

**Reconstructia imobilului cu
extindere pe vertical pe
imobilul/terenul situat in mun.
Chisinau,sectorul Centru, str.
Sprincenoaia nr.1 (Etapa II)**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de demolare		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre)	m2	461,150
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	5,820
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (scari)	m3	2,560
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (spardoseli cota +4.800)	m3	10,200
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	168,300
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 301,620
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (strat de beton acoperis)	m3	195,240
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	253,000
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	449,720
10	TrI1AA01C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	449,720
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	449,720
		Capitolul 2. Zidarie		
12	CD50J	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la umpluturi de carcase cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,800

1	2	3	4	5
13	CD71D	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor pe adeziv fara placare cu completarea golurilor si paiantelor: pentru inaltimea etajului peste 4 m	m3	58,350
		Capitolul 3. Scara		
14	CH06A	Mina curenta din inox	m	11,500
		Capitolul 4. Timplarie		
15	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv(Timplaria beneficiarului)	m2	7,930
16	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2	464,940
17	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet/perete din sticla securizata, divizat in panouri din sticla	m2	136,400
18	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	42,650
19	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	35,570
20	CK13B	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata peste 7 mp	m2	18,000
21	CK09A	Obloane rulante metalice din tabla ondulata de otel sau cu ochiuri hexagonale din otel rotund inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj, montate in zidarie de orice natura	m2	31,580
		Capitolul 5. Acoperis		
22	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	1 301,620
23	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	m2	1 301,620

1	2	3	4	5
		inclinate pina la 40 %/ Polisteren extrudat TEHNONICOLI CARBON ECO -100 mm		
24	CG22A	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	m2	1 301,620
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi BP-1 5 pas 150x150	kg	2 473,080
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 301,620
27	CG01A1 k=4	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 M 100-T, se adauga sau se scade	m2	1 301,620
28	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	1 301,620
29	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (1str.-„Uniflex BEHT ЭПБ”, 2str.- Tehnoelast ЭКП”	m2	1 301,620
30	CE23C	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	168,100
		Capitolul 6. Finisari Capitolul 6.1. Pardoseli Capitolul 6.1.1. Pardoseli P1		
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	676,650
32	CG22A	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	m2	676,650
33	CG22A4 k=11	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp	m2	676,650

1	2	3	4	5
		continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade		
34	CG55A	Pardoseli epoxidice. Sistem "FUXRAD" "FX 50", acoperire in 4 straturi, cu o acoperire decorativa cu stratul superior transparent, grosimea stratului de 3,5-4,0 mm pe suport existent	m2	676,650
		Capitolul 6.1.2. Pardoseli P2		
35	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinapa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %/ Polisteren extrudat TEHNONICOLI CARBON ECO -100 mm	m2	367,500
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi BP-1 5 pas150x150	kg	698,250
37	CG22A	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	m2	367,500
38	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	367,500
		Capitolul 6.1.3. Pardoseli P3		
39	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	36,500
		Capitolul 6.1.4. Pardoseli P4		
40	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinapa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %/ Polisteren extrudat TEHNONICOLI CARBON ECO -100 mm	m2	335,500
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi BP-1 5 pas150x150	kg	637,450
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	335,500
43	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar	m2	335,500

1	2	3	4	5
		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 M 100-T, se adauga sau se scade		
44	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	335,500
		Capitolul 6.1.5. Pardoseli P5		
45	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 %/ Polisteren extrudat TEHNONICOLI CARBON ECO -100 mm	m2	421,000
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi BP-1 5 pas150x150	kg	799,990
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	421,000
48	CG01A1 k=4	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 M 100-T, se adauga sau se scade	m2	421,000
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	421,000
		Capitolul 6.2. Cota 0.000		
		Capitolul 6.2.1. Pereti TF1		
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betonocontact)	m2	1 307,300
51	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	1 307,300
52	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 307,300
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 307,300
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 307,300

1	2	3	4	5
		Capitolul 6.2.2. Pereti TF2		
55	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	172,700
56	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	172,700
		Capitolul 6.2.3. Pereti TF4		
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	154,500
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	154,500
59	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	154,500
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	154,500
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	154,500
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	154,500
		Capitolul 6.2.4. Tavan TF3		
63	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	723,070
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 279,200
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 279,200
		Capitolul 6.3. Cota 4.600 Capitolul 6.3.1. Pereti TF1		
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	416,150

1	2	3	4	5
67	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	416,150
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	416,150
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	416,150
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	416,150
		Capitolul 6.3.2. Pereti TF2		
71	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	93,500
72	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	93,500
		Capitolul 6.3.3. Pereti TF4		
73	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	168,950
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	168,950
75	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	168,950
76	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	168,950
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	168,950
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	168,950
		Capitolul 6.3.4. Tavan TF3		
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si	m2	766,530

1	2	3	4	5
		tavanelor		
80	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	766,530
		Capitolul 7. Fatada		
81	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	646,000
82	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala bazaltica p=136-159 kg/m3 gr.50 mm Cornier din aluminiu -385 m.l.	m2	646,000
83	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	646,000
84	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	646,000
		Capitolul 8. Soclu		
85	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,160
86	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum fierizat (subif) intr-un strat	m2	244,850
87	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast TEPPA)	m2	244,850
88	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren / TEHNONICOLI CARBON -50 mm	m2	244,850
89	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite/Membrana profilata „Planter Geo"	m2	144,850

1	2	3	4	5
90	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	100,000
91	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	116,000
92	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,160
		Capitolul 9. Scara si balustrada de protectie		
93	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	192,670
94	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	802,780
95	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,995
96	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,995

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.