

CAIET DE SARCINI desfășurat PENTRU Licitatie publică (lucrări)

1. Denumirea beneficiarului de stat: **IMSP Spitalul Raional Cantemir**
2. Obiectul achizițiilor: **Lucrări de reparație exterioară, construcția acoperișului tip șarpant, consolidarea parapetului cu executarea brâului din beton armat, executarea rampelor de acces și înlocuirea ferestrelor și urilor din PVC energoeficient la Blocul Laborator din cadrul IMSP Spitalul Raional Cantemir str. Testemițanu 1 din or. Cantemir**

Marca Rezistența

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Centura de legatura CL1					
1	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		144,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	21,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	122,74
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,722
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	43,32
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	43,32
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	4,332
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	4,332
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	18,772
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,144
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,144
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,328
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	2,888
2	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc		96,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	55,68
3	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Ancoraj ϕ16 B500B l=800 mm	buc		96,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	14,40
	287413631330016	Ancoraj ϕ16 B500B l=800 mm	buc	1,0000	96,00
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		96,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	31,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	31,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,096
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,576
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,96
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,44
5	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		250,040
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	23,754
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	1,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	256,291
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	2,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	70,011

1	2	3	4	5	6
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,25
6	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		512,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	33,851
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	2,564
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	525,723
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	5,129
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	143,612
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,513
7	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.B16/20 (B250)	m3		28,880
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	140,068
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	12,996
	26631021000002 1	Beton cl.B16/20 (B250)	m3	1,0250	30,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	4,462
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,328
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	8,086
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		72,460
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	15,217
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	76,112
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	1,464
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,732
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	5,797
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,725
		<i>Total</i>			
		Total Centura de legatura CL1			
2. Elemente de legatura					
2.1. Element de fixare EF1 (8 buc)					
9	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		48,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	31,20
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		43,560
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	9,148
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	45,755
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,88
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	3,485
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,436
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.B16/20 (B250)	m3		0,110
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	0,534
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,049
	26631021000002 1	Beton cl.B16/20 (B250)	m3	1,0250	0,116
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,017
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,066
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,031
12	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2		17,000
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	27,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	39,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	0,102

1	2	3	4	5	6
13	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		45,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	38,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,225
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	13,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	13,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	1,35
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	5,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,045
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,045
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,90
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		81,420
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	7,735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,326
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	83,455
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,814
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	22,798
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,081
15	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		1 392,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	91,898
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	6,962
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	1 427,21
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,924
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	389,872
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	1,392
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.B16/20 (B250)	m3		6,720
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	32,592
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	3,024
	26631021000002 1	Beton cl.B16/20 (B250)	m3	1,0250	7,095
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,038
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	4,032
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	1,882
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		37,730
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	7,923
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	39,632
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	0,762
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,381
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	3,018
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	0,377
		<i>Total</i>			
		Total Element de fixare EF1 (8 buc)			
2.2. Element de fixare EF2 (19 buc)					
18	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc		38,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	3,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,70

1	2	3	4	5	6
19	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Ancoraj $\phi 14$ A500C l=600 mm	buc		38,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	5,70
	28741363133002 7	Ancoraj $\phi 14$ A500C l=600 mm	buc	1,0000	38,00
20	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		38,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	12,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	3,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	12,54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,038
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,004
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,228
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,57
21	RpCB15A	Spituierea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2		4,560
	7123010010200	Betonist	h-om	1,6000	7,296
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	10,488
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,228
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	0,027
22	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		15,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	2,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	12,92
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,076
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,56
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,56
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,456
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,456
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	1,976
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,015
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,015
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,824
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,304
23	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.B16/20 (B250)	m3		1,720
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	8,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,774
	26631021000002 1	Beton cl.B16/20 (B250)	m3	1,0250	1,816
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,266
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,032
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,482
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg		29,870
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	6,273
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	31,375
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,603
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,302
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	2,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,299
		Total			
		Total Element de fixare EF2 (19 buc)			
		Total			
		Total Elemente de legatura			
3. Structura portanta acoperis					
25	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	m3		16,105
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	326,126
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	36,236
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	120,788

1	2	3	4	5	6
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	0,161
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	14,978
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	1,933
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	54,757
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	48,476
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	41,551
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	48,315
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	23,352
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	2,416
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	5,315
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	3,704
26	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3		9,315
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	201,949
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	22,449
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	1,49
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	0,559
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0,8300	7,731
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	67,068
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	40,80
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	31,485
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	18,257
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	353,97
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	1,397
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	4,099
27	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		41,668
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	85,419
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	408,346
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	210,007
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	0,167
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	1,208
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,333
		<i>Total</i>			
		Total Structura portanta acoperis			
4. Scara verticala SV1					
28	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc		24,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	0,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	13,92
29	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Ancoraj ̢16 A240 l=200 mm	buc		24,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	3,60
	28741363133003 7	Ancoraj ̢16 A240 l=200 mm	buc	1,0000	24,00
30	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc		24,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	7,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	0,024
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,144
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,24
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,36
31	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg		152,260
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	21,316
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	1,523
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	1,523
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	152,26
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,761
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,218
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	1,523

1	2	3	4	5	6
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,045
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,045
32	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t		0,152
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	1,107
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	1,824
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	0,912
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	0,128
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	0,456
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	0,228
		<i>Total</i>			
		Total Scara verticala SV1			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu Cr			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu Bd			
		TVA			
		Total deviz:			

Director IMSP Spitalul Raional Cantemir

Răcilă Anatolie