

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Gradinita nr.9 lucrari de constructie a acoperisului sar pant cu termoizolare

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 3.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Acoperis Bloc B				
1	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm.	m3			857,251
						856,251
1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	0,0000	0,000
1.2	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	57,6600	593,898
1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	57,6600	262,353
1.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	5,0000	1,000
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			228,157
						227,757
2.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	0,0000	0,000
2.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,6600	25,947
2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,6600	201,810
2.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,0000	0,400
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2			38,932
						38,632
3.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,6600	27,100
3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,6600	11,532
3.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,0000	0,300
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,498
						17,298
4.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	0,0000	0,000
4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,6600	8,649
4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,6600	8,649
4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,0000	0,200
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.(Demolarea unui rind de caramida din canalele de ventilare)	m3			230,437
						227,757
5.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,0000	2,280
5.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,6600	25,947
5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,6600	201,810
5.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,0000	0,400
6	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2			89,617
						69,192
6.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,0000	0,000
6.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,1000	0,030
6.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,5000	0,150
6.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,0000	0,000
6.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,0000	0,950
6.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,0000	0,375
6.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	50,0000	6,500
6.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 710,0000	2,710
6.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 710,0000	2,710
6.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,0000	0,000
6.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,6600	11,532
6.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,6600	57,660
6.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,0000	7,000
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.(pentru ancoraj)	buc			13,444
						6,919
7.1	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,0000	0,000
7.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,0000	4,500
7.3	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,0000	0,000
7.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,6600	6,919
7.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,0000	1,800
8	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, la constructii executate	kg			14,779

		cu cofraje glisante.(ancoraj)				2,479
8.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,0000	12,300
8.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,6600	2,479
9	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, la constructii executate cu cofraje glisante.(centura monolit, frontoane monolit)	kg			14,779
						2,479
9.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,0000	12,300
9.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,6600	2,479
10	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltimei pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm.	kg			16,342
						3,402
10.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,0000	12,300
10.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,0000	0,190
10.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,0000	0,300
10.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,6600	3,402
10.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,0000	0,150
11	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.(beton B15-centura monolita, fundatia F1, frontoane monolit)	m3			1 777,908
						305,598
11.1	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 350,0000	1 377,000
11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	0,0000	0,000
11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,000
11.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,6600	279,651
11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,6600	25,947
11.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
11.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,0000	42,000
12	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m.	m3			1 080,755
						241,941
12.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	700,0000	630,000
12.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,4000	10,200
12.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 710,0000	2,710
12.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,6000	34,704
12.5	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,0000	59,280
12.6	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	220,0000	46,420
12.7	4100126202818	Apă	m3	0,1520	0,0000	0,000
12.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	57,6600	205,616
12.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,6600	36,326
12.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	150,0000	55,500
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			4 936,309
						1 389,029
13.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 710,0000	433,600
13.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 710,0000	162,600
13.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 710,0000	2 249,300
13.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,0000	108,000
13.5	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	12,0000	52,560
13.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	6,0000	20,280
13.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,9600	19,0000	37,240
13.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	38,0000	11,0000	418,000
13.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,6600	1 250,069
13.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,6600	138,961
13.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,0000	52,500
13.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	30,0000	13,200
14	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme de resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Scinduri de rasinoase-1.97m3)	m2			53,576
						27,100
14.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0091	2 710,0000	24,526
14.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	15,0000	1,800
14.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,6600	2,883
14.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	57,6600	18,451
14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,6600	5,766
14.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2			21,006
						14,415
15.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,0000	5,750
15.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,0500	0,600
15.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
15.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,6600	11,532
15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,6600	2,883
15.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050

16	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv .	m2			1 451,705
						42,092
16.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 350,0000	1 350,000
16.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,1500	0,600
16.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,5600	44,913
16.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	80,0000	13,200
16.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,0000	0,800
16.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,0000	0,000
16.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,6600	38,056
16.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,6600	4,036
16.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
17	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			1 560,385
						46,705
17.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 450,0000	1 450,000
17.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,1500	0,600
17.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,5600	47,780
17.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	80,0000	14,000
17.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,0000	1,200
17.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,0000	0,000
17.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,6600	42,092
17.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,6600	4,613
17.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
18	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			238,781
						49,011
18.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	0,0000	0,000
18.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	19,0000	32,300
18.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	19,0000	127,300
18.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,0000	0,420
18.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,0000	16,000
18.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,6600	49,011
18.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
18.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,0000	9,000
18.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,0000	3,000
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).	m2			176,841
						66,309
19.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	77,0000	88,550
19.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,5000	6,750
19.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,3500	3,150
19.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	34,0000	3,400
19.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	67,0000	2,680
19.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	10,0000	0,500
19.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,000
19.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9000	57,6600	51,894
19.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,6600	14,415
19.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.(Parazapezi)	m			57,714
						23,064
20.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	34,0000	34,000
20.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,1500	0,600
20.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,6600	18,451
20.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,6600	4,613
20.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			173,155
						17,298
21.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	42,0000	44,100
21.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	17,0000	23,800
21.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	20,0000	4,000
21.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	5,0000	0,500
21.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	57,0000	11,400
21.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	137,1000	27,420
21.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	4,0000	40,000
21.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
21.9	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,3000	57,6600	17,298
21.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			137,786
						20,181
22.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	47,0000	49,350
22.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	57,0000	28,500
22.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	17,0000	4,250
22.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	10,0000	5,000
22.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	50,0000	12,500

22.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	57,5000	14,375
22.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	5,0000	1,250
22.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,0000	0,000
22.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,6600	20,181
22.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,0000	0,075
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).(Saiding metalic)	m2			176,841 66,309
23.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	77,0000	88,550
23.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,5000	6,750
23.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,3500	3,150
23.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	34,0000	3,400
23.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	67,0000	2,680
23.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	10,0000	0,500
23.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,000
23.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,6600	51,894
23.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,6600	14,415
23.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
24	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			4 936,309 1 389,029
24.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 710,0000	433,600
24.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 710,0000	162,600
24.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	2 710,0000	2 249,300
24.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,0000	108,000
24.5	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	12,0000	52,560
24.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	6,0000	20,280
24.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,9600	19,0000	37,240
24.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	11,0000	418,000
24.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,6600	1 250,069
24.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,6600	138,961
24.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,0000	52,500
24.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	30,0000	13,200
25	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata.(Izover gr.50mm)	m2			38,338 9,226
25.1	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	25,0000	25,500
25.2	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	22,0800	3,312
25.3	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	15,0000	0,300
25.4	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	57,6600	9,226
26	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m.	m2			154,318 60,543
26.1	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	77,0000	85,470
26.2	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,1500	0,525
26.3	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,1000	0,280
26.4	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	57,6600	60,543
26.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	150,0000	7,500
27	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m.(Tabla tip Lindab)	m2			154,318 60,543
27.1	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	77,0000	85,470
27.2	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,1500	0,525
27.3	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,1000	0,280
27.4	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	57,6600	60,543
27.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	150,0000	7,500
28	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime.	m2			241,884 141,844
28.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	15,0000	29,400
28.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	0,0000	0,000
28.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	15,0000	3,000
28.4	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,1500	0,0000	0,000
28.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	10,0000	2,500
28.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	0,0000	0,000
28.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,1400	0,840
28.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,0000	3,000
28.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	11,0000	44,000
28.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,1000	0,600
28.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,1000	0,600
28.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,6600	141,844
28.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	50,0000	16,000
28.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
29	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc.(Montat pe un strat de nisip de 10mm grosime)	m2			191,817 9,802
29.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat(Placi din vata minerala y=135kg/m3 h=10mm)	m2	1,0400	175,0000	182,000

29.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	57,6600	9,802
29.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,0000	0,015
30	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm.	m2			48,009 20,181
30.1	2664102102018	Mortar	m3	0,0300	924,1000	27,723
30.2	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,6600	20,181
30.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	5,0000	0,105
		TOTAL Acoperis Bloc B				0,000
31	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2			38,932 38,632
31.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,6600	27,100
31.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,6600	11,532
31.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,0000	0,300
32	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			17,498 17,298
32.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	0,0000	0,000
32.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,6600	8,649
32.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,6600	8,649
32.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,0000	0,200
33	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.(Pentru ancoraj)	buc			13,444 6,919
33.1	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,0000	0,000
33.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,0000	4,500
33.3	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
33.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,6600	6,919
33.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	30,0000	1,800
34	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, la constructii executate cu cofraje glisante.(ancoraj)	kg			14,779 2,479
34.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,0000	12,300
34.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,6600	2,479
35	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m.	m3			1 080,755 241,941
35.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	700,0000	630,000
35.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,4000	10,200
35.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 710,0000	2,710
35.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,6000	34,704
35.5	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	3,0000	59,280
35.6	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	220,0000	46,420
35.7	4100126202818	Apă	m3	0,1520	0,0000	0,000
35.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	57,6600	205,616
35.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,6600	36,326
35.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	150,0000	55,500
36	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			4 936,309 1 389,029
36.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	2 710,0000	433,600
36.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	2 710,0000	162,600
36.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0,8300	2 710,0000	2 249,300
36.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,0000	108,000
36.5	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	12,0000	52,560
36.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	6,0000	20,280
36.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,9600	19,0000	37,240
36.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	38,0000	11,0000	418,000
36.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,6600	1 250,069
36.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,6600	138,961
36.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,0000	52,500
36.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	30,0000	13,200
37	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme de resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Scinduri de rasinoase -0.4m3)	m2			56,150 27,100
37.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0100	2 710,0000	27,100
37.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	15,0000	1,800
37.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,6600	2,883
37.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	57,6600	18,451
37.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,6600	5,766
37.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de	m2			21,006

		invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.				14,415
38.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,0000	5,750
38.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,0500	0,600
38.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
38.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,6600	11,532
38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,6600	2,883
38.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
39	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			238,781
						49,011
39.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	0,0000	0,000
39.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	19,0000	32,300
39.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	19,0000	127,300
39.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,0000	0,420
39.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,0000	16,000
39.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,6600	49,011
39.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,0000	1,750
39.8	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,0000	9,000
39.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,0000	3,000
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).	m2			176,841
						66,309
40.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	77,0000	88,550
40.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,5000	6,750
40.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,3500	3,150
40.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	34,0000	3,400
40.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	67,0000	2,680
40.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	10,0000	0,500
40.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,000
40.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9000	57,6600	51,894
40.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,6600	14,415
40.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
41	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.(Parazapezi)	m			58,514
						23,064
41.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (Parazapezi)	m	1,0000	34,0000	34,000
41.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,3500	1,400
41.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,6600	18,451
41.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,6600	4,613
41.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			173,155
						17,298
42.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	42,0000	44,100
42.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	17,0000	23,800
42.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	20,0000	4,000
42.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	5,0000	0,500
42.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	57,0000	11,400
42.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	137,1000	27,420
42.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	4,0000	40,000
42.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
42.9	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,3000	57,6600	17,298
42.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			137,786
						20,181
43.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	47,0000	49,350
43.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	57,0000	28,500
43.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	17,0000	4,250
43.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	10,0000	5,000
43.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	50,0000	12,500
43.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	57,5000	14,375
43.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	5,0000	1,250
43.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,0000	0,000
43.9	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,3500	57,6600	20,181
43.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,0000	0,075
44	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).(Saiding metalic)	m2			204,613
						66,309
44.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla (Saiding)	m2	1,1500	100,0000	115,000
44.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,5000	6,750
44.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,3500	3,150
44.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	34,0000	3,400
44.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	67,0000	2,680
44.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	10,0000	0,500
44.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,000
44.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9000	57,6600	51,894
44.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,6600	14,415
44.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,0000	0,250

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: CAhul, Gradinita

Obiectul: Acoperisul gradinita nr.9,nr14

Devizul: Gradinita nr.9 lucrari de constructie a acoperisului sar pant cu termoizolare

Deviz local Nr. 3.1.1

Intocmit in preturi curente 2019-04-19

Valoarea de deviz 300 946,329 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Acoperis Bloc B				
1	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm.	m3	2,8000	857,2510	2 400,303
					856,2510	2 397,503
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	3,7200	228,1570	848,744
					227,7570	847,256
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2	2,7000	38,9322	105,117
					38,6322	104,307
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	2,7000	17,4980	47,245
					17,2980	46,705
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.(Demolarea unui rind de caramida din canalele de ventilare)	m3	0,1200	230,4370	27,652
					227,7570	27,331
6	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	8,2000	89,6170	734,859
					69,1920	567,374
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.(pentru ancoraj)	buc	82,0000	13,4442	1 102,424
					6,9192	567,374
8	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, la constructii executate cu cofraje glisante.(ancoraj)	kg	43,3000	14,7794	639,947
					2,4794	107,357
9	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, la constructii executate cu cofraje glisante.(centura monolit, frontoane monolit)	kg	65,6000	14,7794	969,527
					2,4794	162,647
10	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltimei pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm.	kg	502,2000	16,3419	8 206,922
					3,4019	1 708,454
11	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.(beton B15-centura monolita, fundatia F1, frontoane monolit)	m3	11,1000	1 777,9080	19 734,779
					305,5980	3 392,138
12	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m.	m3	9,5000	1 080,7554	10 267,176
					241,9414	2 298,443
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	3,9800	4 936,3094	19 646,511
					1 389,0294	5 528,337
14	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Scinduri de rasinoase-1.97m3)	m2	218,0000	53,5757	11 679,503
					27,1002	5 907,844
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2	218,0000	21,0055	4 579,199
					14,4150	3 142,470
16	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv .	m2	2,2500	1 451,7050	3 266,336
					42,0918	94,707
17	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2	1,2000	1 560,3846	1 872,462
					46,7046	56,046

18	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,9500	238,7810	1 420,747
					49,0110	291,615
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).	m2	218,0000	176,8405	38 551,229
					66,3090	14 455,362
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.(Parazapezi)	m	24,0000	57,7140	1 385,136
					23,0640	553,536
21	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	25,0000	173,1546	4 328,865
					17,2980	432,450
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	30,4000	137,7855	4 188,679
					20,1810	613,502
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).(Saiding metalic)	m2	48,0000	176,8405	8 488,344
					66,3090	3 182,832
24	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	0,5000	4 936,3094	2 468,155
					1 389,0294	694,515
25	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata.(Izover gr.50mm)	m2	56,0000	38,3376	2 146,906
					9,2256	516,634
26	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m.	m2	98,0000	154,3180	15 123,164
					60,5430	5 933,214
27	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m.(Tabla tip Lindab)	m2	16,0000	154,3180	2 469,088
					60,5430	968,688
28	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime.	m2	4,3000	241,8836	1 040,099
					141,8436	609,927
29	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc.(Montat pe un strat de nisip de 10mm grosime)	m2	123,0000	191,8172	23 593,516
					9,8022	1 205,671
30	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm.	m2	123,0000	48,0090	5 905,107
					20,1810	2 482,263
		TOTAL Acoperis Bloc B				197 237,741
		Inclusiv salariul				58 896,501
31	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2	2,8000	38,9322	109,010
					38,6322	108,170
32	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	2,8000	17,4980	48,994
					17,2980	48,434
33	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.(Pentru ancoraj)	buc	6,0000	13,4442	80,665
					6,9192	41,515
34	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, la constructii executate cu cofraje glisante.(ancoraj)	kg	8,0000	14,7794	118,235
					2,4794	19,835
35	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m.	m3	1,5000	1 080,7554	1 621,133
					241,9414	362,912
36	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	0,8000	4 936,3094	3 949,048
					1 389,0294	1 111,224
37	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme de resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Scinduri de rasinoase -0.4m3)	m2	40,0000	56,1502	2 246,008
					27,1002	1 084,008
38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2	40,0000	21,0055	840,220
					14,4150	576,600
39	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,2000	238,7810	286,537
					49,0110	58,813
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).	m2	40,0000	176,8405	7 073,620
					66,3090	2 652,360
41	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu.(Parazapezi)	m	4,0000	58,5140	234,056
					23,0640	92,256
42	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	4,0000	173,1546	692,618
					17,2980	69,192
43	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	7,0000	137,7855	964,499

					20,1810	141,267
44	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab).(Saiding metalic)	m2	8,0000	204,6130	1 636,904
					66,3090	530,472

Total manopera (ore)	1 141,0607
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		217 139,289
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	14 803,551
Total		231 942,840
Cheltuieli de transport	3,0000%	4 449,476
Total		236 392,316
Cheltuieli de regie	3,0000%	7 091,769
Total		243 484,085
Beneficiu de deviz	3,0000%	7 304,523

Total General fara TVA	250 788,608
TVA (20%)	50 157,722
TOTAL GENERAL	300 946,329
Inclusiv salariul	65 793,560

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: CAhul, Gradinita

Obiectul: Acoperisul gradinita nr.9,nr14

Devizul: Gradinita nr.9 lucrari de constructie a acoperisului sar pant cu termoizolare

Devizul local de resurse Nr. 3.1.1

Intocmit in preturi curente 2019-04-19

Valoarea de deviz 300 946,329 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,9000	57,6600	743,814
2	7122050013400	Zidar	h-om	40,9540	57,6600	2 361,408
3	7123010010200	Betonist	h-om	93,2350	57,6600	5 375,930
4	7123020011140	Fierar beton	h-om	34,6565	57,6600	1 998,294
5	7124010010700	Dulgher	h-om	90,7600	57,6600	5 233,222
6	7124010010730	Dulgher 3	h-om	114,4704	57,6600	6 600,363
7	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,3610	57,6600	136,135
8	7132030012600	Mozaicar	h-om	43,0500	57,6600	2 482,263
9	7132040012700	Parchetar	h-om	0,8250	57,6600	47,570
10	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	72,5100	57,6600	4 180,927
11	7134050013240	Izolator - termic	h-om	8,9600	57,6600	516,634
12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,5780	57,6600	609,927
13	7213050013100	Tinichigiu	h-om	306,9750	57,6600	17 700,179
14	7214240021810	Lacatus CM	h-om	119,7000	57,6600	6 901,902
15	7422010060100	Timplar	h-om	8,9600	57,6600	516,634
16	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	167,1583	57,6600	9 638,348
17	9310060019930	Muncitor	h-om	13,0075	57,6600	750,012
Total manopera					65 793,560	
Materiale						
1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	9,9000	700,0000	6 930,000
2	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,3210	220,0000	510,620
3	20028339	Materiale mărunte	%	10,0000	0,0000	19,800
4	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	2,3811	2 710,0000	6 452,781
5	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	4,3824	2 710,0000	11 876,304
6	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0082	2 710,0000	22,222
7	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,3168	2 710,0000	858,528
8	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,8448	2 710,0000	2 289,408
9	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0110	2 710,0000	29,810
10	2010237318750	Distantieri	buc	150,6600	1,0000	150,660
11	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,0660	50,0000	53,300
12	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,2500	1 350,0000	3 037,500
13	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,2000	1 450,0000	1 740,000
14	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,0750	10,0000	10,750
15	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	12,1550	19,0000	230,945
16	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	4,0000	0,0000	86,188
17	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	12,0000	0,0000	180,710
18	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	20,0000	0,0000	1 659,551
19	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	458,541
20	2320166200755	Petrol distilat tip O/200	kg	7,1500	16,0000	114,400
21	2320187315789	Decofrol	kg	0,9840	0,0000	0,000
22	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,9350	0,0000	0,000
23	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,6450	0,0000	0,000
24	2413217300010	Cleme	buc	18,7000	10,0000	187,000

25	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	0,0000	0,000
26	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,6575	95,5600	158,391
27	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0858	35,0000	3,003
28	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	47,9050	19,0000	910,195
29	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5813	80,0000	46,500
30	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	15,7000	10,0000	157,000
31	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat(Placi din vata minerala y=135kg/m3 h=10mm)	m2	127,9200	175,0000	22 386,000
32	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	33,0000	3,4000	112,200
33	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	31,4000	34,0000	1 067,600
34	26511221004022	Ciment M-400	kg	238,5900	1,6000	381,744
35	2652102100737	Var hidratat	kg	217,3600	3,0000	652,080
36	2663102100000	Beton	m3	11,3220	1 350,0000	15 284,700
37	2664102102018	Mortar	m3	3,6900	924,1000	3 409,929
38	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,8000	20,0000	116,000
39	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,6200	2,0000	3,240
40	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	17,8464	6,0000	107,078
41	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	296,7000	5,0000	1 483,500
42	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	57,1200	25,0000	1 428,000
43	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	17,2000	11,0000	189,200
44	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	157,0000	13,5000	2 119,500
45	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	351,9000	77,0000	27 096,300
46	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla (Saiding)	m2	9,2000	100,0000	920,000
47	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	12,5600	67,0000	841,520
48	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	39,2700	47,0000	1 845,690
49	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	30,4500	42,0000	1 278,900
50	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	23,1264	12,0000	277,517
51	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	119,8225	12,0000	1 437,870
52	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	514,7550	12,0000	6 177,060
53	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,8600	15,0000	12,900
54	2732103646070	Tabla cutata	m2	126,5400	77,0000	9 743,580
55	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	8,4280	15,0000	126,420
56	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4100	19,0000	7,790
57	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,0220	19,0000	95,418
58	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	8,4000	22,0800	185,472
59	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6450	20,0000	12,900
60	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	24,0000	34,0000	816,000
61	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (Parazapezi)	m	4,0000	34,0000	136,000
62	27859	Pastă antisepctică	kg	10,3488	19,0000	196,627
63	2811236832352	Burghiu widia	buc	26,4000	15,0000	396,000
64	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	200,6400	11,0000	2 207,040
65	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	1,1200	15,0000	16,800
66	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	31,1650	15,0000	467,475
67	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	25,8000	0,1000	2,580
68	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,4600	0,5000	1,230
69	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	109,8000	0,1500	16,470
70	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	16,0000	0,3500	5,600
71	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	9,3500	50,0000	467,500
72	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	319,2000	0,1000	31,920
73	2874115837745	Suruburi	buc	290,0000	4,0000	1 160,000
74	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,4600	0,1000	0,246
75	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	25,8000	0,1000	2,580
76	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0410	0,0000	0,000
77	2874125886734	Nituri POP	buc	399,0000	0,1500	59,850
78	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25,8000	0,1400	3,612
79	28741458870491	Cuie de constructie	kg	38,0160	15,0000	570,240
80	2875274000050	Elemente de legatura	buc	12,2500	5,0000	61,250
81	28752740000501	Cot de jgheab	buc	5,8000	137,1000	795,180
82	28752740000502	Cot burlan	buc	18,7000	57,0000	1 065,900
83	28752740000503	Cot de capat	buc	9,3500	57,5000	537,625

84	2875274110001	Piesa de legatura	buc	9,3500	17,0000	158,950
85	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,8000	57,0000	330,600
86	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	40,6000	17,0000	690,200
87	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2460	0,0000	0,000
88	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 826,0000	0,3500	989,100
89	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 096,0000	0,0500	154,800
90	4011106202741	Energie electrica	kw	135,0000	0,0000	0,000
91	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,7210	0,0000	0,000
92	4100126202818	Apă	m3	0,0144	19,0000	0,274
93	4100126202818	Apă	m3	4,0379	0,0000	0,000
Total materiale					148 315,864	
Utilaje						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0358	350,0000	12,513
2	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,7920	350,0000	277,200
3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,9532	5,0000	4,766
4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,5020	5,0000	17,510
5	2922140007000	Macara	h-ut	13,3802	150,0000	2 007,030
6	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,2800	30,0000	158,400
7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,5100	5,0000	137,550
8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,4290	150,0000	64,350
9	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,6600	20,0000	133,200
10	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	2,3232	30,0000	69,696
11	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,3760	50,0000	68,800
12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1640	350,0000	57,400
13	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0858	250,0000	21,450
Total utilaje					3 029,865	
Total					217 139,289	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		14 803,551	
Total					231 942,840	
Cheltuieli de transport			3,0000%		4 449,476	
Total					236 392,316	
Cheltuieli de regie			3,0000%		7 091,769	
Total					243 484,085	
Beneficiu de deviz			3,0000%		7 304,523	
TOTAL Deviz fara TVA					250 788,608	
Total					250 788,608	
TVA			20%		50 157,722	
TOTAL Deviz					300 946,329	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)