

**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 cantitațile de lucrări № 10/23-2-1-2

Deviz-oferta № 10/23-2-1-2

Lucrari de constructii generale. Bloc B.

(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 1. Lucrari de pregatire si demontari. (SA8)				
1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (copertina polimerica)	m2	9,79		
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (structura lemnoasa la copertina)	m2	9,79		
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf metalic pentru ferestre)	m	24,65		
4	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (piatra de soclu)	m2	45,10		
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (strat adeziv din mortar sub placaje)	m2	45,10		
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	51,50		
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu, h=100mm)	m3	6,68		
8	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	66,85		
9	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	60,16		

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)				
10	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maial de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	60,16		
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usa din lemn)	m2	2,10		
12	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate (cerdac C-4)	m2	5,22		
13	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (balustrada, cerdac C-5,C6,C13)	kg	267,80		
14	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	30,68		
15	Tr11AF08A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe teren, in auto categoria 1	t	0,34		
16	Tr11AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	0,41		
17	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	31,43		
		Capitolul 2. Timplarie				
18	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usa metalica cu gratar de aerisire 1,2x1,6m)	m2	1,92		
19	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu	m2	2,10		

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-2, vezi cerdac C-12)				
		Capitolul 3. Finisarea exterioara				
20	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	91,36		
21	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	91,36		
22	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	189,83		
23	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu 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/m3, g=30mm, glafuri de fereastră si usi)	m2	28,92		
24	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)	m2	310,11		
25	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)	m2	-310,11		

1	2	3	4	5	6	7
		Amestec de tencuiala armata Bazalt				
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (soclu)	m2	45,21		
27	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	45,21		
28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	218,75		
29	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	218,75		
30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminu (glaf exterior din tabla vopsita l=350mm)	m	24,65		
31	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)	m2	46,15		
32	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	284,00		
		Capitolul 4. Lucrari auxiliare Capitolul 4.1. Pereu (S=75.87m2)				
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=100mm	m3	7,59		
34	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	10,24		
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 4VrI, 150x150mm)	kg	100,15		
36	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata pereu)	m2	75,87		
		Capitolul 4.2. Cerdac C-4 (SA9)				
37	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal	m2	10,40		

1	2	3	4	5	6	7
		in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (curatire suprafata suport)				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund „Betoncontact”)	m2	10,40		
39	RpCB04D	Beton armat C20/25, XC4, XD1, XF1 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	0,47		
40	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	0,72		
41	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari (plasa 3Bp1, 100x100mm)	kg	8,11		
42	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placi portelonat R11, g=20mm)	m2	7,12		
43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	0,76		
44	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuia decorativa mozaic de cuar, 4,5kg/m2)	m2	0,76		
45	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	2,60		
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	2,60		
47	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire metalica Im-4, SA17)	kg	97,73		

1	2	3	4	5	6	7
48	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,90		
49	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	5,60		
50	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	1,12		
		Capitolul 4.3. Cerdac C-5 (SA10)				
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund „Betoncontact”)	m2	15,27		
52	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (placi portelonat R11, g=20mm)	m2	8,31		
53	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. (de exterior)	m2	1,53		
54	CF51B k=2	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)	m2	-1,53		
55	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,53		
56	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuia decorativa mozaic de quart, 4,5kg/m2)	m2	1,53		
57	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	5,43		
58	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placare soclu	m2	5,43		

1	2	3	4	5	6	7
		cu piatra artificiala tip „Travertino” pe mortar adeziv)				
59	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire metalica Im-5)	kg	113,08		
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	5,60		
61	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	6,40		
62	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	1,28		
		Capitolul 4.4. Cerdac C-6 (SA11)				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund „Betoncontact”)	m2	14,15		
64	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placi portelonat R11, g=20mm)	m2	7,05		
65	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. (de exterior)	m2	2,11		
66	CF51B k=2	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)	m2	-2,11		
67	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,11		
68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuia decorativa mozaic de quart, 4,5kg/m2)	m2	2,11		
69	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu	m2	4,99		

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				
70	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	4,99		
71	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire metalica Im-6, Im6', SA18)	kg	70,70		
72	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	3,50		
73	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	4,00		
74	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	0,80		
		Capitolul 4.5. Cerdac C-12 (SA12-SA14)				
75	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m 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	m3	1,64		
76	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada 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	0,84		
77	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (pamint surplus)	t	1,40		
78	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,40		
79	RpCB04D	Beton armat C20/25,XC4,XD1,XF1 turnat in	m3	0,83		

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (scara)				
80	RpCC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	4,34		
81	RpCD01C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc.	kg	15,52		
82	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial (curatire beton dezagregat si tencuia veche)	m2	27,56		
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund „Betoncontact”)	m2	27,56		
84	RpCB04D	Beton armat (C20/25, XC4, XD1, XF1) turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (centura BM1)	m3	0,66		
85	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	3,32		
86	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	9,54		
87	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea	kg	20,60		

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				
88	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	9,10		
89	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,40		
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, h=100mm (nod D, SA14, S=2,6x1,0=2,6m2)	m3	0,26		
91	RpCB04D	Beton armat C20/25,XC4,XD1,XF1 turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (podea)	m3	0,26		
92	RpCD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari (plasa 3Bp1, 100x100mm)	kg	2,71		
93	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (placi portelonat R11, g=20mm)	m2	6,89		
94	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,43		
95	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuia decorativa mozaic de cuar, 4,5kg/m2)	m2	1,43		
96	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (grosime totala 5cm)	m2	27,56		
97	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M150	m2	27,56		
98	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 (plasa 3Bp1, 100x100mm)	kg	28,70		
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la	m2	15,90		

1	2	3	4	5	6	7
		pereti exteriori la fatade				
100	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	9,86		
101	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (gresie portelonata)	m2	3,39		
102	CL26A	Rame metalice gata confectionate (copertina metalica)	kg	187,44		
103	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	9,10		
104	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	14,00		
105	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari (ancora chimica Hilti pentru gaura d16, l=200mm)	buc	14,00		
106	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (email termorezistent)	m2	7,02		
107	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (leat 30x100mm, 0,15m3)	m2	11,40		
108	CN50B	Tratament antibiofoc al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,15		
109	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata h50)	m2	11,40		
110	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla	m	7,10		

1	2	3	4	5	6	7
		bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (T-1, picurator din tabla zincata, l=200mm)				
111	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (T-2, element de protectie l=500mm)	m	7,10		
112	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (T-3, protectie laterala din tabla zincata, l=300mm)	m	3,20		
113	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire metalica Im-12, SA18)	kg	139,39		
114	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,00		
115	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	8,00		
116	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	1,60		
		Capitolul 4.6. Cerdac C-13 (SA15)				
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund „Betoncontact“)	m2	17,88		
118	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (placi portelonat R11, g=20mm)	m2	8,84		

1	2	3	4	5	6	7
119	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. (de exterior)	m2	1,41		
120	CF51B k=2	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)	m2	-1,41		
121	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,41		
122	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tencuia decorativa mozaic de cuar, 4,5kg/m2)	m2	1,41		
123	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	7,63		
124	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	7,63		
125	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (Ingradire metalica Im-13, SA19)	kg	138,05		
126	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	6,90		
127	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	7,90		
128	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi	m2	1,58		
		Capitolul 4.7. Cerdac C-16 (SA16)				

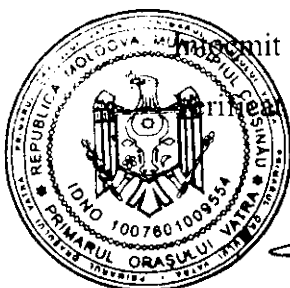
1	2	3	4	5	6	7
129	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial (curatire beton dezagregat si tencuia veche)	m2	11,45		
130	CNS3A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund „Betoncontact“)	m2	11,45		
131	RpCB04D	Beton armat (C20/25, XC4, XD1, XF1) turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	0,36		
132	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2	1,80		
133	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	5,20		
134	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	11,16		
135	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Pi1)	kg	5,20		
136	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,20		
137	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (grosime totala 5cm)	m2	11,45		
138	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M150	m2	11,45		

1	2	3	4	5	6	7
139	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (plasa 3Bp1, 100x100mm)	kg	12,00		
140	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	2,86		
141	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	8,63		
142	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (gresie portelonata)	m2	2,39		
143	RpCP07C	Repararea luminatoarelor metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile (reparatie 30% metal)	kg	127,20		
144	IzA03A	Indeprtarea vopselei vechi, a grundului necorespunzator sau a depunerilor diverse de pe suprafete metalice	m2	3,50		
145	RpCR22B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, in doua straturi la timplarie metalica	m2	3,50		

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]