

Investitor  
ObiectIMSP Spiatalul raional Ialoveni  
**Reconstructia incaperilor pentru amplasarea unui  
utilaj Rontgen din str. Alexandru cel Bun nr 7, or.  
Ialoveni****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3**  
**Sistemele IVC - IVC**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tala zincata 0.6mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 250 mm	m2			446,64 79,80
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,3300	60,00	79,80
	262614737 0012	Canale de ventilare din tabla incata 0.6mm	m2	1,0000	283,07	285,90
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	1,0000	61,76	62,38
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,00	0,00
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,45	6,82
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h/ut	0,2400	30,00	7,20
2	pret furnizzor	Supapa de sens pentru canale D=250 mm	buc			735,97 0,00
	287527450 4325	Supapa de sens pentru canale D=250 mm	buc	1,0000	735,97	735,97
3	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tala zincata de 0.5mm grosime, avind perimetru: pina la 600mm (200x100mm)	m2			453,29 100,74
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,6790	60,00	100,74

1	2	3	4	5	6	7
	262614737 0010	Canale de ventilare din tabla incata 0.5mm	m2	1,0000	299,15	302,14
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6000	61,76	37,43
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,00	0,00
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,45	6,82
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h/ut	0,0540	30,00	1,62
4	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tala zincata de 0.7mm grosime, avind perimetru: pina la 1200mm (400x150mm)	m2			584,01 <hr/> 79,80
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,3300	60,00	79,80
	262614737 0013	Canale de ventilare din tabla incata 0.7mm	m2	1,0000	414,95	419,10
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	1,2000	61,76	74,85
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11,0000	0,00	0,00
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11,0000	0,30	3,33
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11,0000	0,45	5,00
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h/ut	0,0640	30,00	1,92
5	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m Reductie, coturi, teuri din tala zincata 0.6mm grosime, 30buc	m2			518,11 <hr/> 79,80
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	1,3300	60,00	79,80
	262614737 0051	Fitinguri de ventilare din tabla incata 0.6mm	m2	1,0000	353,83	357,37
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	1,0000	61,76	62,38
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,00	0,00
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,45	6,82
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h/ut	0,2400	30,00	7,20
6	pret furnior	Usite de vizitare gata confectionate pentru prelevare de probe montate pe canale de ventilare	buc			402,08 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	287527451 5698	Usite de vizitare gata confectionate pentru prelevare de probe montate pe canale de ventilare	buc	1,0000	402,08	402,08
7	pret	Fixari tubulatura de ventilare	kg			74,40 ----- 0,00
	287411583 7749	Fixari tubulatura de ventilare	kg	1,0000	74,40	74,40
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din otel galvanizat, acoperire cu vopsea pulbere. Mason de conectare cu garnitura de cauciuc dimensiuni 200x100 mm	buc			177,93 ----- 30,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	281123630 6200	Grila ventilatie gata confectionate din otel galvanizat, acoperire cu vopsea pulbere. Mason de conectare cu garnitura de cauciuc dimensiuni 200x100 mm	buc	1,0000	146,68	146,68
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
9	IC35B k=4	Teava din polietilena reticulara tip PE-Xa, flexibila, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul de 20,0x2.8 mm	m			249,67 ----- 84,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	84,00
	252121671 0313	Teava PE-Xa Rautitan flex D=20x2.8mm	m	1,0300	40,21	165,67
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
10	VC18A	Instalatie de ventilare cu recuperare de caldura, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 550,49 ----- 3 404,40
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	15,00	7,54
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,77
	243022610	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	65,00	16,33

1	2	3	4	5	6	7
	0814					
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,40	24,12
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,45	3,62
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,50	8,04
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,75	45,23
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,95	15,28
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,55	4,42
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	30,00	12,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	10,00	5,00
11	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale,	buc			700,50 ----- 693,00
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	30,00	4,50
12	VC11A	Montarea filtrului de aer,	buc			870,10 ----- 819,00
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,50	2,50
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	15,00	1,50
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	5,00	0,10
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	30,00	4,50
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	10,00	2,50
13	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			65,05 ----- 51,60
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	5,00	0,25
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,45	5,40
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,30	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,35	4,20
14	VB26A	Montarea Supapei de sens termoiolata D=250mm cu dispozitiv de actionare 50W, 230V	buc			<u>189,50</u> 175,80
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	60,00	175,80
	251320662 1493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	35,00	8,75
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,45	0,90
	246210611 0443	Prenadez 400	kg	0,2100	15,00	3,15
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,00	0,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
15	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K1)	buc			<u>1 161,82</u> 198,00
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	60,00	198,00
	281123630 5075	Console	kg	5,0000	20,00	105,00
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	0,00	0,00
	252130573 4009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	0,00	0,00
	266112280 4602	Tuburi din cauciuc inspuamat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,50	57,75
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	274616333 4852	Tevi din cupru recoapte 12.7	m	5,0000	65,00	341,25
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6.35	m	5,0000	45,00	236,25
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	25,00	4,62
	241111732 2835	Freon	kg	0,9000	55,00	51,98
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	341052000 5700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	150,00	147,00
16	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice	buc			<u>899,32</u> 198,00

1	2	3	4	5	6	7
		(split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (K2,K3)				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	60,00	198,00
	281123630 5075	Console	kg	5,0000	20,00	105,00
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	0,00	0,00
	252130573 4009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	0,00	0,00
	266112280 4602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,50	57,75
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	274616333 4854	Tevi din cupru recoapte 9.53	m	3,0000	55,00	173,25
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6.35	m	3,0000	45,00	141,75
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	25,00	4,62
	241111732 2835	Freon	kg	0,9000	55,00	51,98
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	341052000 5700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	150,00	147,00
		<b>3. Utilaj</b>				
17	pret	Unitate de ventilare cu recuperare de caldura L=600 m3/h, P=280 Pa, calorifer electric N=6,00kW, U=400V, automatizare inteligenta C5, 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 (de tip Domekt S800 F-HE/6 sau similar	1 ansamblu			115 328,44 0,00
	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 ansamb	1,0000	115 328,44	115 328,44
18	pret	Filtru de aer clasa F7 400x400mm	buc			3 049,72

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	241216030	Filtru de aer clasa E7 400x400 mm	buc	1,0000	3 049,72	3 049,72
19	pret	Ventilatoare centrifugal cu intrare dubla cu rotare curbate, D=250mm, 800m3/h, 500Pa, 230V, 0.17kW, cu conexiuni fleibile (de tip KVK DUO 250 sau similare)	1 ansamblu			32 909,72 0,00
	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 ansamb	1,0000	32 909,72	32 909,72
20	pret	Filtre de aer EPA de inalta eficienta, clasa E10, tipFyaS, 970 m3/h, cu eficienta =85% conform EN 1822-1-2010 Dimensiunea 530x1130x70 mm	buc			14 394,58 0,00
	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	1,0000	14 394,58	14 394,58
21	pret	Supapa de sens termoizolata D=250mm cu dispozitiv de actionare 50W, 230V	buc			2 073,95 0,00
	241216025	Supapa de sens termoizolata D=250 mm cu dispozitiv de actionare 50W, 230V	buc	1,0000	2 073,95	2 073,95
22	pret	Auteunotor de zgomot D250mm L=600mm	buc			1 309,99 0,00
	241216038	Auteunotor de zgomot D250 mm, L=600mm	buc	1,0000	1 309,99	1 309,99
23	pret	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 5.0kW, capacitatea incalire 5.4kW, Nel=2005/1480W, debit de aer- 772 m3/h, clasa energetica A+ cu despozitiv de comanda	1 ansamblu			15 940,38 0,00
	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 ansamb	1,0000	15 940,38	15 940,38

1	2	3	4	5	6	7
24	pret	Unitate de conditionare aer de tip split (bloc exterior+bloc interior de tip MUZ-HJ25VA + MSZ-HJ25VA sau similare), compresor de tip inverter, capacitate racire 2.5kW, capacitate incalzire 3.15 kW, Nel=730/870W, debit de aer -570m3/h, clasa energetica A+ cu dispozitiv de comanda	1 ansamblu			11 593,85 0,00
	241216018	Unitate de conditionare aer de tip split (bloc 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	1 ansamb	1,0000	11 593,85	11 593,85

Intocmit

(Prodomus SRL)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP Spiatalul raional Ialoveni)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)