

**Gradinita de copii Nr.193, mun.
Chisinau, or. Vatra, str.
M.Eminescu,31 Obiect Nr.02/06-
2018/**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Gradinita Bloc D. Lucrari de constructii generale. Marca C.

Valoarea de deviz 411 122,30 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 terasament				
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	23,72	38,00 38,00	901,29 901,29
2	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,37	1 534,24 217,46	567,67 80,46
3	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	14,43	9,90 9,90	142,82 142,82
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	14,43	25,35 23,95	365,75 345,55
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Camasa fundatiei)	m2	85,30	72,78 38,32	6 208,51 3 268,35
6	TrB01B1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	16,26	29,06 29,06	472,47 472,47
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30	m3	9,29	9,90	91,96

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			9,90	91,96
Total Lucrari de terasament						8 750,47
Incluziv salariu						5 302,90
2. Consolidarea fundatiilor						
8	RCsB21B k=0.28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (A3, d=20 mm, κ=0,4)	buc	103,00	8,59 1,42	885,11 146,74
9	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	103,00	22,73 21,36	2 340,96 2 200,39
10	RCsB21B k=0.28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (A1, d=20 mm, κ=0,4)	buc	253,00	8,59 1,42	2 174,09 360,42
11	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	253,00	22,73 21,36	5 751,43 5 404,84
12	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	10,10	1 274,39 161,77	12 871,33 1 633,84
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	24,64	75,20 38,32	1 852,97 944,11
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6mm)	kg	127,48	15,35 3,16	1 956,52 402,98
15	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=14mm)	kg	1 092,48	14,45 2,27	15 791,16 2 476,68
Total Consolidarea fundatiilor						43 623,57
Incluziv salariu						13 570,00

1	2	3	4	5	6	7
		3. Consolidarea peretilor cota 0.000 (Bloc D)				
16	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1 128,12	22,94 1,44	25 878,38 1 620,96
17	RCsB21B 0.24	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (p1, d=14 mm, κ=0.24)	buc	128,00	5,87 1,22	751,69 156,30
18	RCsU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	128,00	22,74 21,36	2 910,87 2 734,46
Total Consolidarea peretilor cota 0.000 (Bloc D)						29 540,94
Incluziv salariu						4 511,72
		4. Consolidarea planseului cota 3.460 (Blocul D)				
19	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=8 mm)	kg	755,71	14,39 2,20	10 875,24 1 664,95
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	9,17	1 321,22 190,62	12 115,57 1 747,97
Total Consolidarea planseului cota 3.460 (Blocul D)						22 990,81
Incluziv salariu						3 412,92
		5. Centura monolita Cm1 cota 3.600 (Blocul D)				
21	RCsB21B k=0.28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (A3, d=20 mm, κ=0,4)	buc	110,00	8,59 1,42	945,26 156,70
22	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Matarea cu mortar cu clei PVA)	buc	110,00	35,51 28,41	3 906,21 3 125,16
23	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6 mm)	kg	89,41	14,39 2,20	1 286,59 197,01

1	2	3	4	5	6	7
24	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Armătură AIII d=12 mm)	kg	43,95	14,42 2,24	633,90 98,24
25	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Armătură AIII d=14 mm)	kg	269,72	14,42 2,24	3 890,15 602,87
26	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Armătură AIII d=18 mm)	kg	111,23	14,42 2,24	1 604,16 248,60
27	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	4,46	1 321,32 190,62	5 893,09 850,15
28	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așternutul din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	21,84	75,15 38,32	1 641,38 836,82
Total Centura monolita Cm1 cota 3.600 (Blocul D)						19 800,74
Incluziv salariu						6 115,55
		6. Cotele +3.660...7.060 6.1. Stîlp monolit Sm1 cota 3.600 (Blocul D)				
29	RCsB21B k=0.28	Forarea mecanică a gurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de 25 cm (A3, d=20 mm, κ=0,4)	buc	16,00	8,59 1,42	137,49 22,79
30	RCsU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalatii (Matarea cu mortar cu clei PVA)	buc	16,00	35,51 28,41	568,18 454,57
31	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Armătură A1 d=6 mm)	kg	35,80	14,39 2,20	515,23 78,87
32	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în	kg	94,60	14,42 2,24	1 364,47 211,44

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=18 mm)				
33	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=18 mm)	kg	9,60	14,43 2,23	138,54 21,45
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	1,92	1 321,27 190,62	2 536,83 365,99
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	14,40	74,93 38,32	1 078,99 551,75
36	CC13D	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm (18AIII)	buc	16,00	19,94 11,18	318,97 178,81
Total Stilp monolit Sm1 cota 3.600 (Blocul D)						6 658,70
Incluziv salariu						1 885,67
		6.2. Stilp monolit Sm2 cota 3.600 (Blocul D)				
37	RCsB21B k=0.28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (A3, d=20 mm, κ=0,4)	buc	32,00	8,59 1,42	274,97 45,57
38	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Matarea cu mortar cu clei PVA)	buc	32,00	35,51 28,41	1 136,35 909,13
39	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6 mm)	kg	53,68	14,39 2,20	772,56 118,26
40	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (c1-Armatura AIII d=18 mm)	kg	214,80	14,42 2,24	3 098,03 480,10

1	2	3	4	5	6	7
41	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (c2-Armatura AIII d=18 mm)	kg	19,20	14,42 2,24	276,87 42,92
42	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	3,84	1 321,20 190,62	5 073,40 731,98
43	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	28,80	75,15 38,32	2 164,38 1 103,50
44	CC13D	Innădirea prin sudare electrică la bancă a armăturilor din oțel beton, pentru betoane monolite armate, executată cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm (18AIII)	buc	32,00	19,94 11,18	637,94 357,62
Total Stîlp monolit Sm2 cota 3.600 (Blocul D)						13 434,50
Incluziv salariu						3 789,08
6.3. Zidarie din blocuri de calcar						
45	CD64A	Zidarie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 în condiții de șantier la pereți cu înălțimea până la 4 m	m3	30,04	889,71 138,58	26 726,86 4 163,06
Total Zidarie din blocuri de calcar						26 726,86
Incluziv salariu						4 163,06
6.4. Centura monolita Cm2 (Blocul D)						
46	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6 mm)	kg	179,44	14,39 2,20	2 582,17 395,36
47	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=14 mm)	kg	412,79	14,42 2,24	5 953,54 922,61
48	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea	m3	4,46	1 321,32 190,62	5 893,09 850,15

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice (B15)				
49	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	21,84	75,15 38,32	1 641,38 836,82
Total Centura monolita Cm2 (Blocul D)						16 070,18
Incluziv salariu						3 004,94
		6.5. Consolidarea planseului cota 7.060 (Blocul D)				
50	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6 mm)	kg	28,41	14,39 2,20	408,75 62,61
51	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura AIII d=10 mm)	kg	2 278,00	14,01 1,82	31 909,10 4 145,98
52	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	21,11	1 321,24 190,62	27 891,30 4 023,90
Total Consolidarea planseului cota 7.060 (Blocul D)						60 209,15
Incluziv salariu						8 232,49
		6.6. Centura monolita Cm3 (Blocul D)				
53	RCsB21B k=0.28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (A3, d=20 mm, κ=0,4)	buc	61,00	8,59 1,42	524,18 86,89
54	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii (Matarea cu mortar cu clei PVA)	buc	61,00	35,51 28,41	2 166,17 1 733,04
55	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Armatura A1 d=6 mm)	kg	58,25	14,39 2,20	838,19 128,33

1	2	3	4	5	6	7
56	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Armătură AIII d=12 mm)	kg	31,41	14,42 2,24	452,91 70,21
57	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Armătură AIII d=14 mm)	kg	243,62	14,42 2,24	3 513,70 544,50
58	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (B15)	m3	2,69	1 321,21 190,61	3 554,06 512,73
59	CB02C	Cofraje din panouri refoșabile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subțiri pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	23,45	74,99 38,32	1 758,46 898,51
Total Centura monolita Cm3 (Blocul D)						12 807,67
Incluziv salariu						3 974,21
6.7. Zidarie peretilor portanti						
60	CD64A	Zidarie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 în condiții de șantier la pereți cu înălțimea până la 4 m	m3	4,69	889,48 138,58	4 171,64 649,95
Total Zidarie peretilor portanti						4 171,64
Incluziv salariu						649,95
6.8. Acoperis						
61	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,95	5 171,93 769,20	41 116,84 6 115,11
62	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	7,95	251,15 27,14	1 996,65 215,78
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Consola sprijin Cs1.Inclusiv D3=12 buc)	m3	0,42	4 594,12 718,40	1 929,53 301,73
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,42	251,00 27,14	105,42 11,40

1	2	3	4	5	6	7
Total Acoperis						45 148,44
Incluziv salariu						6 644,02
Total Cotele +3.660...7.060						185 227,14
Incluziv salariu						32 343,42
Total		lei				309 933,67
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			14 682,71
Transportarea materialelor			2,00 %			4 681,90
Total			100,00 +			329 298,28
Cheltuieli de regie			2,00 %			6 585,96
Total			100,00 +			335 884,24
Benefiiu de deviz			2,00 %			6 717,68
Total			100,00 +			342 601,92
TVA			20,00 %			68 520,38

Total deviz: **411 122,30**
Incluziv salariu **65 256,51**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura)

Verificat

_____ (funcția, semnătura)