

**Reconstructia cladirii in oficiul  
medicilor de familie din s. Ruseni  
rnul Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**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
		<b>Capitolul 1. Lucrari de demontare</b>		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Ferestre 8 buc)	m2	17,28
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Usi 9 buc.)	m2	21,58
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, praguri, trepte din beton	m3	1,60
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	157,20
5	RpCF10D	Demolarea zidariilor din piatra, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru	m3	22,60
6	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	157,00
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	31,44
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2	360,00
9	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - asbociment	m2	266,20
10	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3	5,80
11	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	1,12
12	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,12

1	2	3	4	5
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t	1,12
14	TsC51C	Lucrari de descarcare	100 m3	0,00
		<b>Capitolul 2. Lucrari de finisare exterioara</b>		
15	CI21A	Placarea peretilor cu placi din gresie la soclu	m2	19,50
16	CN54B	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	264,00
17	CF30A	Tencuieli exterioare , executate manual. cu tencuiala decorativa la pereti	m2	264,00
18	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor la fatade	m2	264,00
19	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	298,30
20	CF15C k=2 material	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2	298,30
21	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 ROCKWOLL x=0,039 W/mK y=135 kg/m3, gr.100 mm	m2	243,00
22	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 ROCKWOLL x=0,039 W/mK y=135 kg/m3, gr.50 mm	m2	34,30
23	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 ROCKWOLL x=0,039 W/mK y=135 kg/m3, gr.30 mm	m2	21,00
24	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)-леса	m2	264,00

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 3. Zidarie pereti</b>		
25	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,781
26	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	16,40
		<b>Capitolul 4. Usi, ferestre</b>		
27	CK25A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Bloc de usa din PVC profil cu 5 camere , stecluire termopan cu 2 camere	m2	8,06
28	CK25A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	27,08
29	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2 Ferestre din PVC profil cu 5 camere, stecluire termopan cu 2 camere	m2	25,24
30	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre 400 mm	m	17,30
31	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata cu acoperire polimerica - сливы	m	15,80
32	CK01A	Obloane din lemn Ob 1, Ob2	m2	1,56
33	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	3,12
		<b>Capitolul 5. Boiandrug B1,B2,B3</b>		
34	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimea pina la 35 m inclusiv Beton C 20	m3	0,06
35	RpCD01D	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,	kg	1,25

1	2	3	4	5
		fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. diam.6 mm A I		
36	RpCD02D	Armaturi din otel-beton OB 37, 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. Armatura diam.12 mm A III	kg	17,68
		<b>Capitolul 6. Incastrarea partiala a golului la usa</b>		
37	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,00
38	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Armatura diam. 12 mm A III	kg	8,50
		<b>Capitolul 7. Consolidarea peretilor despartitori</b>		
39	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	9,60
40	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 (обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3	9,60
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M 300	m3	3,70
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,70
43	CA03G	Beton armat M100 turnat cu mijloace clasice, in fundatii sub peretii despartitori.(C-15)	m3	2,10
44	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Ar-ra diam. 6mm A I	kg	11,55
45	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere Ar-ra diam 12 mm AIII	kg	54,17

1	2	3	4	5
46	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	188,00
47	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Diblu cu ancore din metal diam.8 mm	buc	188,00
48	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	54,52
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund ГФ-021 si doua straturi de email ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,055
		<b>Capitolul 8. Finisare interioara</b>		
		<b>Capitolul 8.1. Tavan</b>		
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare - betonocontact (0.3 kg/m2)	m2	182,40
51	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	182,40
52	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	182,40
53	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla 5x5 fara utilizarea aracetului	m2	182,40
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	182,40
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	182,40
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	182,40
		<b>Capitolul 8.2. Pereti</b>		
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare - betonocontact (0.3 kg/m2)	m2	591,90

1	2	3	4	5
58	CF15A k=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	291,90
59	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	536,40
60	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla fara utilizarea aracetului	m2	536,40
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	536,40
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	536,40
63	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	9,00
64		Coltar de nivelare din aluminiu	m	129,00
65		Baghete de protectie din aluminiu pu faianta interior	m	24,80
66		Baghete de protectie din aluminiu pu faianta i exterior	m	37,60
67	CI14A	Plinte din placi de gresie aplicate cu adeziv	m	163,00
		<b>Capitolul 9. Pardosele</b> <b>Capitolul 9.1. Tip I</b>		
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -100 mm	m3	16,94
69	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 6 A I 150x150 mm	kg	525,14
70	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 12,5 (M 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.80 mm)	m2	169,40
71	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,	m2	-169,40

1	2	3	4	5
		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 scade		
72	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 (PRIMER )	m2	169,40
73	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald din membrana hidroizolata pe suprafete orizontale , lipit pe toata suprafata Membrana hidroizolanta	m2	169,40
74	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 (термоизоляция из бетоноплоста толщ. 100 мм )	m2	169,40
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	169,40
76	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	46,90
77	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica "Porcelonato" inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	122,50
		<b>Capitolul 9.2. Tip II</b>		
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta -100 mm	m3	1,30
79	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 6 A I 150x150 mm	kg	40,30
80	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 12,5 (M 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.80 mm)	m2	13,00
81	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 12,5 (M 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 scade	m2	-13,00
82	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului	m2	13,00

1	2	3	4	5
		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 (PRIMER )		
83	IzF04B k=3	Strat hidroizolant executat la cald din membrana hidroizolata pe suprafete orizontale , lipit pe toata suprafata	m2	13,00
84	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 (термоизоляция из бетонопласта толщ. 80 мм )	m2	13,00
85	CG22A5	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 (термоизоляция из бетонопласта)	m2	-13,00
86	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,00
87	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,00
		<b>Capitolul 10. Praguri exterioare</b>		
		<b>Capitolul 10.1. Prag Pg 1</b>		
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M 400 (10-20 mm) -100 mm	m3	0,90
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 6 A I 150x150 mm	kg	54,50
90	CA03F	Beton C 20 rezistent la inghet F 100, turnat cu mijloace clasice, in fundatii, turnare cu mijloace clasice.	m3	3,70
91	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	11,00
92	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din OTEL INOXIDABIL, H=900 mm, L=2.7 m (2 buc)	kg	46,22



1	2	3	4	5
93		Pret balustrada de INOX	m	5,40
		<b>Capitolul 10.2. Prag Pg 2</b>		
94	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M 400 (10-20 mm) -100 mm	m3	0,20
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 6 A I 150x150 mm	kg	11,20
96	CA03F	Beton C 20 rezistent la inghet F 100, turnat cu mijloace clasice, in fundatii, turnare cu mijloace clasice.	m3	0,60
97	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	1,80
		<b>Capitolul 11. Acoperis</b>		
98	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla cutata LK 35 culoare bordo	m2	320,00
99	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla cutata LK 8	m2	72,00
100	CE17B	Strat suplimentar membrana hidroizolanta montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	352,00
101	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Lacramar B=400 mm, gr=0,5 mm (tabla zincata)	m2	19,52
102	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Coama	m2	10,98

1	2	3	4	5
		B=250 mm b=0,5 mm (tabla zincata de culoare albastra)		
103	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Bordura de fronton B=250 mm b=0,5 mm (tabla zincata de culoare albastra)	m2	6,55
104	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla zincata diam 100 mm	m	49,00
105	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla zincata diam.80 mm	m	15,20
106		Banda de etasare	m	124,00
107	CK26B	Retinator de zapada L=2000mm (tabla zincata de culoare albastra)	m	48,00
		<b>Capitolul 12. Cerdac</b>		
108	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	189,00
109	CG01A1k=2	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	-189,00
110	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polisteren extrudat PENOPLEX $\lambda=0,032$ W/mK, $\rho=32$ kg/m <sup>3</sup> b=150 mm	m2	189,00
111	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	208,00
112	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 (PRIMER )	m2	189,00
		<b>Capitolul 13. Pereu</b>		
113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M 400 (10-20 mm) -100 mm	m3	6,40

1	2	3	4	5
114	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 (PRIMER )	m2	37,50
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi 6 A I 150x150 mm	kg	170,80
116	CA03F	Beton C 15 rezistent la inghet F 100, turnat cu mijloace clasice, in fundatii, turnare cu mijloace clasice.	m3	7,37
117	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare PB100.20.8 cm, pe fundatie de beton C15	m	67,00
118	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 4 cm	m2	64,10

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.