

**Reconstrucția incaperilor pentru
amplasarea unui utilaj Rontgen
din str. Alexandru cel Bun nr 7,
or. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Sistemele IVC - IVC

Valoarea de deviz 376 987,79 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:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,05	60,00	423,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,40	60,00	504,00
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	124,62	60,00	7 477,20
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	59,8188	60,00	3 589,13
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	60,00	27,00
		Total manopera				12 020,33

Materiale:

1.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	47,25	0,50	23,63
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2907	5,00	1,45
3.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,00	20,00	80,00
4.	2411117322835	Freon	kg	2,835	55,00	155,93
5.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,20	15,00	3,00
6.	241216001	Unitate de ventilare cu recuperare de caldura L=600 m3/h, P=280 Pa, - calorifer electric N=6,00kW, U=400V, - automatizare intelegenta , - recuperator de caldura, - ventilator de aer refulat L=600 m3/h, P=280 Pa, N=0,75kW, U=400V, - ventilator de aer aspirat L=600 m3/h, P=280 Pa, N=0,75kW, U=400V - filtre clasa E5	1 ansamblu	1,00	115 328,44	115 328,44
7.	241216007	Ventilatoare centrifugal cu intrare dubla cu rotoare curbate, D=250 mm, 800 m3/h, 500 Pa, 230V, 0.17 kW, cu conexiuni flexibile	1 ansamblu	2,00	32 909,72	65 819,44
8.	241216017	Unitate de conditionare aer de tip split (bloc exterior + bloc interior de tip MUZ-HJ50VA + MSZ-HJ50VA sau similare), compresor de tip inverter, capacitate racire 5.0 kW, capacitate incalzire 5.4 kW, Nel=2005/1480W, debit de aer - 772 m3/h, clasa energetica A+ cu dispozitiv de comanda	1 ansamblu	1,00	15 940,38	15 940,38
9.	241216018	Unitate de conditionare aer de tip split (bloc	1 ansamblu	2,00	11 593,85	23 187,70

		exterior + bloc interior de tip MUZ-HJ25VA + MSZ-HJ25VA sau similare), compresor de tip inverter, capacitate racire 2.5 kW, capacitate incalzire 3.15 kW, Nel=730/870W, debit de aer - 570 m3/h, clasa energetica A+ cu dispozitiv de comanda	u			
10.	241216025	Supapa de sens termoizolata D=250 mm cu dispozitiv de actionare 50W, 230V	buc	2,00	2 073,95	4 147,90
11.	241216030	Filtru de aer clasa E7 400x400 mm	buc	2,00	3 049,72	6 099,44
12.	241216036	Filtre de aer EPA de inalta eficienta, clasa E10, tip FyaS, 970 m3/h, cu eficienta >=85% conform EN 1822-1-2010. Dimensiuni 530x1130x70(h) mm	buc	2,00	14 394,58	28 789,16
13.	241216038	Auteunotor de zgomot D250 mm, L=600mm	buc	2,00	1 309,99	2 619,98
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2512	65,00	16,33
15.	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,42	15,00	6,30
16.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,50	35,00	17,50
17.	2521216710313	Teava PE-Xa Rautitan flex D=20x2.8mm	m	24,72	40,21	993,99
18.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,575	0,00	0,00
19.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	6,30	0,00	0,00
20.	2524217304531	Fisie de etansare	m	40,8242	61,76	2 521,30
21.	2626147370010	Canale de ventilare din tabla incata 0.5mm	m2	10,302	299,15	3 081,84
22.	2626147370012	Canale de ventilare din tabla incata 0.6mm	m2	15,857	283,07	4 488,64
23.	2626147370013	Canale de ventilare din tabla incata 0.7mm	m2	11,11	414,95	4 610,09
24.	2626147370051	Fitinguri de ventilare din tabla incata 0.6mm	m2	5,454	353,83	1 929,79
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5075	2,50	8,77
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,50	2,50	18,75
27.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	31,50	5,50	173,25
28.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5025	15,00	7,54
29.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12.7	m	5,25	65,00	341,25
30.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6.35	m	11,55	45,00	519,75
31.	2746163334854	Tevi din cupru recoapte 9.53	m	6,30	55,00	346,50
32.	2811236305075	Console	kg	15,75	20,00	315,00
33.	2811236306200	Grila ventilatie gata confectionate din otel galvanizat, acoperire cu vopsea pulbere. Mason de conectare cu garnitura de cauciuc dimensiuni 200x100 mm	buc	15,00	146,68	2 200,20
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	600,405	0,00	0,00
35.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,00	0,35	8,40
36.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,04	0,55	4,42
37.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,30	0,75	45,23
38.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,08	0,95	15,28
39.	2874115837749	Fixari tubulatura de ventilare	kg	25,00	74,40	1 860,00
40.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,30	0,40	24,12
41.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,08	0,50	8,04
42.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,5544	25,00	13,86
43.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,30	8,40
44.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	596,405	0,30	178,92
45.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	632,445	0,45	284,60
46.	2875274504325	Supapa de sens pentru canale D=250 mm	buc	2,00	735,97	1 471,94
47.	2875274515698	Usite de vizitare gata confectionate pentru prelevare de probe montate pe canale de ventilare	buc	6,00	402,08	2 412,48
		Total materiale de constructii				290 128,92

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,32	30,00	9,60
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,05	30,00	31,50
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h/ut	6,3188	30,00	189,56
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,00	10,00	10,00
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,24	20,00	4,80
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,90	30,00	27,00
7.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	2,94	150,00	441,00
Total utilaje de construcții						713,46

Total:

Total	lei	314 156,49
TVA	20,00 %	62 831,30

Total deviz:**376 987,7
9**

Intocmit

(Prodomus SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP Spiatalul raional Ialoveni)

(funcția, semnătura)