

**Termoizolarea fatadei Gradinitei de copii Nr.193
din mun. Chisinau, or. Vatra, str. M. Eminescu,31
(nr. cad.0122104.026.01)**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 10/23-2-1-5

Deviz-oferta № 10/23-2-1-5

Lucrari de constructii generale. Bloc a1, a2, a3, a4.

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul I. Demontari. (SA27)				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie)	m2	7,00		
2	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (piatra de soclu)	m2	2,68		
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (strat adeziv din mortar sub placaje)	m2	2,68		
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu, h=100mm)	m3	2,14		
5	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (pat din pietris h=100mm)	m2	21,42		
6	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate 60mm	m2	30,90		
7	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate 60mm (cerdac C14, C16)	m2	14,68		
8	RplzC42A	Desfacerea izolatiilor si captuselilor termoizolante, executate la pereti sau tavane, simplu sau dublu asezate la pereti aplicate prin lipire sau cu accesorii. (termoizolant 50mm)	m2	43,78		
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf metalic pentru ferestre)	m	20,30		
10	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	47,10		

1	2	3	4	5	6	7
		latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (sol sapat pentru termoizolare soclu sub nivelul pamintului)				
11	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	47,10		
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	13,27		
13	Tr11AF08A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t	0,02		
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	13,29		
		Capitolul 2. Finisarea exterioara (SA27)				
15	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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 (nod I, SA40)	m2	52,84		
16	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (placi din polistiren extrudat Carbon Eco, g=100mm, soclu)	m2	52,84		
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata mineralav (vata minerala bazaltica, Tehnofas Effect 135kg/m3, g=100mm)	m2	187,57		
18	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu	m2	27,32		

1	2	3	4	5	6	7
		tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (vata minerala bazaltica, Tehnofas Effect 135kg/m ³ , g=30mm, glafuri de fereastră si usi)				
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Amestec de tencuiala armata Bazalt)	m ²	267,73		
20	CF51B k=3	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Amestec de tencuiala armata Bazalt	m ²	-267,73		
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (soclu)	m ²	37,49		
22	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip „Travertino” pe mortar adeziv)	m ²	37,49		
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m ²	214,89		
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m ²	214,89		
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (glaf exterior din tabla vopsita l=350mm)	m	20,30		
26	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (membrana profilata polimerica, nod I, SA40)	m ²	15,35		
27	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la	m ²	136,00		

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				
		Capitolul 3. Lucrari auxiliare Capitolul 3.1. Pereu				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100mm (48.3m2)	m3	4,83		
29	CA02C	Beton C30/37 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (pereu din beton h=120-150mm)	m3	1,81		
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 4VrI, 150x150mm)	kg	19,15		
31	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata pereu)	m2	13,39		
32	DE18A kman=2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 (pavaj 60mm)	m2	34,91		
		Capitolul 3.2. Cerdac C-14 (SA29)				
33	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)	m2	5,97		
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund „Betoncontact“)	m2	5,97		
35	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placi portelonat R11, g=20mm)	m2	5,41		
36	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	0,56		
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,56		
38	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuia	m2	0,56		

1	2	3	4	5	6	7
		decorativa mozaic de cuarț, 4,5kg/m2)				
39	CO22A	Grilaj cu ancadrament pentru curatarea incaltamintei G1	buc	2,00		
		Capitolul 3.3. Cerdac C-15 (SA29)				
40	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)	m2	13,11		
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund „Betoncontact”)	m2	13,11		
42	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placi portelonat R11, g=20mm)	m2	10,18		
43	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2,93		
44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,91		
45	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuia decorativa mozaic de cuarț, 4,5kg/m2)	m2	1,91		
46	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu cu piatra artificiala tip „Travertino" pe mortar adeziv)	m2	1,02		
47	CO22A	Grilaj cu ancadrament pentru curatarea incaltamintei G1	buc	2,00		
		Capitolul 3.4. Cerdac C-18 (SA29)				
48	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)	m2	2,81		
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund „Betoncontact”)	m2	2,81		
50	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placi portelonat R11, g=20mm)	m2	2,16		
51	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu	m2	0,65		

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
52	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,65		
53	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuia decorativa mozaic de quart, 4,5kg/m2)	m2	0,65		
		Capitolul 3.5. Scara SM-2 (SA33)				
54	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	126,26		
55	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,42		
56	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	16,00		
57	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (ancora chimica Hilti pentru gaura d14, l=120mm)	buc	16,00		

Total:

Total	lei
Asigurari sociale de stat	24,00 %
Cheltuieli de transport	7,00 %
Cheltuieli de depozitare	2,00 %
Total	100,00 %
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 %
Beneficiul de deviz	6,00 %

Total deviz:



(Colun N.)

(funcția, semnătura)

()

(funcția, semnătura)

[Handwritten signature]