

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Constructie pavilion dublu cu amenajare

Valoarea de deviz 722 662 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) x 4.8) 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	18,1000	83,300 83,300	1 507,730 1 507,730
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	18,1000	21,700 21,700	392,770 392,770
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	0,1810	1 796,122 617,392	325,098 111,748
		<i>Total</i>	Lei			2 225,598
		Total Terasamente Inclusiv salariu				2 225,598 2 012,248
		1.1.2. Fundatii				

1	2	3	4	5	6	7
4	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C3.5	m3	1,2000	$\frac{1\,730,871}{334,250}$	$\frac{2\,077,045}{401,100}$
5	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	21,1000	$\frac{131,940}{70,500}$	$\frac{2\,783,942}{1\,487,550}$
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	44,6000	$\frac{19,620}{5,010}$	$\frac{875,052}{223,446}$
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	65,2000	$\frac{18,870}{4,260}$	$\frac{1\,230,324}{277,752}$
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	4,0000	$\frac{1\,953,519}{328,000}$	$\frac{7\,814,076}{1\,312,000}$
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	15,6000	$\frac{45,822}{15,750}$	$\frac{714,822}{245,700}$
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	31,7000	$\frac{19,927}{3,000}$	$\frac{631,701}{95,100}$
11	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	31,7000	$\frac{40,389}{3,000}$	$\frac{1\,280,321}{95,100}$
		Total	Lei			17 407,283
		Total Fundatii Inclusiv salariu				17 407,283 4 137,748
		1.1.3. Carcasa metalica				

1	2	3	4	5	6	7
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,9850	$\frac{26\,108,363}{2\,975,000}$	$\frac{51\,825,100}{5\,905,375}$
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	83,1100	$\frac{114,862}{82,500}$	$\frac{9\,546,178}{6\,856,575}$
		<i>Total</i>	Lei			61 371,278
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				61 371,278 12 761,950
		1.1.4. Banca din lemn (3.1x0.45x0.45) - 4buc				
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	11,1600	$\frac{223,558}{34,750}$	$\frac{2\,494,912}{387,810}$
15	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	0,4000	$\frac{1\,064,710}{143,500}$	$\frac{425,884}{57,400}$
16	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,4000	$\frac{127,292}{27,300}$	$\frac{50,917}{10,920}$
17	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2	27,8000	$\frac{110,887}{51,000}$	$\frac{3\,082,659}{1\,417,800}$
		<i>Total</i>	Lei			6 054,372
		Total Banca din lemn (3.1x0.45x0.45) - 4buc Inclusiv salariu				6 054,372 1 873,930
		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	46,8000	$\frac{843,240}{102,150}$	$\frac{39\,463,631}{4\,780,620}$
		<i>Total</i>	Lei			39 463,631
		Total Pereti Inclusiv salariu				39 463,631 4 780,620
		1.1.6. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
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	62,4000	1 021,840 111,000	63 762,842 6 926,400
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	12,0000	282,854 22,500	3 394,253 270,000
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	8,4500	311,705 26,250	2 633,905 221,812
		<i>Total</i>	Lei			69 791,000
		Total Acoperis Inclusiv salariu				69 791,000 7 418,212
		1.1.7. Pardosea				
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	5,7600	633,900 69,300	3 651,264 399,168
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 3x150x150 (0,77 kg/m2)	kg	44,3500	24,610 2,225	1 091,456 98,686
24	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C12/15 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	57,6000	289,558 102,500	16 678,521 5 904,000
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	-57,6000	30,442 1,400	-1 753,432 -80,640
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 din cauciuc gr.20 mm"	m2	57,6000	513,416 63,250	29 572,761 3 643,200
		<i>Total</i>	Lei			49 240,570

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardosea Inclusiv salariu				49 240,570 9 964,414
		<i>Total</i>	Lei			245 553,732
		Total Pavilion dublu (L=(6+6) x 4.8) Inclusiv salariu				245 553,732 42 949,122
		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	0,2900	<u>3 260,793</u> 0,000	<u>945,630</u> 0,000
28	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	40,3000	<u>28,550</u> 0,000	<u>1 150,550</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 096,180
		Total Terasamente Inclusiv salariu				2 096,180
		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	85,0000	<u>151,920</u> 21,900	<u>12 913,200</u> 1 861,500
		<i>Total</i>	Lei			12 913,200
		Total Borduri Inclusiv salariu				12 913,200 1 861,500
		1.2.3. Trotuar pavilioane				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	2,4000	<u>633,900</u> 69,300	<u>1 521,360</u> 166,320
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 3x150x150 (0,77 kg/m2)	kg	18,5000	<u>24,610</u> 2,225	<u>455,284</u> 41,163
32	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C12/15 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	24,0000	<u>289,558</u> 102,500	<u>6 949,384</u> 2 460,000
33	CG22D5	Pardoseli din beton clasa C 12/15	m2	-24,0000	<u>30,442</u>	<u>-730,597</u>

1	2	3	4	5	6	7
		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			1,400	-33,600
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 din cauciuc gr.30 mm"	m2	24,0000	627,162 63,250	15 051,893 1 518,000
		<i>Total</i>	Lei			23 247,324
		Total Trotuar pavilioane Inclusiv salariu				23 247,324 4 151,883
		1.2.4. Inventar				
35	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii 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	1,2000	806,100 632,100	967,320 758,520
36	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu geotextil 150 gr/m2, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	120,0000	12,470 1,500	1 496,340 180,000
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	12,0000	633,900 69,300	7 606,800 831,600
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	6,0000	579,250 90,600	3 475,500 543,600
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	120,0000	602,096 50,600	72 251,580 6 072,000
		<i>Total</i>	Lei			85 797,540
		Total Inventar				85 797,540

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				8 385,720
		<i>Total</i>	Lei			124 054,244
		Total Teren de joaca Inclusiv salariu				124 054,244 14 399,103
		1.3. Inventar				
40	TsH91A	Instalare Complex de joaca ECO-05 sau analog pe beton C15 / k=2	buc	2,0000	1 165,699 1 056,500	2 331,399 2 113,000
41	TsH91B	Instalare Balansoar cu spatat THT-02 sau analog pe beton C15	buc	4,0000	559,850 437,250	2 239,398 1 749,000
42	CK33C	Montare tabla verde monobloc (aplicativ)	buc	2,0000	188,900 187,100	377,800 374,200
		<i>Total</i>	Lei			4 948,597
		Total Inventar Inclusiv salariu				4 948,597 4 236,200
		<i>Total</i>	Lei			374 556,573
		<i>CAS</i>	24 %			14 780,262
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			15 229,789
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			20 228,331
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			12 743,849
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				437 538,804 61 584,425
		2. Utilaj				
		2.1. Inventar				
43		Complex de joaca ECO-05 sau analog. Materiale: tevile metalice (diametrul - 114mm, grosimea peretelui - 3mm) acoperite cu vopsea pulbere, capace de plastic la toate conexiunile filetate. Podeaua turnului si scara sunt realizate din metal acoperit cu cauciuc, grosimea 3mm. Acoperire antiderapanta. Alte elemente sunt realizate din plastic LLDPE armat cu strat dublu cu pereti grosi. Componenta: Scara cu balustrade, Turn cu acoperis, Balcon, Tobogan (H=1,5m), Tobogan spiral (H=1,5m), Podul de observatie, Structura Metalica pentru Leagan, doua Legane pe lanturi	buc	2,0000	67 666,660 0,000	135 333,320 0,000
44		Balansoar cu spatat THT-02 sau analog	buc	4,0000	5 483,330 0,000	21 933,320 0,000

1	2	3	4	5	6	7
45		Tabla verde monobloc de scris cu creta dim. 3000x1200mm	buc	2,0000	3 705,0000,000	7 410,0000,000
		<i>Total</i>	Lei			164 676,640
		Total Inventar Inclusiv salariu				164 676,640
		<i>Total</i>	Lei			164 676,640
		Total Utilaj Inclusiv salariu				164 676,640

		Total	Lei		602 218
		TVA	20 %		120 444
		Total deviz: Inclusiv salariu			722 662 61 586

Intocmit

Ermurache Nicolai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Constructie pavilion dublu cu amenajare**

Valoarea de deviz 722 662 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 № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5580	75,00	41,850
2.	7123010010200	Betonist	h-om	116,9080	75,00	8 768,100
3.	7123011000200	Betonist	h-om	38,8000	75,00	2 910,000
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,9465	75,00	595,988
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,8800	75,00	1 266,000
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,5712	75,00	267,840
7.	7129020012800	Pavator	h-om	93,5400	75,00	7 015,500
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	61,2000	75,00	4 590,000
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	4,9360	75,00	370,200
10.	7136080025001	Montator	h-om	3,2760	75,00	245,700
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	110,3250	75,00	8 274,375
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,5575	75,00	491,812
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	144,3550	75,00	10 826,625
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,5000	75,00	4 387,500
15.	7422010060100	Timplar	h-om	4,8400	75,00	363,000
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,8208	70,00	5 657,456
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	68,5577	70,00	4 799,039
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,2160	70,00	645,120
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9760	70,00	68,320
		Total manopera				61 586

Materiale:

1.	043	Complex de joaca ECO-05	buc	2,0000	67 666,66	135 333,320
2.	044	Balansoar cu spatat THT-02 sau analog	buc	4,0000	5 483,33	21 933,320
3.	045	Tabla verde monobloc de scris cu creta dim. 3000x1200mm	buc	2,0000	3 705,00	7 410,000
4.	1212121212121	apa	m3	1,2000	24,00	28,800
5.	1412122100880	Filer de calcar	kg	24,4800	5,00	122,400
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	23,1840	435,00	10 085,040
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0490	400,00	19,600
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2550	400,00	102,000
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	20,4000	400,00	8 160,000

		mm				
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,1555	3,00	12,466
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0317	5 150,00	163,255
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4229	5 150,00	2 177,935
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0211	5 150,00	108,665
14.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	81,6000	17,50	1 428,000
15.	2010232958990	Lemn de foc	kg	81,6000	0,50	40,800
16.	2010237318750	Distantieri	buc	35,3250	0,10	3,533
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,3210	250,00	580,250
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	35,8210	0,50	17,910
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0190	500,00	9,500
20.	2320166200676	White spirit	kg	8,3110	42,60	354,049
21.	2320187315789	Decofrol	kg	2,5320	20,00	50,640
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	53,8900	19,60	1 056,244
23.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	81,6000	19,60	1 599,360
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1985	25,00	4,963
25.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3151	52,00	16,385
26.	2413217300010	Cleme	buc	4,3095	42,00	180,999
27.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	9,5100	56,33	535,698
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1290	30,00	3,870
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	19,9560	75,00	1 496,701
30.	2430116104160	Email alchidic	kg	14,1287	86,00	1 215,068
31.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	3,9200	92,00	360,640
32.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	6,9500	214,60	1 491,470
33.	2430226100700	Grund alchidic	kg	8,6434	54,00	466,744
34.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,8560	54,00	154,224
35.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,7115	42,60	200,710
36.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	6,5280	15,00	97,920
37.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	11,9221	42,60	507,881
38.	2462106110443	Prenadez 400	kg	57,1200	56,00	3 198,720
39.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,2040	32,50	39,130
40.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	154,2528	21,50	3 316,435
41.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	164,2118	21,50	3 530,554
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	88,7160	2,40	212,918
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	40,8000	2,40	97,920
44.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,7780	4,60	49,579
45.	266111280060039	Placi din cauciuc gr.30 mm	m2	126,0000	483,33	60 899,580
46.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	17,9520	54,66	981,257
47.	266210611000026	Placi din cauciuc gr.20 mm	m2	60,4800	375,00	22 680,000
48.	266210611000034	Placi din cauciuc gr.30 mm	m2	25,2000	483,33	12 179,916
49.	26631021000004	Beton C3.5	m3	1,2362	1 208,33	1 493,738
50.	266310210000040	Beton C15	m3	0,4800	1 416,66	679,997
51.	26631021000008	Beton C15	m3	4,1412	1 416,66	5 866,672
52.	266310210000129	Beton clasa C12	m3	4,0800	1 375,00	5 610,000
53.	266310210091424	Beton marfa clasa C 12/15	m3	6,6912	1 416,66	9 479,156
54.	266612280032529	Bordura 100x8x20h	m	85,4250	60,00	5 125,500
55.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,4720	86,00	212,592
56.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,0400	12,50	25,500
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,5720	4,50	106,074
58.	268213260207036	Geotextil 150 gr/m2	m2	129,6000	10,15	1 315,440

59.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	9,0499	114,30	1 034,404
60.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	12,9780	109,60	1 422,389
61.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	46,0293	14,00	644,410
62.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	66,8300	14,00	935,620
63.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,7265	24,50	42,299
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,9700	22,50	89,325
65.	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 024,7000	22,50	45 555,750
66.	281123630490318	Panou Sandwich de perete PUR gr.50 mm	m2	49,1681	545,00	26 796,614
67.	281123630490319	Panou Sandwich de acoperis PUR gr. 80 mm	m2	64,9210	775,00	50 313,775
68.	2811236309900	Confectii metalice	kg	16,3862	22,50	368,689
69.	2873122004100	Plase sudate	kg	63,4785	21,50	1 364,787
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,9722	24,50	48,318
71.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1576	75,00	11,820
72.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,8933	75,00	66,998
73.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	12,9025	0,30	3,871
74.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,3300	1,00	6,330
75.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	12,0000	0,30	3,600
76.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,1547	86,00	185,304
77.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	144,6120	5,75	831,519
78.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	335,5560	1,25	419,445
79.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	190,9440	9,65	1 842,610
80.	2874115837745	Suruburi	buc	123,6000	0,30	37,080
81.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,3300	0,20	1,266
82.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,9025	0,20	2,580
83.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,9025	0,20	2,580
84.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1055	45,00	4,747
85.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,3907	86,00	291,600
86.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,4720	86,00	212,592
87.	2875274000502	Cot burlan	buc	4,3095	86,00	370,617
88.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,1547	86,00	185,304
89.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,1547	124,50	268,260
90.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,4720	124,50	307,764
91.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	17,3040	47,50	821,940
92.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6330	45,00	28,485
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8933	4,10	3,663
94.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,8000	24,00	43,200
95.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9771	24,00	23,451
96.	4100126202818	Apa	m3	2,0160	24,00	48,384
		Total materiale de constructii				469 271

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0020	541,66	1,084
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,4672	125,00	1 058,400
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,2336	45,00	190,512
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1560	15,00	2,340
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1012	15,00	1,517
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3377	541,66	182,918
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,6135	15,00	204,203

8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4400	125,00	180,000
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0116	35,00	0,406
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4800	35,00	16,800
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,4000	35,00	84,000
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,3000	125,00	37,500
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,7068	125,00	213,350
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,2281	125,00	153,513
15.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,7458	541,66	945,630
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,2480	56,00	69,888
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,6800	625,00	2 925,000
18.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2978	625,00	186,125
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,4220	541,66	770,241
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0044	541,66	2,383
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,3011	500,00	1 150,550
		Total utilaje de constructii				8 377

Total	Lei	602 218
TVA	20 %	120 444

Total deviz:

722 662

Intocmit

Ermurache Nicolai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Primaria or.Singera

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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) x 4.8)				
		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			83,300 83,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
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			21,700 21,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
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			1 796,122 617,392
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,73
		1.1.2. Fundatii				
4	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C3.5	m3			1 730,871 334,250
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	26631021000004	Beton C3.5	m3	1,0200	1 208,33	1 244,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	541,66	135,41
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
5	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			131,940 70,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,50	0,73
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	250,00	27,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 150,00	5,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 150,00	5,15
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 150,00	7,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	541,66	10,83
6	CC01E	Armături 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			19,620 5,010
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	75,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
7	CC01F1	Armături 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			18,870 4,260
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	75,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
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			1 953,519 328,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26631021000008	Beton C15	m3	1,0200	1 416,66	1 466,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	541,66	135,41
9	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			45,822 15,750
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,50	23,63
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	52,00	1,05
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	56,00	4,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
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			19,927 3,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	56,33	16,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	24,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
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			40,389 3,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	19,60	33,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	4,60	1,56
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	0,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	125,00	1,63
		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			26 108,363 2 975,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	70,00	350,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	22,50	22 950,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,20	1,30
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,30	1,95
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,20	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0650	30,00	1,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,00	2,50
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	2,0000	22,50	45,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,4500	4,10	1,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pînă la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	625,00	93,77
13	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe tîmplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2			114,862 82,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	54,00	5,62
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	42,60	4,69
	2430226102197	Chit pe bază de rășini alchidice	kg	0,0500	42,60	2,13
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	86,00	14,62
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	42,60	4,26
		1.1.4. Banca din lemn (3.1x0.45x0.45) - 4buc				
14	CE30B	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din grinzi de rasinoase (50x100, 30x100) geluite, la construcții obișnuite / Consum lemn 0.036m3/m2	m2			223,558 34,750
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	75,00	3,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0360	5 150,00	185,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	24,50	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
15	CN50B	Tratament ignifug al lemnăriei; carcase, estacade.	m3			1 064,710 143,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	92,00	901,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,40	12,09
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	541,66	2,17
	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,0290	35,00	1,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	541,66	4,33
16	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			127,292 27,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	70,00	27,30
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	32,50	97,82
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	541,66	0,54
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	541,66	1,62
17	CN17B	Vopsitorii cu vopsele și emailuri pe bază de rășini alchidice aplicate pe tîmplărie din lemn, executate cu lac alchidic în color, în 2 straturi	m2			110,887 51,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	75,00	51,00
	2430116105711	Lac pe bază de rășini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	214,60	53,65
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	42,60	4,26
	2430226102197	Chit pe bază de rășini alchidice	kg	0,0200	42,60	0,85
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,2500	4,50	1,12
		1.1.5. Pereti				
18	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tablă profilată cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la înălțimi sub 12 m: dispuse în fața riglelor. / Panou Sandwich de perete PUR gr.50 mm	m2			843,240 102,150
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	75,00	93,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	70,00	8,40
	281123630490318	Panou Sandwich de perete PUR gr.50 mm	m2	1,0200	545,00	572,58
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	21,50	70,86
	2874115836895	Suruburi dimensiuni în mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,75	17,77
	2874115836896	Saiba etansată cu garnitură de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,25	3,86
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	75,00	13,52

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	625,00	62,50
		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			1 021,840 111,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	75,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	281123630490319	Panou Sandwich de acoperis PUR gr. 80 mm	m2	1,0200	775,00	806,31
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	21,50	56,58
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	9,65	29,53
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,25	3,83
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	75,00	13,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			282,854 22,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	109,60	118,53
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,50	68,50
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	86,00	17,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	86,00	8,86
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	124,50	25,65
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	86,00	17,72
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			311,705 26,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	114,30	122,41
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	86,00	43,86
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	124,50	31,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	42,00	21,42
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	86,00	21,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		1.1.7. Pardosea				
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3			633,900 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	435,00	500,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 3x150x150 (0,77 kg/m2)	kg			24,610 2,225
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,71
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	541,66	0,32
24	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C12/15 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			289,558 102,500
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1800	75,00	88,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,50	0,50
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	5,00	1,50
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	19,60	19,60
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	17,50	17,50
	266310210091424	Beton marfa clasa C 12/15	m3	0,1025	1 416,66	145,21
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	125,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
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 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			30,442 1,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	1,40
	266310210091424	Beton marfa clasa C 12/15	m3	0,01025	1 416,66	29,04
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 din cauciuc gr.20 mm"	m2			513,416 63,250
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	75,00	56,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	266210611000026	Placi din cauciuc gr.20 mm	m2	1,0500	375,00	393,75
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	56,00	39,20
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	15,00	1,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	54,00	1,89
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	54,66	12,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	400,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	12,50	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		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			3 260,793 0,000
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	541,66	3 260,79
28	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,550 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	500,00	28,55
		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			151,920 21,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,50
	266310210000129	Beton clasa C12	m3	0,0480	1 375,00	66,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	266612280032529	Bordura 100x8x20h	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,00	0,07
		1.2.3. Trotuar pavilioane				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3			633,900 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	435,00	500,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata 3x150x150 (0,77 kg/m2)	kg			24,610 2,225

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	21,50	21,71
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,50	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	541,66	0,32
32	CG22D3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C12/15 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			289,558 102,500
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1800	75,00	88,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,50	0,50
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	5,00	1,50
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	19,60	19,60
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	17,50	17,50
	266310210091424	Beton marfa clasa C 12/15	m3	0,1025	1 416,66	145,21
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	125,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
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			30,442 1,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	1,40
	266310210091424	Beton marfa clasa C 12/15	m3	0,01025	1 416,66	29,04
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 din cauciuc gr.30 mm"	m2			627,162 63,250
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	75,00	56,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	266210611000034	Placi din cauciuc gr.30 mm	m2	1,0500	483,33	507,50
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	56,00	39,20
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	15,00	1,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	54,00	1,89
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	54,66	12,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	400,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	12,50	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		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			806,100 632,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	70,00	632,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	24,00	24,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	125,00	150,00
36	IzF04J2	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu geotextil 150 gr/m2, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2			12,470 1,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	268213260207036	Geotextil 150 gr/m2	m2	1,0800	10,15	10,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3			633,900 69,300

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	435,00	500,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
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			579,250 90,600
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0400	75,00	78,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	70,00	12,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2000	400,00	480,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	125,00	6,25
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			602,096 50,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	266111280060039	Placi din cauciuc gr.30 mm	m2	1,0500	483,33	507,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	400,00	44,00
		1.3. Inventar				
40	TsH91A	Instalare Complex de joaca ECO-05 sau analog pe beton C15 / k=2	buc			1 165,699 1 056,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	70,00	266,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	70,00	63,00
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	727,50
	266310210000040	Beton C15	m3	0,0360	1 416,66	102,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,00	7,20
41	TsH91B	Instalare Balansoar cu spatar THT-02 sau analog pe beton C15	buc			559,850 437,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	70,00	31,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	266310210000040	Beton C15	m3	0,0840	1 416,66	119,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,00	3,60
42	CK33C	Montare tabla verde monobloc (aplicativ)	buc			188,900 187,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	75,00	181,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		2. Utilaj				
		2.1. Inventar				
43		Complex de joaca ECO-05 sau analog. Materiale: tevile metalice (diametrul - 114mm, grosimea peretelui - 3mm) acoperite cu vopsea pulbere, capace de plastic la toate conexiunile filetate. Podeaua turnului si scara sunt realizate din metal acoperit cu cauciuc, grosimea 3mm. Acoperire antiderapanta. Alte elemente sunt realizate din plastic LLDPE armat cu strat dublu cu pereti grosi. Componenta: Scara cu balustrade, Turn cu acoperis, Balcon, Tobogan (H=1,5m), Tobogan spiral (H=1,5m), Podul de observatie, Structura Metalica pentru Leagan, doua Legane pe lanturi	buc			67 666,660 0,000
	043	Complex de joaca ECO-05	buc	1,0000	67 666,66	67 666,66
44		Balansoar cu spatar THT-02 sau analog	buc			5 483,330 0,000
	044	Balansoar cu spatar THT-02 sau analog	buc	1,0000	5 483,33	5 483,33

1	2	3	4	5	6	7
45		Tabla verde monobloc de scris cu creta dim. 3000x1200mm	buc			3 705,000 0,000
	045	Tabla verde monobloc de scris cu creta dim. 3000x1200mm	buc	1,0000	3 705,00	3 705,00

APROBAT:

Intocmit
Ermurache Nicolai

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.