

**Constructia pavilionului dublu si
amenajarea terenului de joaca la
gradinita de copii din or.
Singera, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Constructie pavilion dublu cu amenajare

Valoarea de deviz 735 239,51 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5580	64,84	36,18
2.	7123010010200	Betonist	h-om	117,5080	64,84	7 619,22
3.	7123011000200	Betonist	h-om	38,8000	64,84	2 515,80
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,9465	64,84	515,25
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,8800	64,84	1 094,50
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,5712	64,84	231,56
7.	7129020012800	Pavator	h-om	93,5400	64,84	6 065,13
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	61,2000	64,84	3 968,21
9.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	4,9360	64,84	320,06
10.	7136080025001	Montator	h-om	3,2760	64,84	212,42
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	110,3250	64,84	7 153,48
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,5575	64,84	425,18
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	144,3550	64,84	9 359,98
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,5000	64,84	3 793,14
15.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400	64,84	313,83
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,8208	64,84	5 240,43
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,5577	64,84	4 445,28
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,2160	64,84	597,56
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9760	64,84	63,29
		Total manopera				53 970,50

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	1,2000	23,33	28,00
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	24,4800	35,00	856,80
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	23,1840	480,00	11 128,32
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0490	420,00	20,58
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2550	420,00	107,10
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,4000	420,00	8 568,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,5455	5,00	27,73
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0317	4 583,33	145,29
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4229	4 583,33	1 938,29

10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0211	4 583,33	96,71
11.	2010102906500	Sipei de rasinoase geluite	m	81,6000	15,00	1 224,00
12.	2010232958990	Lemn de foc	kg	81,6000	1,00	81,60
13.	2010237318750	Distantieri	buc	35,3250	0,90	31,79
14.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,3210	325,00	754,33
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	35,8210	1,00	35,82
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0190	1 000,00	19,00
17.	2320166200676	White spirit	kg	8,3110	39,81	330,86
18.	2320187315789	Decofrol	kg	2,5320	25,00	63,30
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	53,8900	59,92	3 229,09
20.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	81,6000	52,08	4 249,73
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1985	21,00	4,17
22.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3151	35,00	11,03
23.	2413217300010	Cleme	buc	4,3095	30,76	132,56
24.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	9,5100	52,08	495,28
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1290	24,00	3,10
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	19,9560	133,33	2 660,73
27.	2430116104160	Email alchidic	kg	14,1287	87,96	1 242,76
28.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	3,9200	60,19	235,94
29.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	6,9500	175,00	1 216,25
30.	2430226100700	Grund alchidic	kg	8,6434	64,81	560,18
31.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,8560	55,00	157,08
32.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,7115	35,00	164,90
33.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	6,5280	39,81	259,88
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	11,9221	39,81	474,62
35.	2462106110443	Prenadez 400	kg	57,1200	45,00	2 570,40
36.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,2040	39,17	47,16
37.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	154,2528	35,00	5 398,85
38.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	164,2118	35,00	5 747,41
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	88,7160	2,60	230,66
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40,8000	2,60	106,08
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,7780	35,00	377,23
42.	26611128006006	Placi din cauciuc gr. 30 mm	m2	126,0000	483,33	60 899,58
43.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	17,9520	45,00	807,84
44.	26621061100000	Placi din cauciuc gr. 20 mm	m2	60,4800	408,33	24 695,80
45.	266210611000030	Placi din cauciuc gr. 30 mm	m2	25,2000	483,33	12 179,92
46.	26631021000001	Beton C3.5	m3	1,2423	1 750,00	2 174,03
47.	26631021000002	Beton C15	m3	4,6008	1 850,00	8 511,48
48.	26631021000011	Beton clasa B12	m3	4,0800	1 658,33	6 765,99
49.	26631021009142	Beton marfa clasa C 12/15	m3	6,6912	1 658,33	11 096,21
50.	26661228003255	Bordura 100x8x20h	m	85,4250	58,33	4 982,84
51.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,4720	60,14	148,67
52.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,0400	35,00	71,40
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,5720	6,00	141,43
54.	26821326020702	Geotextil 150 gr/m2	m2	129,6000	14,30	1 853,28
55.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	9,0499	110,56	1 000,56
56.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	12,9780	139,33	1 808,22
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	46,0293	17,50	805,51
58.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	66,8300	12,47	833,37

59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,7265	25,00	43,16
60.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,9700	30,00	119,10
61.	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 024,7000	30,00	60 741,00
62.	2811236304903-1	Panouu Sandwich de perete PUR gr. 50 mm	m2	49,1681	404,17	19 872,27
63.	2811236304903-2	Panouu Sandwich de acoperis PUR gr. 80 mm	m2	64,9210	492,98	32 004,75
64.	2811236309900	Confectii metalice	kg	16,3862	30,00	491,59
65.	2873122004100	Plase sudate	kg	63,4785	22,50	1 428,26
66.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,9722	22,50	44,37
67.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1576	65,37	10,30
68.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,8933	65,37	58,40
69.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,9025	12,50	161,28
70.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,3300	3,50	22,16
71.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	12,0000	1,50	18,00
72.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,1547	54,00	116,35
73.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	144,6120	7,50	1 084,59
74.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	335,5560	1,00	335,55
75.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	190,9440	7,50	1 432,08
76.	2874115837745	Suruburi	buc	123,6000	0,42	51,91
77.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,3300	2,50	15,82
78.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,9025	2,50	32,26
79.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,9025	2,50	32,26
80.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1055	35,00	3,69
81.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,3907	34,30	116,30
82.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,4720	205,00	506,76
83.	2875274000502	Cot burlan	buc	4,3095	102,00	439,57
84.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,1547	102,00	219,78
85.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,1547	30,75	66,26
86.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,4720	112,00	276,86
87.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	17,3040	106,00	1 834,22
88.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6330	30,00	18,99
89.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8933	4,10	3,66
90.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,8000	23,33	42,00
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9751	23,33	22,76
92.	4100126202818	Apa	m3	2,0160	23,33	47,04
93.	7003	Complex de joaca ECO-05	buc	2,0000	66 000,00	132 000,00
94.	7004	Balansoar cu spatar THT-02 sau analog	buc	4,0000	5 483,33	21 933,32
95.	7005	Tabla verde monobloc de scris cu creta dim. 3000x1200 mm	buc	2,0000	3 705,00	7 410,00
Total materiale de construcții						476 865,41

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0020	500,00	1,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,4672	250,00	2 116,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,2336	75,00	317,52
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1560	45,00	7,02
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1012	45,00	4,56
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3857	500,00	192,85
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,6135	45,00	612,61
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4400	385,00	554,40
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0116	249,00	2,89
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,6600	15,00	9,90
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,4000	15,00	36,00
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,3000	385,00	115,50

13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,7068	250,00	426,70
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,2281	35,00	42,98
15.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,7458	450,00	785,61
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,2480	25,00	31,20
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,6800	500,00	2 340,00
18.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2978	500,00	148,90
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,4220	500,00	711,00
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0044	385,00	1,69
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,3011	480,00	1 104,53
		Total utilaje de constructii				9 563,66

Total:

Cheltuieli directe	lei	612 699,59
TVA	20,00 %	122 539,92

Total deviz:

735 239,5

1



Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Constructia pavilionului dublu si amenajarea
terenului de joaca la gradinita de copii din or.
Singera, mun. Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1
Constructie pavilion dublu cu amenajare
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pavilion dublu (L=((6+6)x4,8)				
		1.1.1. Terasamente				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 929,34 571,88
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	250,00	2 357,46
		1.1.2. Fundatii				
4	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3.5	m3			2 291,50 324,20
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,3500	64,84	282,05
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	266310210 0000 1	Beton C3.5	m3	1,0250	1 750,00	1 811,69
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,33	2,36
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2900	500,00	145,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	15,00	8,25
5	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			129,95 61,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8000	64,84	51,87
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,50	0,75
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,50	0,67
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	325,00	35,75
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 583,33	4,58
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 583,33	4,58
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 583,33	6,89
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
6	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			22,67 4,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,84	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
7	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			16,86 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,84	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,47	12,78
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,90	0,13
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
8	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3			2 327,52 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000 2	Beton C15	m3	1,0200	1 850,00	1 905,87
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	23,33	2,36
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
9	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			48,95 13,62

1	2	3	4	5	6	7
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,37	0,66
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,25 2,59
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	52,08	15,62
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,33	0,02
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	45,00	0,01
11	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			118,59 2,59
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	59,92	101,86
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	35,00	11,90
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,05
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.3. Carcasa metalica				
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			33 477,29 2 593,60
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	64,84	2 269,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	64,84	324,20
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	30,00	30 600,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,37	29,42
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,50	16,25
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	12,50	81,25
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,50	16,25
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,00	1,56
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	21,00	2,10
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	30,00	60,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,84
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	500,00	75,01
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			104,58 71,32
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	64,81	6,74
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	39,81	4,38
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	35,00	1,75
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	87,96	14,95
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	6,00	1,20
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	39,81	3,98
		1.1.4. Banca din lemn (3.1x0.45x0.45) - 4 buc				
14	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile	m2			199,54

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din grinzi de rasinoase (50x100, 30x100) geluite, la constructii obisnuite / Consum lemn 0,036m3/m2				30,47
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	64,84	3,24
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3200	64,84	20,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0360	4 583,33	165,02
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,50	2,70
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
15	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			748,17 132,92
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	64,84	132,92
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	60,19	589,85
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,60	13,10
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	249,00	7,22
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	385,00	3,07
16	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			144,85 25,30
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,3900	64,84	25,30
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	3,0100	39,17	117,90
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	385,00	1,15
17	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2			94,27 44,09
	714102001	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	64,84	44,09

1	2	3	4	5	6	7
	3300					
	243011610 5711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	175,00	43,75
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	39,81	3,98
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	35,00	0,70
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	6,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		1.1.5. Pereti				
18	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. / Panou Sandwich de perete PUR gr. 50 mm	m2			729,11 88,83
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	64,84	81,05
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	64,84	7,78
	281123630 4903-1	Panou Sandwich de perete PUR gr. 50 mm	m2	1,0200	404,17	424,62
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	35,00	115,36
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	7,50	23,18
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,09
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	133,33	24,03
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
		1.1.6. Acoperis				
19	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. / Panou Sandwich de acoperis PUR gr. 80 mm	m2			755,14 97,26
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	64,84	77,81
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	281123630 4903-2	Panou Sandwich de acoperis PUR gr. 80 mm	m2	1,0200	492,98	512,90
	252315672 0006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	35,00	92,11
	287411583 6897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	7,50	22,95
	287411583 6896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,06

1	2	3	4	5	6	7
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	133,33	24,62
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	45,00	2,25
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			409,44 19,45
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	139,33	150,69
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	106,00	152,85
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,14	12,39
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	34,30	3,53
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	112,00	23,07
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	205,00	42,23
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,42	4,33
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			265,85 22,69
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,69
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	110,56	118,41
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	102,00	52,02
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,75	7,84
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	30,76	15,69
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	54,00	13,77
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	102,00	26,01
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	34,30	8,75
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		1.1.7. Pardosea				
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			739,27 64,19
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	480,00	552,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	23,33	2,33

1	2	3	4	5	6	7
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 3x150x150 (0,77 kg/m2)	kg			25,58 1,95
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	22,50	22,72
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
24	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 12/15 rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			342,89 89,48
	712301001 0200	Betonist	h-om	1,1800	64,84	76,51
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	201023295 8990	Lemn de foc	kg	1,0000	1,00	1,00
	141212210 0880	Filer de calcar	kg	0,3000	35,00	10,50
	232032260 0220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	52,08	52,08
	201010290 6500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	15,00	15,00
	266310210 0914 2	Beton marfa clasa C 12/15	m3	0,1025	1 658,33	169,98
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	45,00	4,50
25	CG22D5	Pardoseli din beton clasa C 12/15) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute	m2			35,29 1,30

1	2	3	4	5	6	7
		cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade / k=2 pentru grosimea finala 8 cm				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	1,30
	266310210 0914 2	Beton marfa clasa C 12/15	m3	0,01025	1 658,33	34,00
26	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite / aplicativ se exclude : "pervaz din lemn", se modifica resursul "Mocheta" in "Placi de cauciuc gr. 20 mm"	m2			533,74 55,11
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7500	64,84	48,63
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	266210611 0000 0	Placi din cauciuc gr. 20 mm	m2	1,0500	408,33	428,75
	246210611 0443	Prenadez 400	kg	0,7000	45,00	31,50
	243022610 9080	Diluant prenadez	kg	0,0800	39,81	3,18
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	55,00	1,93
	266210610 9860	Aracet EP 25	kg	0,2200	45,00	9,90
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	420,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,33	0,05
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0250	35,00	0,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		1.2. Teren de joaca 1.2.1. Terasamente				
27	TsC35A 12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint	100 m3			2 709,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		din teren catg.1 la distanta 21-30 m				
	295227000 7403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	450,00	2 709,00
28	TsI51A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			27,41 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	480,00	27,41
		1.2.2. Borduri				
29	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x8x20h pe beton C12	m			161,66 19,45
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	266310210 00011	Beton clasa B12	m3	0,0480	1 658,33	79,60
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,65
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	420,00	1,26
	266612280 0325 5	Bordura 100x8x20h	m	1,0050	58,33	58,62
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,33	0,07
		1.2.3. Trotuar pavilioane				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr. 100 mm	m3			739,27 64,19
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	480,00	552,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	23,33	2,33
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 3x150x150 (0,77 kg/m2)	kg			25,58 1,95

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	22,50	22,72
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,09
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,90	0,27
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
32	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 12/15 rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			342,89 89,48
	712301001 0200	Betonist	h-om	1,1800	64,84	76,51
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	201023295 8990	Lemn de foc	kg	1,0000	1,00	1,00
	141212210 0880	Filer de calcar	kg	0,3000	35,00	10,50
	232032260 0220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	52,08	52,08
	201010290 6500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	15,00	15,00
	266310210 0914 2	Beton marfa clasa C 12/15	m3	0,1025	1 658,33	169,98
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	45,00	4,50
33	CG22D5	Pardoseli din beton clasa C 12/15) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade / k=2 pentru grosimea finala 8 cm	m2			35,29 1,30

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	1,30
	266310210 0914 2	Beton marfa clasa C 12/15	m3	0,01025	1 658,33	34,00
34	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite / aplicativ se exclude : "pervaz din lemn", se modifica resursul "Mocheta" in "Placi de cauciuc gr. 30 mm"	m2			612,49 55,11
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7500	64,84	48,63
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	266210611 00003 0	Placi din cauciuc gr. 30 mm	m2	1,0500	483,33	507,50
	246210611 0443	Prenadez 400	kg	0,7000	45,00	31,50
	243022610 9080	Diluant prenadez	kg	0,0800	39,81	3,19
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	55,00	1,93
	266210610 9860	Aracet EP 25	kg	0,2200	45,00	9,90
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	420,00	0,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,33	0,05
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0250	35,00	0,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		1.2.4. Inventar				
35	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			1 070,84 585,51
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,84	585,51
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,33	23,33
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	385,00	462,00

1	2	3	4	5	6	7
36	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu geotextil 150 gr/m2, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2			16,76 1,30
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0200	64,84	1,30
	2682132602070 2	Geotextil 150 gr/m2	m2	1,0800	14,30	15,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	45,00	0,02
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr. 100 mm	m3			739,27 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,33	2,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
38	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr. 50 mm	m3			604,69 79,11
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0400	64,84	67,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2000	420,00	504,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,33	2,33
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	385,00	19,25
39	CO02C	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip / aplicativ Placi din cauciuc gr. 30 mm	m2			597,79 44,09
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	266111280	Placi din cauciuc gr. 30 mm	m2	1,0500	483,33	507,50

1	2	3	4	5	6	7
	0600 6					
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	420,00	46,20
		1.3. Inventar				
40	TsH91A	Instalarea complex de joaca ECO-05 sau analog pe beton C15/k=2	buc			1 073,89 933,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	64,84	246,39
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	64,84	58,35
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	628,95
	266310210 0000 2	Beton C15	m3	0,0360	1 850,00	133,20
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	23,33	7,00
41	TsH91B	Instalarea Balansoar cu spatar THT-02 sau analog pe beton C15	buc			541,46 382,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	64,84	38,91
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	64,84	29,18
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,48
	266310210 0000 2	Beton C15	m3	0,0840	1 850,00	155,40
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	23,33	3,50
42	CK33C	Montare tabla verde monobloc (aplicativ)	buc			171,10 162,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,18
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,4200	64,84	156,91
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
		2. Utilaj inventar				
43		Complex de joaca ECO-05 sau analog. Materiale: Tevi metalice (diametrul 114 mm, grosime peretelui - 3 mm, acoperite cu vopsea pulbere, cu capace de plastic la toate conexiunile filetate. Podeaua turnului si scara din metal acoperit cu cauciuc antiderapant, grosime 3 mm. Acoperire antiderapanta. Alte elemente sunt realizate din plastic LLDPE, armat cu strat dublu cu pereti grosi. Scara cu balustrade,	buc			66 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Turn cu acoperis, Balcon, Tobogan (H=1,5 m, Tobogan spiralat (H=1,5 m, Podul de observatie, Structura metalica pentru leagan, doua leagane pe lanturi				
	7003	Complex de joaca ECO-05	buc	1,0000	66 000,00	66 000,00
44		Balansoar cu spatat THT-02 sau analog	buc			5 483,33 0,00
	7004	Balansoar cu spatat THT-02 sau analog	buc	1,0000	5 483,33	5 483,33
45		Tabla verde monobloc de scris cu creta dim. 3000x1200 mm	buc			3 705,00 0,00
	7005	Tabla verde monobloc de scris cu creta dim. 3000x1200 mm	buc	1,0000	3 705,00	3 705,00



Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Constructia pavilionului dublu si
amenajarea terenului de joaca la
gradinita de copii din or.
Singera, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Constructie pavilion dublu cu amenajare

Valoarea de deviz 735 239,51 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Pavilion dublu (L=((6+6)x4,8) 1.1.1. Terasamente				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	18,10	77,16 77,16	1 396,59 1 396,59
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	18,10	20,10 20,10	363,82 363,82
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,181	2 929,34 571,88	530,21 103,51

1	2	3	4	5	6	7
Total Terasamente						2 290,62
Incluziv salariu						1 863,92
		1.1.2. Fundatii				
4	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3.5	m3	1,20	2 291,50 324,20	2 749,80 389,04
5	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	21,10	129,95 61,60	2 741,96 1 299,72
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	44,60	22,67 4,34	1 010,94 193,76
7	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	65,20	16,86 3,70	1 099,44 240,97
8	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C15	m3	4,00	2 327,52 285,30	9 310,09 1 141,18
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	15,60	48,95 13,62	763,56 212,42
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat	m2	31,70	18,25 2,59	578,67 82,22

1	2	3	4	5	6	7
		(subif) intr-un strat				
11	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	31,70	118,59 2,59	3 759,21 82,22
Total Fundatii						22 013,67
Incluziv salariu						3 641,53
		1.1.3. Carcasa metalica				
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,985	33 477,29 2 593,60	66 452,43 5 148,30
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	83,11	104,58 71,32	8 691,44 5 927,74
Total Carcasa metalica						75 143,87
Incluziv salariu						11 076,04
		1.1.4. Banca din lemn (3.1x0.45x0.45) - 4 buc				
14	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din grinzi de rasinoase (50x100, 30x100) geluite, la constructii obisnuite / Consum lemn 0,036m3/m2	m2	11,16	199,54 30,47	2 226,88 340,10
15	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,40	748,17 132,92	299,27 53,17
16	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din	m3	0,40	144,85 25,30	57,94 10,12

1	2	3	4	5	6	7
		cherestea.				
17	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2	27,80	94,27 44,09	2 620,77 1 225,74
Total Banca din lemn (3.1x0.45x0.45) - 4 buc						5 204,86
Incluziv salariu						1 629,13
		1.1.5. Pereti				
18	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. / Panouu Sandwich de perete PUR gr. 50 mm	m2	46,80	729,11 88,83	34 122,33 4 157,28
Total Pereti						34 122,33
Incluziv salariu						4 157,28
		1.1.6. Acoperis				
19	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. / Panouu Sandwich de acoperis PUR gr. 80 mm	m2	62,40	755,14 97,26	47 120,60 6 069,02
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	12,00	409,44 19,45	4 913,25 233,42
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	8,45	265,85 22,69	2 246,45 191,76
Total Acoperis						54 280,30
Incluziv salariu						6 494,20
		1.1.7. Pardosea				
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,76	739,27	4 258,22

1	2	3	4	5	6	7
					64,19	369,74
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 3x150x150 (0,77 kg/m2)	kg	44,35	25,58 1,95	1 134,36 86,27
24	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 12/15 rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	57,60	342,89 89,48	19 750,36 5 154,01
25	CG22D5	Pardoseli din beton clasa C 12/15) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade / k=2 pentru grosimea finala 8 cm	m2	-57,60	35,29 1,30	-2 032,86 -74,70
26	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite / aplicativ se exclude : "pervaz din lemn", se modifica resursul "Mocheta" in "Placi de cauciuc gr. 20 mm"	m2	57,60	533,74 55,11	30 743,67 3 174,57
Total Pardosea						53 853,75
Incluziv salariu						8 709,89
Total Pavilion dublu (L=((6+6)x4,8)						246 909,40

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						37 571,99
		1.2. Teren de joaca				
		1.2.1. Terasamente				
27	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3	0,29	2 709,00 0,00	785,61 0,00
28	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	40,30	27,41 0,00	1 104,53 0,00
Total Terasamente						1 890,14
Incluziv salariu						0,00
		1.2.2. Borduri				
29	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x8x20h pe beton C12	m	85,00	161,66 19,45	13 740,72 1 653,42
Total Borduri						13 740,72
Incluziv salariu						1 653,42
		1.2.3. Trotuar pavilioane				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr. 100 mm	m3	2,40	739,27 64,19	1 774,26 154,06
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 3x150x150 (0,77 kg/m2)	kg	18,50	25,58 1,95	473,19 35,99
32	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 12/15 rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	24,00	342,89 89,48	8 229,31 2 147,50
33	CG22D5	Pardoseli din beton clasa C 12/15) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10	m2	-24,00	35,29 1,30	-847,02 -31,12

1	2	3	4	5	6	7
		mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade / k=2 pentru grosimea finala 8 cm				
34	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite / aplicativ se exclude : "pervaz din lemn", se modifica resursul "Mocheta" in "Placi de cauciuc gr. 30 mm"	m2	24,00	612,49 55,11	14 699,87 1 322,74
Total Trotuar pavilioane						24 329,61
Incluziv salariu						3 629,17
		1.2.4. Inventar				
35	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	1,20	1 070,84 585,51	1 285,01 702,61
36	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu geotextil 150 gr/m2, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	120,00	16,76 1,30	2 011,60 155,62
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr. 100 mm	m3	12,00	739,27 64,19	8 871,30 770,30
38	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr. 50 mm	m3	6,00	604,69 79,11	3 628,13 474,63
39	CO02C	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu	m2	120,00	597,79 44,09	71 734,52 5 290,94

1	2	3	4	5	6	7
		nisip / aplicativ Placi din cauciuc gr. 30 mm				
Total Inventar						87 530,56
Incluziv salariu						7 394,10
Total Teren de joaca						127 491,03
Incluziv salariu						12 676,69
		1.3. Inventar				
40	TsH91A	Instalarea complex de joaca ECO-05 sau analog pe beton C15/k=2	buc	2,00	1 073,89 933,70	2 147,79 1 867,39
41	TsH91B	Instalarea Balansoar cu spatar THT-02 sau analog pe beton C15	buc	4,00	541,46 382,56	2 165,83 1 530,23
42	CK33C	Montare tabla verde monobloc (aplicativ)	buc	2,00	171,10 162,10	342,20 324,20
Total Inventar						4 655,82
Incluziv salariu						3 721,82
Cheltuieli directe						lei 379 056,25
Fondul social						24,00 % 12 952,92
Transportarea materialelor						5,00 % 15 776,10
Total						100,00 + 407 785,27
Cheltuieli de regie						7,00 % 28 544,97
Total						100,00 + 436 330,24
Beneficiu de deviz						3,00 % 13 089,91
Total Lucrari de constructie						449 420,15
Incluziv salariu						53 970,50
		2. Utilaj inventar				
43		Complex de joaca ECO-05 sau analog. Materiale: Tevi metalice (diametrul 114 mm, grosime peretelui - 3 mm, acoperite cu vopsea pulbere, cu capace de plastic la toate conexiunile filetate. Podeaua turnului si scara din metal acoperit cu cauciuc antiderapant, grosime 3	buc	2,00	66 000,00 0,00	132 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Acoperire antiderapanta. Alte elemente sunt realizate din plastic LLDPE, armat cu strat dublu cu pereti grosi. Scara cu balustrade, Turn cu acoperis, Balcon, Tobogan (H=1,5 m, Tobogan spiralat (H=1,5 m, Podul de observatie, Structura metalica pentru leagan, doua leagane pe lanturi				
44		Balansoar cu spatar THT-02 sau analog	buc	4,00	5 483,33 0,00	21 933,32 0,00
45		Tabla verde monobloc de scris cu creta dim. 3000x1200 mm	buc	2,00	3 705,00 0,00	7 410,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		161 343,32	
Cheltuieli de achizitionare depozitare			1,20 %		1 936,12	
Total Utilaj inventar					163 279,44	
Incluziv salariu					0,00	
Cheltuieli directe			lei		612 699,59	
TVA			20,00 %		122 539,92	
Total deviz:					735 239,51	
Incluziv salariu					53 970,50	



Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)