

**Construcția unui scuar public cu
teren de joaca pentru copii din
str. Unirii 20 com. Stauceni,
mun. Chisinsu**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Plan General (04/2023-0-PG)**

Valoarea de deviz 1 741 176,55 lei

Intocmit în prețuri curente 23.06.2023

№ 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. Demontari				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate/Demolare pavaj existent din dale de beton	m2	85,20	20,76 20,76	1 768,55 1 768,55
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton/ Demolare piatra de bordura din beton de trotuar, BR 100*20*8	m	196,32	29,98 29,98	5 886,30 5 886,30
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton/ Demolare piatra de bordura din beton de trotuar, BR 100*30*15	m	16,60	29,98 29,98	497,72 497,72
4	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (aplicativ)/ Demontarea echipament teren sportiv; se exclude: Banca pe 2 picioare; beton; apa; k=0.6 la manopera	buc	7,00	249,09 249,09	1 743,64 1 743,64
5	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (aplicativ)/ Demontarea echipament teren de joc copii, virsta >3ani; se exclude: Banca pe 2 picioare; beton; apa; k=0.6 la manopera	buc	4,00	249,09 249,09	996,36 996,36
6	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	5,00	249,09	1 245,46

1	2	3	4	5	6	7
		(aplicativ)/ Demontarea echipament teren de joc copii, virsta <3ani; se exclude: Banca pe 2 picioare; beton; apa; k=0.6 la manopera			249,09	1 245,46
7	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (aplicativ)/ Demontarea mobilier urban:Banca; se exclude: Banca pe 2 picioare; beton; apa; k=0.6 la manopera	buc	12,00	249,09 249,09	2 989,09 2 989,09
8	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (aplicativ)/ Demontarea mobilier urban:Urne; se exclude: Banca pe 2 picioare; beton; apa; k=0.6 la manopera	buc	3,00	249,09 249,09	747,27 747,27
9	TsH02A	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei /Defrisare copac	buc	1,00	26,52 26,52	26,52 26,52
10	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	29,00	76,11 76,11	2 207,22 2 207,22
11	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	29,00	25,95 25,95	752,46 752,46
12	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	29,00	94,64 0,00	2 744,56 0,00
		Total Demontari Inclusiv salariu				21 605,17 18 860,61
		2. Acoperire din dale de beton				
13	TsE06B	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 coeziv	100m2	6,174	1 184,67 520,67	7 314,15 3 214,61
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 gr.100mm	m3	61,74	655,98 57,08	40 500,42 3 524,33
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	617,40	248,57 34,37	153 466,41 21 217,17

1	2	3	4	5	6	7
		gr.=60mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
		Total Acoperire din dale de beton Inklusiv salariu				201 280,97 27 956,12
		3. Acoperire din dale de cauciuc				
16	TsE06B	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 coeziv	100m2	2,147	1 184,67 520,67	2 543,49 1 117,88
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 gr.100mm	m3	21,466	655,98 57,08	14 081,34 1 225,35
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi/ Plasa 4BpI 200x200 (1.0kg/m2)	kg	214,66	29,22 1,73	6 272,32 371,32
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/ Pat din beton cl.C12/15 gr.100mm	m3	21,466	1 783,82 259,47	38 291,40 5 569,78
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor/ Amorsa Poliuretana consum 0.25 kg/m2	m2	214,66	6,43 1,73	1 380,22 371,32
21	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 excude: "pervaz din lemn", se modifica resursul "Mocheta" in "Dale de cauciuc gr.20mm"	m2	214,66	533,25 49,01	114 467,66 10 520,70
		Total Acoperire din dale de cauciuc Inklusiv salariu				177 036,43 19 176,35
		4. Acoperire din prundis				

1	2	3	4	5	6	7
22	TsE06B	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 coeziv	100m2	0,756	1 184,67 520,67	895,61 393,63
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr.100mm	m3	7,564	590,79 51,89	4 468,76 392,53
24	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite/Geotextil	m2	75,64	79,84 1,15	6 039,07 87,23
25	TsH32C1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de pietris de 10 cm grosime	m2	75,64	59,17 19,03	4 475,45 1 439,26
		Total Acoperire din prundis Inclusiv salariu				15 878,90 2 312,64
		5. Acoperire din pavaj ecologic				
26	TsE06B	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 coeziv	100m2	1,999	1 184,67 520,67	2 368,16 1 040,82
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 gr.100mm	m3	19,991	655,98 57,08	13 113,74 1 141,15
28	DE13A	Placi prefabricate din beton de tip ECO 2 gr.100mm, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, se exclude:ciment	m2	199,91	249,12 29,98	49 802,22 5 993,94
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris/ Prundis fr.5-10 in goluri pavaj ecologic gr.100mm	m3	8,00	678,98 57,08	5 431,87 456,67
		Total Acoperire din pavaj ecologic Inclusiv salariu				70 715,98 8 632,58
		6. Borduri				

1	2	3	4	5	6	7
30	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.20.8, pe fundatie de beton c12/15 30x15 cm	m	695,17	182,60 38,63	126 935,67 26 855,95
31	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR100.30.15, pe fundatie de beton c12/15 30x15 cm	m	60,47	211,74 38,63	12 803,94 2 336,09
		Total Borduri Inclusiv salariu				139 739,61 29 192,04
		7. Amenajare rigola cu parapet				
32	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	5,16	68,62 68,62	354,06 354,06
33	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice/ Beton C3.5 gr.=0.1 m	m3	1,52	1 674,23 259,47	2 544,82 394,39
34	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite/Pellicula politilen	m2	11,00	17,42 1,15	191,57 12,69
35	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	26,54	108,73 60,54	2 885,81 1 606,81
36	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare, pe fundatie de beton 30x15 cm/Rigola tip POLIMAX BASIC DN200 H200 cu gratar metalic zincat A15 sau	m	21,40	222,80 38,63	4 767,85 826,73

1	2	3	4	5	6	7
		analogic; consum beton cl.C12/15/0.125m3/m				
		Total Amenajare rigola cu parapet Inclusiv salariu				10 744,11 3 194,68
		8. Mobilier urban				
37	TsH91A	Instalarea banca	buc	17,00	4 261,35 415,15	72 442,98 7 057,58
38	TsH91B	Instalarea urne	buc	15,00	1 643,99 340,19	24 659,91 5 102,91
39		Tabla de sah cu scaune	buc	4,00	9 661,35 415,15	38 645,41 1 660,61
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				135 748,30 13 821,10
		9. Spatii verzi				
40	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,70	1 260,00 0,00	2 142,00 0,00
41	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	221,00	55,12 0,00	12 181,52 0,00
42	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 687,06	6,34 6,34	10 700,35 10 700,35
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	16,871	911,52 277,92	15 378,28 4 688,81
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	16,871	270,36 38,06	4 561,17 642,04
45	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: artar globular	buc	54,00	352,72 16,72	19 046,96 902,96
46	TsH09A	Semanarea florilor pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	114,01	911,52 277,92	103 922,53 31 685,80
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				167 932,80 48 619,94
		10. Gard existent				
		10.1. Compozitia 1				

1	2	3	4	5	6	7
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	840,60	6,13 1,73	5 152,71 1 454,07
48	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	840,60	66,66 31,71	56 034,82 26 657,95
49	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	25,22	29,54 4,04	744,90 101,79
		Total Compozitia 1 Inclusiv salariu				61 932,43 28 213,81
		Total Gard existent Inclusiv salariu				61 932,43 28 213,81
		11. Compozitie pereu				
50	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	70,92	6,86 2,31	486,79 163,57
51	IzF04G	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc/Hidroizolatie:Ruberoid/k =2, pentru 2 straturi	m2	70,92	123,91 11,53	8 787,95 817,85
52	TsC54C	Strat de fundatie din prundis gr.100mm	m3	11,82	678,98 57,08	8 025,58 674,73
53	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=60mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm/k=1.2 la ciment portland M400 saci, (pentru strat) si nisip pentru constructii 0.3-0.7 mm (pentru strat) pe3ntru strat suport de 60	m2	617,40	254,66 34,37	157 229,91 21 217,17

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
		Total Compozitie pereu Inclusiv salariu				174 530,24 22 873,32
		12. Scara exterioara Se-1				
54	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,12	2 462,66 392,67	295,52 47,12
55	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,40	108,72 60,54	587,10 326,93
56	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice/Beton cl. C8/10	m3	1,08	1 680,32 259,47	1 814,75 280,23
57	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi/Plasa PI-1 (φ8A400 200x200)	kg	62,40	25,18 1,73	1 571,19 107,94
58	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	14,45	104,65 57,66	1 512,22 833,19
59	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice/Beton cl.C12/15	m3	3,44	1 890,17 305,60	6 502,19 1 051,26
		Total Scara exterioara Se-1 Inclusiv salariu				12 282,98 2 646,66
		13. Finisari scari exterioare				
		13.1. Scara Se-1				
60	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/ Gresie ceramica cu suprafata antiderapanta (trepte)	m2	12,00	728,48 222,28	8 741,78 2 667,35
61	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu	m2	3,90	728,48 222,28	2 841,08 866,89

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea sub 15 mm/ Gresie ceramica cu suprafata antiderapanta (contratreapte)				
		Total Scara Se-1 Inclusiv salariu				11 582,85 3 534,24
		13.2. Scara Se-6				
62	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/ Gresie ceramica cu suprafata antiderapanta (trepte)	m2	45,10	728,48 222,28	32 854,51 10 024,80
63	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/ Gresie ceramica cu suprafata antiderapanta (contratreapte)	m2	13,10	728,48 222,28	9 543,10 2 911,86
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	45,50	24,85 6,92	1 130,64 314,82
65	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	45,50	36,97 19,03	1 681,92 865,76
		Total Scara Se-6 Inclusiv salariu				45 210,17 14 117,24
		Total Finisari scari exterioare Inclusiv salariu				56 793,02 17 651,48
		14. Balustrada metalica				
66	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare/Balustrada Be-1...Be-4 conform plansei 11 din 04/2023-0-PG (37,18 ml)	kg	856,26	39,12 12,11	33 497,40 10 368,11
67	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,856	1 482,84 419,77	1 269,31 359,32
		Total Balustrada metalica				34 766,72

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				10 727,43
		15. Ingradire tip "Eurogard"				
68	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,064	10 608,27 350,55	678,93 22,44
69	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	10,88	94,64 0,00	1 029,70 0,00
70	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,101	6 185,24 137,24	624,71 13,86
71	CB03C	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	25,344	160,30 95,14	4 062,62 2 411,20
72	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3	6,40	1 629,47 221,99	10 428,61 1 420,74
73	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	10,10	17,87 17,87	180,53 180,53
74	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	0,101	2 394,49 508,55	241,84 51,36
75	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea	m	15,84	919,48 74,96	14 564,58 1 187,33

1	2	3	4	5	6	7
		betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici/Consum:Panou gard ECO H-1,65m D-3.7mm zincat 0.61 m2/ml; Stilp zincat 60x40x1,2 mm L-2.2 m -0.1844 buc/ml; consum material nou: Stilp zincat 60x40x1,2 mm L-2,6m 0.3073 buc/ml; inclusiv capace 60x40 si elemente de fixare; se exclude Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75); Piatra sparta pentru drumuri r.sedimentare 40-63 mm				
		Total Ingradire tip "Eurogard"				31 811,53
		Inclusiv salariu				5 287,47

		Прямые затраты	lei	1 312 799,21
		Asigurarea sociala	24,00 %	62 199,90
		Cheltuieli de transport	2,00 %	19 638,01
		Cheltuieli de regie	2,00 %	27 892,74
		Beneficiul de deviz	2,00 %	28 450,60
		Total	100,00 +	1 450 980,46
		TVA	20,00 %	290 196,09
		Total deviz:		1 741 176,55
		Inclusiv salariu		259 166,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)