

Reconstrucția Grădinitei de copii Nr. 24 IZVORAS

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Construcții din beton armat (CBA)

Valoarea de deviz 375 608,42 Lei

№ 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 terasamente				
1	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	0,2000	639,000 0,000	127,800 0,000
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	32,0000	13,680 0,000	437,760 0,000
3	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,2000	582,200 0,000	116,440 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,0000	80,340 80,340	401,700 401,700
5	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	32,5000	12,090 12,090	392,925 392,925

6	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,3250	768,335 343,978	249,709 111,793
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 726,334 906,418
		2. Fundatii (F1, F2)				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,4000	409,720 38,610	1 802,768 169,884
8	CA03F	Beton C-7,5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (talpa), beton marfa.	m3	4,4000	898,486 150,150	3 953,340 660,660
9	CA03G	Beton C-15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa	m3	11,1500	997,973 171,600	11 127,400 1 913,340
10	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	85,7600	14,816 2,613	1 270,598 224,090
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	451,1000	12,732 2,067	5 743,519 932,424
12	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	m2	33,5000	67,324 46,800	2 255,353 1 567,800
13	IzF10C	Strat termoizolator la fundatii, din placi din polistiren extrudat gr 50mm (rost de tasare)	m2	2,0000	91,147 6,240	182,293 12,480
14	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria	m2	13,7000	18,386 2,340	251,892 32,058

		sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
		Total Fundatii (F1, F2) Inclusiv salariu				26 587,163 5 512,736
		3. Peretii, Stilpii si Grinzile				
15	CA04F	Beton C-20 turnat in cadru preparat cu centrala de betoane in rame	m3	34,3600	1 072,918 206,700	36 865,467 7 102,212
16	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	kg	685,0000	16,347 3,861	11 197,661 2 644,785
17	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 450,0000	13,678 2,730	33 512,202 6 688,500
18	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	268,0000	73,899 50,700	19 804,825 13 587,600
19	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	80,0000	26,850 17,550	2 148,000 1 404,000
20	CA03F	Beton C-7,5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (pereti), beton marfa.	m3	9,9100	898,493 150,150	8 904,063 1 487,987
21	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	m2	53,6000	67,315 46,800	3 608,084 2 508,480
22	IzF10C	Strat termoizolator la fundatii, din	m2	1,6000	91,152	145,844

		placi din polistiren extrudat gr 50mm (rost de tasare)			6,240	9,984
23	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	13,4000	53,190 14,820	712,746 198,588
24	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	21,9200	18,388 2,340	403,069 51,293
		Total Peretii, Stilpii si Grinzile Inklusiv salariu				117 301,961 35 683,429
		4. Plansee cota +3.200, +6.500				
25	CA04F	Beton C-20 turnat in placi preparat cu centrala de betoane	m3	27,8400	1 072,918 206,700	29 870,037 5 754,528
26	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	3 700,0000	13,171 2,223	48 734,365 8 225,100
27	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	174,0000	66,785 46,800	11 620,590 8 143,200
28	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	520,0000	26,850 17,550	13 962,000 9 126,000
		Total Plansee cota +3.200, +6.500 Inklusiv salariu				104 186,992 31 248,828
		5. Scara metalica				
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	1,0000	80,340 80,340	80,340 80,340

		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
30	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	1,3000	12,090 12,090	15,717 15,717
31	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	0,0100	768,400 344,000	7,684 3,440
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,0200	409,700 38,600	8,194 0,772
33	CA03F	Beton C-7,5 turnat cu mijloace clasice, in fundatii (talpa), beton marfa.	m3	1,0000	898,510 150,150	898,510 150,150
34	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,4400	67,241 46,800	164,068 114,192
35	CL10C	Scari, si constructii metalice livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura.	t	1,1000	21 968,542 3 315,000	24 165,396 3 646,500
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,1000	707,247 251,160	777,972 276,276
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg	140,0000	24,210 8,190	3 389,400 1 146,600
38	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,1400	707,243 251,157	99,014 35,162

		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		Total Scara metalica Inclusiv salariu				29 606,295 5 469,149

		Total	Lei	279 408,74
		Fondul social si medicina (PI3) * 22,5 %	22,50 %	17 734,62
		Transportarea (PI3) * 2 %	2,00 %	3 709,23
		Total PI3+Fondul+Transp	100,00 +	300 852,59
		Cheltueli de regie (PI3+Fondul+Transp) * 2 %	2,00 %	6 017,04
		Total PI3+Fondul+Transp+Cheltu	100,00 +	306 869,63
		Beneficiu de deviz (PI3+Fondul+Transp+Cheltu) * 2 %	2,00 %	6 137,38
		Total PI3+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	313 007,01
		TVA (PI3+Fondul+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	62 601,41
		Total deviz: Inclisiv salariu		375 608,42 <hr/> 78 820,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)