

**Schimbarea timplariei cladirii cu nr. cad. 0100520.213.01
(Blocul de studii nr.3) pe terenul cu nr. cad. 0100520.213,
situat in mun. Chisinau, str. 31 August 1989, Nr.137**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2
Solutii arhitecturale (01/25-SA) Etajul 2**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Demontari					
1	RpCO56A	Demontarea ingrijita: timplarie din lemn (usi)	m2		15,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	3,255
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	3,255
2	RpCO56A	Demontarea ingrijita: timplarie din lemn (ferestre)	m2		130,100
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,321
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,321
3	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t		0,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	1,056
4	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		0,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	0,36
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t		0,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	0,146
		<i>Total</i>			
		Total Demontari			
2. Tamplarii					
2.1. Ferestre					
6	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastra montata din partea interioara. Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm, F-1 1350x2000(h) - 39 buc	m2		105,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5600	58,968
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	31,59
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	3,159
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	7,371
	20301129380001 2	Ferestre Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm	m2	1,0000	105,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0450	4,738
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	45,279
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3000	31,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,053
7	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu	m2		3,200

1	2	3	4	5	6
		inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastră montată din partea interioară. Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm, F-2 1600x2000(h) - 1 buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5600	1,792
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	0,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	0,096
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	0,224
	20301129380001 3	Ferestre Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm	m2	1,0000	3,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0450	0,144
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	1,376
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3000	0,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,032
8	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastră montată din partea interioară. Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm, F-3 2550x2000(h) - 1 buc	m2		5,100
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5600	2,856
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	1,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	0,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	0,357
	20301129380001 4	Ferestre Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm	m2	1,0000	5,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0450	0,23
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	2,193
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3000	1,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,051
9	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră montată din partea interioară. Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm, F-4 800x2000(h) - 4 buc	m2		6,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	4,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	2,432
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	0,384
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	1,024
	20301129380001	Ferestre Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm	m2	1,0000	6,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	0,384
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	3,712
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	2,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,128
10	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră montată din partea interioară. Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea	m2		2,100

1	2	3	4	5	6
		de 50 mm, F-8 1050x2000(h) -1 buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	1,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	0,798
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	0,126
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	0,336
	203011293800018	Ferestre Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm	m2	1,0000	2,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	0,126
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	1,218
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	0,693
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,042
11	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastră montată din partea interioară. Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm, F-9 1050x2000(h) - 2 buc	m2		8,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5600	4,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	2,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	0,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	0,56
	203011293800019	Ferestre Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm	m2	1,0000	8,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0450	0,36
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	3,44
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3000	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,08
12	CK07B	Pervazuri din PVC montate la ferestre b=450	m		60,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	4,80
	20102129460015	Pervazuri din PVC b=450	m	1,0500	63,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	0,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,60
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250 mm	m		60,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	4,80
	274312354902692	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=250 mm	m	1,0000	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	240,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,60
		<i>Total</i>			
		Total Ferestre			
2.2. Usi					
14	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Usa montata din partea interioara. Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm, UE(P)-3 1750x2250(h) - 1 buc	m2		3,938
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	4,174
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	0,158
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	0,984
	203011293000023	Usa Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm	m2	1,0000	3,938
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	0,197
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	1,181
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	0,591
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,079

1	2	3	4	5	6
15	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, 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 / Usa montata din partea interioara. Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm, UE-3 1350x2850(h) - 3 buc	m2		11,543
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	12,236
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	0,462
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	2,886
	203011293000024	Usa Seria 92/80/ Pin (imbinat in dinti) profil din lemn stratificat, montarea geamului termopan si tripan cu grosimea de 50 mm	m2	1,0000	11,543
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	0,577
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	3,463
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	1,731
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,231
		<i>Total</i>			
		Total Usi			
		<i>Total</i>			
		Total Tamplarii			
3. Finisari glafuri					
16	RpCJ06C	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 M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m		268,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	136,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	88,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	345,72
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	0,375
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	2,305
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,402
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	0,402
17	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar ciment-var marca M100, k=6, pentru grosimea medie de 50mm	m2		107,200
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	83,616
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	19,296
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	0,226
	26641021-M100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0060	4,515
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	1,286
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	0,643
18	CF61A	Driscuire continua a suprafetei, tencuiala de un strat, armata cu fibre, pe baza de var/tras de tip "Baumit Sanova Mono Trass" sau analog: glafuri de ferestre si usi plane (norma adaptata)	m2		107,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	159,299
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,16
	26531021008345	Tencuiala monostrat trass-var, armata cu fibre, Baumit Sanova MonoTrass	kg	11,0000	1 179,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	1,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,469
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	3,173
19		Corniera perforata din aluminiu	m		268,000
	600180	Corniera perforata din aluminiu	m	1,0000	268,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		107,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	3,216
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,36

1	2	3	4	5	6
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2		107,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	10,72
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	113,085
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,107
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,107
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		107,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	3,216
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,36
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2		107,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	58,96
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,432
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	53,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,214
24	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur cu ermetic acrilic	m		334,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	100,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	16,705
	24302261030028	Ermetic acrilic	kg	0,1500	52,621
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	3,508
25	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu profile din polimer expandat / Banda de vapori pentru tamplarie	m		334,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	50,115
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	16,705
	28121063060023	Banda de vapori pentru tamplarie	m	1,1000	385,886
		<i>Total</i>			
		Total Finisari glafuri			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu Cr			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu Bd			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnatura,)