

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

Obiectul: Lucrări de construcție a instituției preșcolare de 160 locuri în s.Bîc, com. Bubuieci, mun. Chișinău.

Autoritatea contractantă: Primăria com.Bubuieci.

Lista cu cantitățile de lucrări № 7-1-2 Copertina pentru copii tip. A, tip B

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de materie prima, resurse materiale și termo-energetice	
				Pe unitate de masura	In perioada lucrarilor de reglare-demarare
1	2	3	4	5	6
1. Copertina pentru copii tip A (7 buc.)					
1.1. Lucrari de terasamente					
1	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3		0,920
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	1,794
2	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t		110,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	7,04
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3		0,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	0,276
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	0,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	0,304
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3		11,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	23,587
		<i>Total</i>			
		Total Lucrari de terasamente			
1.2. Fundatii					
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris, 100 mm	m3		11,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	11,088
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	12,88
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,12
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	2,352
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	4,704
6	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 15)	m3		22,400
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	118,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	8,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	6 428,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	17,136
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	15,792
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	6,496
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	13,44
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	7,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	5,60
7	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg		1 350,790

1	2	3	4	5	6
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	67,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	4,052
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	1 384,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	202,619
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,508
8	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg		308,140
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	13,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	315,844
9	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3		45,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	168,35
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	37,128
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	22,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	18,20
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2		111,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	16,658
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	116,602
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,555
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	33,315
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	33,315
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	3,332
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	5,553
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	8,884
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	11,105
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	0,389
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,056
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,326
		<i>Total</i>			
		Total Fundatii			
1.3. Peretii					
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 15	m3		2,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	9,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,94
	2663102100000-15	Beton B 15	m3	1,0250	2,409
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,41
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,588
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		147,840
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	14,045
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,591
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	151,536
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,478
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	41,395
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,148
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg		291,200

1	2	3	4	5	6
		glisante			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	18,928
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	1,456
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	298,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	2,912
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	81,536
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,291
14	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3		18,480
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5800	121,598
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3500	24,948
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	7 465,92
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	4,066
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	7,762
15	CD05C1	Compartimentari din placi de fortan 190x120x390 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diam. 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3		29,240
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3000	125,732
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	19,006
	2020142961000-f	Fortan , 120 mm	m3	0,9850	28,801
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	264,914
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	102,632
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	2,105
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	3,45
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3,4000	99,416
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	4,0000	116,96
	2874115837745	Suruburi	buc	4,0000	116,96
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	0,585
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	5,263
		Total			
		Total Peretii			
1.4. Acoperis					
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3		14,640
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	317,395
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	35,282
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	2,342
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	0,878
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	12,151
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	105,408
	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	64,123
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	49,483
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	28,694
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	556,32
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	2,196
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	6,442
17	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		14,640
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	30,012
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	143,472
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	73,786
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	0,059
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,425
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,117
18	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2		421,400
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	94,815
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	29,498
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0046	1,938
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	50,568

1	2	3	4	5	6
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,642
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3		3,010
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	2,559
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,692
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,117
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,167
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	0,036
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	3,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	0,015
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,181
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	0,036
20	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3		3,010
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	0,752
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	5,90
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,003
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	0,006
21	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2		421,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	463,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,14
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	484,61
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	252,84
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	2 107,00
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	2 107,00
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	136,955
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	42,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	9,271
22	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2		56,450
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	0,847
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	41,773
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	0,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	1,581
23	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (lambiuri pe ambele parti)	m2		112,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	112,90
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	20,322
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	13,548
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	13,548
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	56,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,645
		<i>Total</i>			
		Total Acoperis			
1.5. Pardoseli					
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3		1,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	1,94
	1421102200068	Pietris ciuruit nespaltat de riu 7-15mm	m3	1,1500	2,254
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,196
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,412
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,823
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3		1,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	5,218
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,588

1	2	3	4	5	6
	2663102100001-75	Beton clasa..B 7.5	m3	1,0250	1,507
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,882
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,368
26	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3		4,850
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5800	31,913
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3500	6,548
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	1 959,40
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	1,067
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	2,037
27	CG04A	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc,un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din stejar, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2		280,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	238,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00
	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,0250	7,00
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0130	3,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	28,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	28,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,40
28	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2		2,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	29,12
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	252,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,056
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	0,196
29	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3		10,640
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	9,044
	1212121212121	apa	m3	0,2300	2,447
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,088
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	0,128
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	10,64
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	0,053
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,638
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	0,128
30	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2		280,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	280,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	50,40
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	33,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	33,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	140,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	14,00
		<i>Total</i>			
		Total Pardoseli			
1.6. Finisari					
31	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2		28,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	81,20
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	28,846
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	124,432
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,057
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	0,708
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	0,308
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	2,044
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		487,450
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	14,624
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	73,118

1	2	3	4	5	6
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	24,373
33	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2		487,450
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	219,352
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	311,968
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	243,725
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	24,373
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	1,462
		<i>Total</i>			
		Total Finisari			
		<i>Total</i>			
		Total Copertina pentru copii tip A (7 buc.)			
2. Sopron pentru copii tip B (2 buc.)					
2.1. Lucrari de terasamente					
34	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3		0,210
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	0,41
35	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t		25,200
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	1,613
36	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3		0,210
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	0,063
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	0,069
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3		2,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	5,459
		<i>Total</i>			
		Total Lucrari de terasamente			
2.2. Fundatii					
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris, 100 mm	m3		2,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	2,574
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	2,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,546
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	1,092
39	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 15)	m3		5,200
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	27,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	2,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1 492,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	3,978
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	3,666
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	1,508
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	3,12
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,69
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,30
40	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg		327,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	16,393
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,984
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	336,056

1	2	3	4	5	6
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	49,179
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	3,279
41	CC01E3	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg		69,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	4,261
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,21
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	70,908
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	10,479
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,699
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	0,58
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	0,14
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	0,091
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	0,042
42	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3		10,400
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	38,48
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	8,486
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	5,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	4,16
43	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinurile	m2		26,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	3,942
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	27,594
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,131
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	7,884
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,884
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,788
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	1,314
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	2,102
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	2,628
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	0,092
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,013
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	3,154
		<i>Total</i>			
		Total Fundatii			
2.3. Peretii					
44	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 15	m3		0,660
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	2,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,264
	2663102100000-15	Beton B 15	m3	1,0250	0,676
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,396
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,165
45	CC02K	Armatari 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		28,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	2,736
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,115
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	29,52
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,288
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	8,064
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,029
46	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi,	kg		83,200

1	2	3	4	5	6
		la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	5,408
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,416
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	85,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,832
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	23,296
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,083
47	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3		4,000
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5800	26,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3500	5,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	1 616,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	0,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	1,68
48	CD05C1	Compartimentari din placi de fortan 190x120x390 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diam. 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3		6,800
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3000	29,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	4,42
	2020142961000-f	Fortan , 120 mm	m3	0,9850	6,698
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	61,608
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	23,868
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	0,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	0,802
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3,4000	23,12
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	4,0000	27,20
	2874115837745	Suruburi	buc	4,0000	27,20
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	0,136
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	1,224
		<i>Total</i>			
		Total Peretii			
2.4. Acoperis					
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3		3,610
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	78,265
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	8,70
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	0,578
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	0,217
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2,996
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,992
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,812
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,202
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	7,076
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	137,18
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	0,542
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	1,588
50	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		3,610
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	7,40
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	35,378
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	18,194
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	0,014
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,105
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,029
51	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2		87,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	19,71

1	2	3	4	5	6
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	6,132
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0030	0,263
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	10,512
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,628
52	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3		0,660
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	0,561
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,152
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	1,122
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	4,422
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	0,008
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	0,66
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	0,003
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	0,008
53	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascuse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3		0,660
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	0,165
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	1,294
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,001
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	0,001
54	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2		87,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	96,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	8,76
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	100,74
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	52,56
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	438,00
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	438,00
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	28,47
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	8,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	1,927
55	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2		11,640
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	0,175
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	8,614
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	0,064
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	0,326
56	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (lambiuri pe ambele parti)	m2		23,280
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	23,28
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	4,19
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	2,794
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	2,794
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	11,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,164
		<i>Total</i>			
		Total Acoperis			
2.5. Pardoseli					
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3		0,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	0,554
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	0,644
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,056
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,118
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,235
58	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4	m3		0,420

1	2	3	4	5	6
		(Bc 5/B 75)			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	1,491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,168
	2663102100001-75	Beton clasa. B 7.5	m3	1,0250	0,43
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,252
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,105
59	CD52C	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari nearmati cu inaltimea pina la 4 m	m3		1,380
	7122050013400	Zidar	h-om	6,5800	9,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3500	1,863
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	557,52
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	0,304
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	0,58
60	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2		0,580
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	6,032
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	52,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,012
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	0,041
61	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3		1,620
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	1,377
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,373
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	2,754
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	0,019
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	1,62
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	0,008
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,097
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	0,019
62	CG04A	Pardoseli din scinduri geluite de rasinoase cu lamba si uluc, un rind de scinduri batute alaturat pe rigle din stejar, impregnate cu lignolineum aplicat in 2 straturi asezate pe un strat de 3 cm de moloz, cu umplutura de moloz intre ele, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2		50,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	5,00
	2010102915200	Scinduri geluite, cu lamba si uluc de rasinoase	m3	0,0250	1,25
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0130	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	5,00
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,50
63	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2		50,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	50,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	9,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	6,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	6,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	8,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	25,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,50
		Total			
		Total Pardoseli			
2.6. Finisari					
64	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2		6,720
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	19,488
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	6,923
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	29,864
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	2,918
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,014
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	0,17
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	0,074
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	0,491

1	2	3	4	5	6
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2		111,550
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	3,346
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,733
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,578
66	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2		111,550
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	50,198
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	71,392
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	55,775
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,578
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,335
		<i>Total</i>			
		Total Finisari			
		<i>Total</i>			
		Total Sopron pentru copii tip B (2 buc.)			
		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:			

Primar

Alexei PERCEMLÎ