

**Reconstructia acoperisului si
fatadelor cladirii cu nr. cad.
0100214.122.01 pe terenul cu nr.
cad. 100214.122 situat in mun.
Chisinau, str. Gh. Asachi, nr. 67,
bloc B (Agentia Nationala a
Arhivelor)**

(denumirea obiectivului)

CAIET DE SARCINI

Lista lucrărilor preconizate spre executare

Capitolul I Demolare (Etapa 2)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Demontare timplariei		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (bloc de fereastră.)	m2	47,30
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (bloc de usa.)	m2	17,20
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din Aluminiu (bloc de fereastră.)	m2	16,40
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (bloc de usa.)	m2	3,20
5	RpCG29B	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri din sticla	m2	6,80
6	RpCR34A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tablile usilor cu foehn de aer de temperatura inalta	m2	12,80
7	RpCR34A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tablile usilor cu foehn de aer de temperatura inalta (curatarea elementelor metalice a scarilor de evacuare)	m2	12,80

Capitolul II Solutii Arhitecturale, Constructive (SAC) (Etapa 2)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Constructia acoperisului		
1		Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata	m	145,0000

1	2	3	4	5
	CE22A	anticoroziv (D100mm)		
		Capitolul 2. Reparatia fatadei Capitolul 2.1. Fatada 1-4		
2	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat 100mm)	m2	131,6500
3	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Coeficient pentru termoizolant K=0; coeficient pentru plasa fibra sticla K=0; Placi ceramo-granit NCS-S6020-Y50R, SOCLU)	m2	81,9500
4	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Coeficient pentru termoizolant K=0; coeficient pentru plasa fibra sticla K=0; Placi ceramo-granit NCS-S6020-Y50R, PERETI EXTERIORI)	m2	49,7000
5	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Placarea fatadei cu panouri etalbond, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1, vata minerala densitate 135kg\m3 10cm; Membrana de difuzie pentru fatade; Dibluri pentru vata minerala 140mm; NCS-S3020-Y30R)	m2	159,0000
6	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Placarea fatadei cu panouri etalbond, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1, vata minerala densitate 135kg\m3 10cm; Membrana de difuzie pentru fatade; Dibluri pentru vata	m2	370,5000

1	2	3	4	5
		minerala 140mm; NCS-S3020-Y20R)		
7	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Scara\ rampa, Gresie cu suprafata striata 10mm)	m2	36,0000
		Capitolul 2.2. Fatada A-D		
8	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren (Polisteren extrudat 100mm)	m2	59,0000
9	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi 600 x 600 mm din granit ceramic cu fixare vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor (Coeficient pentru termoizolant K=0; coeficient pentru plasa fibra sticla K=0; Placi ceramo-granit NCS-S6020-Y50R, SOCLU)	m2	59,0000
10	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Placarea fatadei cu panouri etalbond, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1, vata minerala densitate 135kg\m3 10cm; Membrana de difuzie pentru fatade; Dibluri pentru vata minerala 140mm; NCS-S3020-Y30R)	m2	34,1000
11	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Placarea fatadei cu panouri etalbond, Etalbond 4mm grosime, 0,3\0,5mm; cu caracteristici B1, vata minerala densitate 135kg\m3 10cm; Membrana de difuzie pentru fatade; Dibluri pentru vata minerala 140mm; NCS-S3020-Y20R)	m2	244,4000
		Capitolul 3. Constructia copertinelor Capitolul 3.1. Elementele structurii a copertinei 1		
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial	kg	936,8000

1	2	3	4	5
		in beton		
13	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	0,9368
14	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata H 35mm grosimea tablei de 0.7mm)	m2	23,4000
		Capitolul 3.2. Elementele structurii a copertinei 2		
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	475,8000
16	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	0,4758
17	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata H 35mm grosimea tablei de 0.7mm)	m2	22,4000
		Capitolul 3.3. Elementele structurii a copertinei 3		
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 320,7000

1	2	3	4	5
19	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	1,3200
20	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata H 35mm grosimea tablei de 0.7mm)	m2	28,1000
		Capitolul 3.4. Elementele structurii a copertinei 4		
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	442,2000
22	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	0,4420
23	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata H 35mm grosimea tablei de 0.7mm)	m2	28,6000
		Capitolul 3.5. Elementele structurii a copertinei 5		
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	610,5000

1	2	3	4	5
25	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	0,6100
26	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata H 35mm grosimea tablei de 0.7mm)	m2	20,7000
		Capitolul 4. Constructia tambur Capitolul 4.1. Fundatia FCm		
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (12cm subsol)	m3	0,3000
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, Beton C15	m3	1,5000
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	23,9000
		Capitolul 4.2. Stilp St.1		
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plansa 32)	kg	684,0000
31	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	0,6840
32	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata	m	4,8000

1	2	3	4	5
		anticoroziv (jgheab d 80mm)		
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D80mm)	m	5,1000
34	CE06A	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 agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata H 35mm grosimea tablei de 0.7mm)	m2	9,0000
		Capitolul 4.3. Gr. F1		
35	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (AIII D 14)	kg	207,7000
36	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (AI D8)	kg	259,0000
37	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	23,9000
38	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,0000
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton marfa C20)	m3	16,9000
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton marfa C12.5)	m3	12,6000
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton	m3	4,6000

1	2	3	4	5
		marfa C3.5)		
		Capitolul 4.4. Stilp St.2		
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (plansa 32)	kg	379,4000
43	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	0,3794
		Capitolul 4.5. Pardoseli		
44	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (12cm subsol)	m3	0,9840
45	RpCK31A	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2	8,2000
46	IzF04B K=2	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (2 straturi de hidroizol. pe mastic de bitum)	m2	8,2000
47	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Placi termoizolante, placi polisterol extrudat 20mm)	m2	8,2000
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	21,2500
49	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	8,2000
50	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar	m2	8,2000

1	2	3	4	5
		M 100-T, se adauga sau se scade (k=6)		
51	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Gresie cu suprafata striata 10mm)	m2	8,2000
		Capitolul 4.6. Tavan		
52	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana anticondens)	m2	18,0000
53	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Placi termoizolante, placi vata minnerala 35kg\m3, 150mm)	m2	9,0000
54	CK28D	Tavane suspendate executate pe santier din aluminiu dispus in figure	m2	18,0000
		Capitolul 5. Timplarie		
55	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	45,6450
56	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 (U1 Usi din profil PVC cu geam bronat)	m2	6,2400
57	CM07C	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 190 x 190 x 80 mm	m2	7,5600
58	CK12A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U2 Usa metalica, exterioara, termoizolata cu geam bronat)	m2	6,2400
59	RpCR20B	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, in doua straturi (U3)	m2	15,5000
60	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	20,7550