

**Renovarea fatadei cu
resistematizarea solutiei
coloristice a cladirii
administrative or.Chisinau
sect.Buiucani str.S.Lazo nr.1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitațile de lucrări № 1
Solutii arhitecturale. Solutii constructive
(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate
1	2	3	4	5
Capitolul 1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie - ferestre	m2	319,710
2	RpCO56A	Demontari: timplarie - usa UF-1	m2	4,900
3	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.- металлочерепица	m2	200,000
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor обрешетка кровли	m2	200,000
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. - снегозадержатели	m	30,000
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. - желоба	m	195,000
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. - водосточные трубы	m	160,000
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.- фартуки	m	28,300
9	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor - козырёк	kg	200,000
10	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor - sveler U16	kg	2 982,000
11	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri)	m	6,200
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	1 410,000
13	TsH92B	Incarcarea in auto: materiale de la dezasamblare (gunoi)	t	75,600
14	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	75,600
15	TsC51C	Lucrari la descarcarea materiale de la dezasamblare in depozit, teren categoria III (lucrari pe dump)	100 m3	0,564
16	VC37B K=0.5	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic - demontaj	buc	43,000
17	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic - montaj (exclusiv materiale)	buc	43,000
Capitolul 2. Acoperis				
18	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. V= 1.8m3	m2	200,000
19	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	1,800

1	2	3	4	5
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - pelicula anticondensat	m2	200,000
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor - металлочерепица	m2	200,000
22	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu -sisteme antizapada L=1,0m (30buc)	m	30,000
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale existente)	m	195,000
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale existente)	m	160,000
25	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm - B=25cm gr.0,8mm	m	18,000
26	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm - B=60cm gr.0,8mm	m	10,300
		Capitolul 3. Ferestre* <i>* Geamurile si usile exterioare vor fi confectionate din profile PVC cu 5 camere, fiecare din ele pentru reducerea transferului termic, vor fi inzestrate de sticle cu emisivitate redusa (lowE). Profilul geamurilor va fi culoarea cafenie RAL 8014</i>		
27	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	32,800
28	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	286,910
29	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre(подоконники B=50 cm)	m	120,100
30	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (отлив алюминиевый B=20 cm)	m	120,100
31	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 - UF-1	m2	4,900
		Capitolul 4. Finisarea exterioara		
32	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea(curatare)suprafetei fasadei manuala	m2	1 410,000
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonokontakt (Sfasad = 1280m2 , S glafuri=130 m2)	m2	1 410,000
34	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 410,000
35	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului - на основе цемента	m2	1 410,000
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor pe tip Supraton Extra	m2	1 410,000
37	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Silicon Quarzgrund	m2	1 410,000
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - Silicon Exterior	m2	1 410,000
39	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. - добавление красителя	kg	22,600

1	2	3	4	5
40	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura -copertina existent	kg	200,000
41	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	10,000
42	RpCR13B	Vopsirea cu email alchidal a timplariei de lemn (use), in constructii existente, la interior si exterior, in doua straturi	m2	10,000
43	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 825,000
		Capitolul 5. Finisarea interioara(glafuri)		
44	RpCJ06C K=2.00	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime - pentu F-4,F-5	m	12,250
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor pe tip Supraton	m2	6,200
46	RpCM18A	Placaje cu placute de gresie portelanata, partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, inclusiv rostuirea cu chit, avind in vedere un grad de crestere a exigentei in ceea ce priveste calitatea executiei si valoarea arhitecturala a obiectului finit	m2	6,200
47	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	m2	318,430
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	318,430
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	318,430
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor вopряя грунтовка	m2	318,430
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	318,430
		Capitolul 6. Lucrari de constructii Capitolul 6.1. cota +4.86		
52	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (20*10cm)	m	210,000
53	RCsB21C K=2.43	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (730mm)	buc	104,000
54	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (315mm)	buc	106,000
55	RCsU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari при помощи хим. анкер., HILTI" (HILTI HIT-HY200-A)	buc	104,000
56	RCsU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari при помощи хим. анкер., HILTI" (HILTI HIT-HY200-A)	buc	106,000
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - ancori din 16AIII	kg	262,940
58	RpCP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie -sveler U16	kg	2 982,000
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - соединительные элементы	kg	256,000
60	RpCB03C	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti	m3	0,630

1	2	3	4	5
		din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (подбетонка B7,5/M-100)		
61	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	210,000
62	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	52,500
63	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier (анкера)	m2	8,400
64	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	3,272
65	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	3,272
		Capitolul 6.2. cota +9.18		
66	RpCD07A	Taierea cu flacara oxiacetilenica a armaturilor cu diam pina la 30 mm - ancori	buc	17,000
67	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor - sveler U16	kg	170,400
68	RpCP29B1	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura, pentru asamblarea la pozitie -sveler U16 existent	kg	170,400
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - PI	kg	5,600
70	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata (20*10cm)	m	12,000
71	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	12,000
72	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3,000
73	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	7,000
74	RpIzE10A	Vopsirea manuala a confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei, in doua straturi, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,170

**Renovarea fatadei cu
resistemizarea solutiei
coloristice a cladirii
administrative or.Chisinau
sect.Buiucani str.S.Lazo nr.1**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2

Iluminarea fatadei

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de montare		
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000
2	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,000
3	08-01-081-3	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 12	buc	1,000
4	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	0,350
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,200
6		Cablu ВВГнг-0,66-3*1,5мм2	m	220,000
7	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,000
8		Труба ПВХ 14,1мм	m	200,000
9	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,250
10		Труба ПВХ 53,2мм	m	25,000
11	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010
12		Выключатель одноклавишный 10А, 220В IP67	buc	1,000
13	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	0,800
14		Кабель ВВГнг -LS-0,66-5*35мм2	m	80,000
15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,500
16		Короб металлический с крышкой 50*50мм	m	50,000
17	08-02-396-6 k=0.5	demontare Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,500
18	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	39,000
		Capitolul 2. utilaj		
19		Автоматический выключатель I=16А ВА47-29/1/В16	buc	1,000

1	2	3	4	5
20		Контактор КМ20-20	buc	1,000
21		Таймер цифровой 16А 230В ТЭ15	buc	1,000
22		Corp de iluminat arhitectural Wall Round HC-6522	buc	35,000