

**"Reparatia capitala a edificiului Casei de
Cultura, amplasat pe terenul cu nr. cad.
4376124.320 din s. Scumpia, r-nul Falesti"**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-2

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Reparatii exterioare		
		Capitolul 1.1. Lucrari de demontare		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi de ardezie	m2	1 190,000
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (la cladirea existenta)	m2	1 190,000
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn, PVC si metal (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.), inclusiv timplaria interioara	m2	71,030
4	RpCI42A	Demontarea pervazurilor din tabla zincata existente	m	37,000
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	300,000
6	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale exterioare (curatarea vopselei si a tencuielei deteriorate)	m2	350,000
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la soclu	m2	75,000
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu la praguri	m3	40,000
9	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu la pereu	m3	10,500
10	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie (frontoane si parapet)	m3	26,000
11	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	180,000

1	2	3	4	5
12	TsH92B	Incarcarea in auto deseurile de constructie	t	180,000
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	180,000
		Capitolul 1.2. Centura antiseismica, cota +5.700. Elemente ale carcasului metalic.		
14	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat (Ancoraj d=12mm), pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	276,000
15	CC01F	Ancoraj, d=12mm A240 (276 buc.).	kg	61,300
16	CC01F	Ancoraj A1, d=16mm A400 (120 buc.), inclusiv saibele 5x40x40mm si piulitele M16 (pretul saibelor si piulitelor se include in pretul ancorelor).	kg	119,450
17	CA04F	Beton turnat in centuri (Cm2) clasa C16/20 (M250), cota +5.700	m3	37,500
18	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in centuri	kg	377,200
19	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 087,200
20	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	210,000
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Piesa inglobata inclusiv mustatile.	kg	216,000
22	CL08A	Elemente metalice (Grinda IPE300) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	4,051
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tevi metalice 120x120x4mm (114 m.l.)	kg	1 618,800
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tevi metalice 60x60x4mm (54 m.l.)	kg	362,340

1	2	3	4	5
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, placi metalice	kg	547,850
26	CL21A1	Cornier din otel L 63x5mm	m	65,580
		Capitolul 1.3. Acoperis		
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	12,220
28	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic, inclusiv detaliile de prindere D1=285 buc.	m3	12,060
29	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000
30	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata C8 prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m. Placarea streasinei si a peretilor la intrarea in cerdac.	m2	150,000
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 280,000
32	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase sipci 30x100mm (13.23 m3+2,41 m3 contrasipca), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1 280,000
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab), gr. 0.45	m2	1 280,000
34	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele. (Lambriu din lemn la lucarne si copertine)	m2	30,000
35	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (la lucarne si copertine)	m2	30,000
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice, intr-un canat. Usa acces acoperis(0.75x1.75h), 1buc..	m2	1,310
37	CK26B	Opritori de zapada	m	90,000
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m	170,000

1	2	3	4	5
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=100mm	m	120,000
		Capitolul 1.4. Lucrari de timplarie (usi, ferestre)		
40	CK11C	Vitrine gata confectionate din mase plastice Vitrine V1 cu usa	m2	11,700
41	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. U2, U4, U5, U6, U7, U8, U9, U10	m2	43,840
42	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. U1, U3.	m2	3,450
43	CK23C1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	25,440
44	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	37,000
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, l=300mm	m	37,000
		Capitolul 1.5. Pereti fatada		
46	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 (Pereti deteriorati)	m2	350,000
47	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. Vr-I, d=4/100x100mm (inclusiv suprafetele fisurate si deteriorate).	kg	630,000
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	685,000
49	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	685,000
50	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate	m2	685,000

1	2	3	4	5
		manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Refacerea tencuielilor deteriorate.		
51	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	135,000
52	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (inclusiv glafurile)	m2	685,000
53	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (inclusiv glafurile)	m2	685,000
54	CJ08A	Pervaz decorativ din polistiren, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate pina la 30 cm inclusiv grunduirea si vopsire (carniz decorativ perimetral timplariei).	m	150,000
55	CJ08A	Pervaz decorativ din polistiren, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate pina la 30 cm inclusiv grunduirea si vopsire (carniz decorativ perimetral constructiei).	m	200,000
56	CJ08A	Pervaz decorativ din polistiren, montate la exterior la briuri, cu latimea desfasurate pina la 30 cm inclusiv grunduirea si vopsire (carniz decorativ sub ferestre).	m	45,000
57	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la inaltimei pina la 7 m	m2	350,000
		Capitolul 1.6. Soclu		
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 (Soclu)	m2	120,000
59	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp. Vr-I, d=4/100x100mm (inclusiv suprafetele fisurate si deteriorate).	kg	216,000
60	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 100mm. (Nota: cornier 3m, 180 m.l.)	m2	120,000
61	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la soclu	m2	120,000

1	2	3	4	5
62	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu mozaic de cuarț la soclu	m2	120,000
		Capitolul 1.7. Praguri si rampe		
63	CA03G	Beton armat C12/15 (M200) turnat in praguri si rampe	m3	35,000
64	CC03C	Montare plase sudate la pardoseli, Vr-I, d=4/100x100mm	kg	153,000
65	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in praguri si rampe	m2	95,000
66	CG17D1	Placarea pragurilor si a rampei cu gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2	85,000
67	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din inox la praguri si rampe	kg	275,000
		Capitolul 1.8. Constructia intrarii principale (Portic) Capitolul 1.8.1. Fundatii		
68	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la pereu, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	20,000
69	CA02C	Beton simplu C8/10 (M150) turnat in egalizari	m3	1,000
70	CA03G	Beton armat C16/20 (M250) turnat in fundatii continue FC1, Fm1	m3	2,500
71	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	kg	14,350
72	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	96,780
73	CA03G	Beton armat C12/15 (M200) turnat in pereti fundatii (soclu)	m3	3,600
74	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru	m2	35,000

1	2	3	4	5
		turnarea betonului in fundatii continue		
75	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	36,000
		Capitolul 1.8.2. Carcas intrare principala		
76	CA04F	Beton turnat in stilpi clasa C16/20 (M250)	m3	3,000
77	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in stilpi	kg	119,200
78	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	384,000
79	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	25,000
80	CA04F	Beton turnat in grinzi clasa C16/20 (M250), cota +3.650, Cm1, Gr.1	m3	5,000
81	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in grinzi	kg	146,000
82	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	443,200
83	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	40,000
84	CA04F	Beton turnat in placi clasa C16/20 (M250), cota +3.650. Planseu peste intrarea principala.	m3	3,000
85	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in placi	kg	142,200
86	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	222,120
87	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru	m2	20,000

1	2	3	4	5
		turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv		
88	CD55A	Zidarie din blocuri BCA cu gr. 200mm la parapet	m3	3,500
		Capitolul 1.9. Pereu		
89	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la pereu, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	21,000
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr. 10 cm	m3	21,000
91	CC03C	Montare plase sudate la pardoseli, Vr-I, d=4/100x100mm (la pereu)	kg	378,000
92	CA03G	Beton armat C12/15 (M200) turnat la pereu	m3	21,000
93	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(Incarcarea pamintului).	100 m3	0,210
94	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	37,800

Proiectant Palade V.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.