

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PRET**

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria Japca,r-nul Floresti**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria Japca ,r-nul Floresti**
3. Obiectul achizițiilor **Reconstrucția acoperișului unui bloc nefolosit al Gimnaziului Japca din comuna Japca, r-nul Florești, pentru a transfera Grădinița de copii "Ghiocel" într-un spațiu îmbunătățit, astfel îmbunătățind calitatea serviciilor de educație și îngrijire a copiilor preșcolari din localitate**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructie		
		Capitolul 1.1. Lucrari de demontare		
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	10,0000
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	12,2500
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	12,2500
4	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	1,8400
5	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	22,7000
6	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	22,7000
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	22,7000
		Capitolul 1.2. Centura monolita		
8	CD64C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m / Parapet	m3	3,0000
9	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 12 mm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	50,0000
10	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	22,0000
11	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	22,0000
12	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	99,0000
13	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg	333,0000

1	2	3	4	5
		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante		
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	62,0000
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	29,8000
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	8,0000
		Capitolul 1.3. Fronton		
17	CD64C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	12,0000
18	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 12 mm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	20,0000
19	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	88,0000
20	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	266,8000
21	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu aestivala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	24,8000
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	6,0000
23	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	62,5000
		Capitolul 1.4. Acoperis		
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 48.3607 kg/m3)	m3	6,1000
25	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	4,2900
26	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Consum: Scinduri de rasinoase - 0,01323 m3/m2)	m2	570,0000
27	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete	m3	7,5400

1	2	3	4	5
		ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.		
28	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	17,9300
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	570,0000
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	570,0000
31	CK26B	Retinator de zapada (aplicativ)	m	54,0000
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Ingraditura acoperis	kg	139,0000
33	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,1390
34	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - Streasina	m2	44,6400
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	80,0000
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	80,0000
37	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv / Fronton	m2	62,5000
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din lemn / Вентрешетка BP1 - 2 buc, BP2 - 2 buc	buc	4,0000
		Capitolul 1.5. Canale de ventilare BIII1 - 3buc		
39	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	5,8000
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	2,8800
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	33,4000
42	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,0330
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,3800
44	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase,	m3	1,3800

1	2	3	4	5
		estacade.		
45	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	28,8000
46	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata vopsita prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	28,8000

Reconstrucția acoperișului unui bloc nefolosit al Gimnaziului Japca din comuna Japca, r-nul Florești, pentru a transfera Grădinița de copii "Ghiocel" într-un spațiu îmbunătățit, astfel îmbunătățind calitatea serviciilor de educație și îngrijire a copiilor preșcolari din localitate

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1

№ 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 de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			339,66 ----- 335,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	84,97	297,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,20	1,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			3 396,56
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			59,03 ----- 56,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			723,12
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			27,40 ----- 25,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,20	0,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			335,66
4	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			96,57 ----- 86,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	84,97	86,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	35,00	9,80
		<i>Total</i>	lei			177,68
5	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			112,16 ----- 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		<i>Total</i>	lei			2 546,04
6	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			38,24 ----- 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
		<i>Total</i>	lei			867,97
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		<i>Total</i>	lei			842,17
		1.2. Centura monolita				
8	CD64C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet)	m3			1 693,21

1	2	3	4	5	6	7
		cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m / Parapet				424,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,1600	84,97	353,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	84,97	70,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	1 000,00	980,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	2,29	45,82
	00000052	Nisip	m3	0,1360	340,00	46,24
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	3,20	20,86
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,33	2,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1320	10,20	1,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	450,00	171,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0380	50,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			5 079,64
9	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 12 mm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			31,98 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,88	4,54
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	50,00	15,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 599,12
10	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			33,99 33,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	31,44
		<i>Total</i>	lei			747,74
11	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			51,51 49,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	84,97	36,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,29	0,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,20	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 133,23
12	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			26,37 8,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,50	16,91
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,85	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			2 610,88
13	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			21,12 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,85	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			7 034,09
14	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			45,20

1	2	3	4	5	6	7
						17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,50	23,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	54,00	0,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	24,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			2 802,53
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			170,22 ----- 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,78
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,30	0,39
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,30	0,67
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	223,95	33,59
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,33	4,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 083,33	6,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			5 072,70
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			1 877,42 ----- 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000-01	Beton C12/15	m3	1,0250	1 216,67	1 284,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,20	1,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			15 019,33
		1.3. Fronton				
17	CD64C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 693,22 ----- 424,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,1600	84,97	353,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	84,97	70,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	1 000,00	980,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	2,29	45,82
	00000052	Nisip	m3	0,1360	340,00	46,24
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	3,20	20,86
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,33	2,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1320	10,20	1,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	450,00	171,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0380	50,00	1,90
		<i>Total</i>	lei			20 318,58
18	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 12 mm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			31,98 ----- 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,88	4,54
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	50,00	15,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			639,65
19	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	kg			26,37 ----- 8,41

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,50	16,91
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	0,85	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			2 320,78
20	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			21,12 6,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	84,97	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	0,85	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			5 635,72
21	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			170,22 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,78
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,30	0,39
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,30	0,67
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	223,95	33,59
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,33	4,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 083,33	6,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			4 221,57
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			1 877,42 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000-01	Beton C12/15	m3	1,0250	1 216,67	1 284,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,20	1,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			11 264,50
23	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			179,31 144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,29	24,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	340,00	10,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,20	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			11 206,59

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Acoperis				
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 48.3607 kg/m3)	m3			7 881,48 ----- 1 911,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	36,00	270,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 083,33	40,83
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 083,33	3 797,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44мм calit II	m3	0,1200	4 083,33	490,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	48,3607	22,30	1 078,44
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,30	85,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,50	32,25
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
		Total	lei			48 077,03
25	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 615,69 ----- 2 046,93
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	4 083,33	653,33
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 083,33	245,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 083,33	3 389,16
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
	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	16,30	71,39
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	28,30	55,47
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,30	847,40
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	20,00	8,80
		Total	lei			32 671,30
26	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Consum: Scinduri de rasinoase - 0,01323 m3/m2)	m2			83,14 ----- 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01323	4 083,33	54,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			47 389,01
27	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			123,66 ----- 33,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	84,97	33,14
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	29,78	89,64
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	325,00	0,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	186,00	0,56
		Total	lei			932,39
28	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			415,22 -----

1	2	3	4	5	6	7
						174,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	23,00	225,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,29	11,54
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	325,00	1,30
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	45,00	1,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	186,00	1,49
		<i>Total</i>	lei			7 444,95
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			36,52 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			20 817,74
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			290,35 97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	124,17	149,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	38,70	20,32
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	103,20	10,84
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	103,20	4,33
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			165 498,75
31	CK26B	Retinator de zapada (aplicativ)	m			139,24 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026b	Bariera parazapada	m	1,0000	102,30	102,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			7 518,85
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Ingraditura acoperis	kg			41,36 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,88	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,50	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,29	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			5 748,69
33	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 631,94 618,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,58
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	54,00	648,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	42,50	255,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	24,30	20,41
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	27,50	82,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			226,84
34	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - Streasina	m2			290,35 ----- 97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	124,17	149,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	38,70	20,32
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	103,20	10,84
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	103,20	4,33
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			12 961,16
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			252,88 ----- 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	79,20	85,65
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,83	51,67
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,83	7,38
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	169,20	17,43
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	94,20	19,41
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	166,70	34,34
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,05	10,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			20 230,53
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			327,60 ----- 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	109,60	117,38
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	73,40	37,43
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	169,20	43,15
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	32,50	16,58
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	85,30	21,75
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,21	17,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	169,20	43,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			26 208,17
37	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv / Fronton	m2			250,68 ----- 84,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	129,60	143,86
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,75	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			15 667,26
38	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din lemn / Вентрешетка BP1 - 2 buc, BP2 - 2 buc	buc			993,63 ----- 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	950,00	950,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,29	1,14
		<i>Total</i>	lei			3 974,52
		1.5. Canale de ventilare BIII1 - 3buc				
39	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			170,22 ----- 110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	22,30	1,78
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	36,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,30	0,39
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,30	0,67
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	223,95	33,59
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,33	4,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 083,33	6,13
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			987,30
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			1 877,42 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000-01	Beton C12/15	m3	1,0250	1 216,67	1 284,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,20	1,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		Total	lei			5 406,96
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,95 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,30	22,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,88	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			1 367,62
42	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 631,82 618,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,58
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	54,00	648,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	42,50	255,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	24,30	20,41
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	27,50	82,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		Total	lei			53,85
43	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 878,86 1 911,83
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	36,00	270,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 083,33	40,83
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 083,33	3 797,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44MM calit II	m3	0,1200	4 083,33	490,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	22,30	75,82
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,30	85,18
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,50	32,25

1	2	3	4	5	6	7
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			9 492,83
44	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			415,22
						174,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	23,00	225,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,29	11,54
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	325,00	1,30
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	45,00	1,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	186,00	1,49
		<i>Total</i>	lei			573,01
45	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			227,07
						84,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2732103646070-01	Tabla zincata	m2	1,1100	108,33	120,25
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,75	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			6 539,51
46	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata vopsita prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			250,68
						84,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	129,60	143,86
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,75	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			7 219,47

Conducatorul grupului de lucru

Pascari Leonid