,00	230,000
76.	2811236306200-49	Grila ventilatie P800x500	buc	1,0000	700,00	700,000
77.	281123630620047	Grila ventilatie RAG 250x200	buc	1,0000	250,00	250,000
78.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,9165	70,00	134,155
79.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	18,0000	4,00	72,000
80.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	18,0000	4,00	72,000
81.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 580,5440	0,20	916,110
82.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	42,0000	4,00	168,000
83.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,0800	4,00	64,320

84.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,1100	4,00	88,440
85.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,1300	4,00	104,520
86.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,6000	4,00	482,400
87.	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	60,1800	4,00	240,720
88.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	45,2250	4,00	180,900
89.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	60,1800	2,00	120,360
90.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,0000	2,00	4,000
91.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	136,0000	2,00	272,000
92.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	2,0000	2,00	4,000
93.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,2400	2,00	96,480
94.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,6000	2,00	241,200
95.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	45,2250	2,00	90,450
96.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	16,0000	1,00	16,000
97.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	44,0000	1,00	44,000
98.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	2,00	16,000
99.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	128,0000	2,00	256,000
100.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 580,5440	0,50	2 290,274
101.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,2758	1,00	1,277
102.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,7241	1,00	0,724
103.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,2930	1,00	0,293
104.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	136,0000	2,00	272,000
105.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0340	1,00	0,034
106.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4 638,6240	1,00	4 638,623
107.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,9000	20,00	18,000
108.	2875274205100-59	Сливной кран д80мм Danfoss.	buc	2,0000	2 500,00	5 000,000
109.	2875274205100-72	Suport fihs pentru tavi d=76	buc	32,0000	15,00	480,000
110.	2875274205100-80	Robinet cu mufa-Gibkie vstavci d=80 - Danfoss	buc	2,0000	3 000,00	6 000,000
111.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,5495	5,00	12,747
112.	2913134500000-12	Автоматический воздухообраскиватель Dn 1/2	buc	12,0000	150,00	1 800,000
113.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0150	300,00	4,500
114.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,7625	15,00	11,438
115.	434343	Обратный клапан RSK 315	buc	1,0000	300,00	300,000
116.	444444	Обратный клапан RSK 200	buc	1,0000	250,00	250,000
117.	505050	Clapeta -drosel, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (100x100)	buc	8,0000	150,00	1 200,000
118.	515151	Clapeta -drosel, cu perimetrul 1000 - 1600 mm (150x100)	buc	1,0000	180,00	180,000
119.	525252	Clapeta -drosel, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (250*200)	buc	1,0000	250,00	250,000
120.	535353	Clapeta -drosel, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (300*100)	buc	1,0000	270,00	270,000
121.	545454	Clapeta -drosel, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (300*250)	buc	1,0000	350,00	350,000
122.	555555	Clapeta -drosel, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (800*150)	buc	2,0000	1 500,00	3 000,000
123.	6464	Rastfor propilena -glicolia40% (Litri 225,0)	m	225,0000	40,00	9 000,000
124.	69	Robinet de echilibrare a debitului pentru sistemele de incalzire, racire si ACM, cu reglaj manual, Dn32 mm	buc	2,0000	250,00	500,000
125.	70	Robinet de echilibrare a debitului pentru sistemele de incalzire, racire si ACM, cu reglaj manual, Dn25 mm tip MSV-BD sau similare	buc	4,0000	150,00	600,000
		Total materiale de construcții				1 105 099

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1740	500,00	87,000
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5100	25,00	37,750
3.	2875277400000	Compresor	h-ut	2,7450	50,00	137,250
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,8745	50,00	793,725
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6,5000	20,00	130,000
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,9500	35,00	173,250
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,9670	25,00	324,175
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8000	500,00	400,000
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1740	250,00	43,500
		Total utilaje de construcții				2 130

Total	Lei	1 305 225
TVA	20,00 %	261 045

Total deviz:**1 566 270**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Institutul de Cardiologie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)