

**Reconstrucția acoperisului existent cu montarea
sistemului voltaic a blocurilor Gradinitei-cresa Nr.193
cu nr. cad. 0122104.026.01 situat în mun. Chisinau,
or. Vatra, str. M. Eminescu 31**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 10/23-2-1-3

Deviz-oferta № 10/23-2-1-3

Reconstruirea acoperisului. Bloc C.

(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. Demontari bloc C (SAC39)				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (acoperis existent din foi de ardezie)	m2	224,70		
2	RpCH32 B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (material lemnos aproximativ 10.24m3)	m2	204,33		
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	170,61		
4	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (sapa de ciment 40mm)	m2	155,10		
5	RpIzC45 B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (termoizolare din argila expandata, h=150mm)	m3	23,41		
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	57,10		
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	15,00		
8	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (g=20mm, V=0.943m3)	m2	224,70		
9	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate dim. sectiune 80x600mm, pentru inlocuire sau demolare (placa de parapet)	m3	2,51		

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCH27 A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea molozului din camere	m	6,10		
11	TrI1AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	42,59		
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	42,59		
		Capitolul 2. Acoperis bloc C elemente constructive (SAC 48-55)				
13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic si ignifug (inclusiv elemente metalice de jonctiune - 465.48kg)	m3	9,50		
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsire elemente metalice de jonctiune)	m2	16,30		
15	RpCB04 D	Beton armat 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 beton C20/25)	m3	8,00		
16	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	32,00		
17	RpCD01 D	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	83,82		
18	RpCD02 D	Armaturi din otel-beton A240, 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	67,26		
19	RpCD02 D1	Armaturi din otel-beton B500, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii	kg	252,54		

1	2	3	4	5	6	7
		existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				
20	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 20	buc	54,00		
21	RCsB21B k=2	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (d14, adincime 500mm)	buc	54,00		
22	RpCU07 C	Matarea golurilor, cu mortar tip „Screpa”, dupa instalatii	buc	54,00		
23	RpCB04 D	Beton armat 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 (suporturi sub popi, beton C20/25)	m3	1,40		
24	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	17,01		
25	RpCD02 D	Armaturi din otel-beton A240, 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	48,51		
26	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 20	buc	63,00		
		Capitolul 3. Acoperis bloc C (SAC 39)				
27	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panai metalice), inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata LS35)	m2	267,49		
28	RpCI08C	Coamele invelitorilor din placi presate din tabla galvanizata	m	47,00		
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana	m2	294,24		

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolanta)				
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi din tabla zincata d=125mm (inclusiv 10 coltare, 6 elemente de inchidere capat, 6 racordari la burlan)	m	57,10		
31	CE22A	Sisteme de burlane din tabla zincata d87mm (inclusiv coturi de streasina 12buc, coturi de capat 6 buc)	m	24,30		
32	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (sipci 30x100mm, pas 300...350mm, 980.8m)	m2	267,49		
33	CN51B	Tratamentul antibiofoc al lemnariei: carcase din cherestea.	m3	2,94		
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (contrasipci - bare 50x50mm) cu tratament antiseptic	m3	0,95		
35	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (captusire cu lemn 15mm, inclusiv console aparente 60x100mm - 75.52m, leat 100x100mm- 52.3m)	m2	32,80		
36	CN51B	Tratamentul antibiofoc al lemnariei: carcase din cherestea.	m3	1,46		
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (bulon de ancorare pas 850mm, LTP 12x200mm)	buc	62,00		
38	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (vopsea alba)	m2	74,10		
39	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv (culoare alba), montate la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (element de inchidere, l=450mm)	m	22,80		
40	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv (culoare alba), montate la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (picurator, l=360mm)	m	22,80		
41	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv (culoare alba), montate la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (element de protectie,	m	18,10		

1	2	3	4	5	6	7
		l=600mm)				
42	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (tabla cutata LS8, nod D, SAC46)	m2	11,40		
43	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv (culoare alba), montate la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (element de inchidere, l=450mm)	m	7,10		
44	RpCI22D	Glafuri si copertine din din tabla protejata anticoroziv (culoare alba), montate la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (element de inchidere, l=150mm)	m	9,00		
45	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic si ignifug (poz.17, poz.19)	m3	0,44		
46	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv (culoare alba), montate la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (element de inchidere, l=450mm)	m	19,50		
47	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla protejata anticoroziv, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (opritor de zapada)	m	52,30		
48	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (IM-6, IM-7, SAC47, fixare cu suruburi de caprior)	kg	322,40		
49	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	11,30		
		Capitolul 4. Finisare pod Bloc B				
50	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (vata bazaltica 100mm grosime, densitate 220/115kg/m3), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2	155,10		
51	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din	m2	156,10		

1	2	3	4	5	6	7
		saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (vata bazaltica 50mm grosime, densitate 100kg/m3), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana de vapori)	m2	157,10		
53	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	158,10		
54	CG22A5 k=6	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-158,10		
55	CC03C	Montare plase din armatura (d6AI, 150x150mm) la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	474,30		
		Capitolul 5. Timplarie				
56	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (usa 900x1200mm, inclusiv feronerie de inchidere)	m2	2,16		
57	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (vopsea alba)	m2	5,40		

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:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

)