

**Lucrari de reparatie a cantinei in
incinta Liceului Teoretic Mircea
Eliade**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de reparatie		
		Capitolul 1.1. Demolari		
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	51,000
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	9,400
3	RpCO56C	Demontari: briu din lemn, la pereti	m2	41,000
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz.)	m2	3,500
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	84,600
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (usi)	m2	7,700
		Capitolul 1.2. Tavane		
7	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	49,000
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	94,000
9	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	14,700
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	19,400
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	68,400
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	94,000

1	2	3	4	5
		Capitolul 1.3. Pereti		
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	226,000
14	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	84,600
15	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	80,000
16	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	60,000
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	80,000
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	141,400
19	CK18C	Montarea coltar din aluminiu	m	77,000
20	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 pentu montarea placajelor	m2	84,600
21	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	7,700
22	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m glasvanduri glisante la fereastră de deservire	m2	3,500
		Capitolul 1.4. Pardoseli		
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,600
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg	54,160

1	2	3	4	5
		egale cu 35 m, la placi		
25	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	2,150
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	94,000
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	94,000
		Capitolul 1.5. Lucari tehnico sanitare		
28	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei	buc	5,000
29	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	5,000
30	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,000
31	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 25 mm	m	18,000
32	RpSB03A	Demontarea tevii din poloclorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	7,000
33	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,000
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc 1300 x500	buc	2,000
35	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m	20,000
36	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	5,000
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,000

1	2	3	4	5
38	CL18A	Confecții metalice---carcas suport pentru chiuvete	kg	69,990
39	RpCR22A	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior și exterior, în construcții existente, într-un strat la timplarie metalică --- Carcas suport pu chiuvete	m2	4,800
40	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiată, tip greu, îmbinată prin lipire la construcții industriale, având diametrul de 25 mm	m	36,000
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m	7,000
42	SB09C	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 50 mm Cot	buc	7,000
43	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, având diametrul de 110 mm	m	5,000
44	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm Teu	buc	5,000
45	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm Cot	buc	4,000
46	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc	15,000
47	SB24A	Sifon de pardoseală din fontă emailată, simplu , având diametrul de 50 mm	buc	2,000
		Capitolul 1.6. Ventilare		
48	RpVA02A	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	28,500
49	RpVB31A aplicativ	Montarea hotei din tablă zincată 1200x700	buc	1,000
		Capitolul 2. Electricitatea		

1	2	3	4	5
		Capitolul 2.1. Lucrari de electricitate		
50	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	50,000
51	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	150,000
52	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 5x4 mmp	m	15,000
53	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 5x6 mmp	m	9,000
54	RpEE01C	Montarea interupatoarelor de tensiune inalta	buc	5,000
55	RpEE03C	Montarea prizelor de tensiune inalta	buc	5,000
56	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	6,000
57	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	10,000
58	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	7,000
59	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp	buc	1,000
60	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	5,000

1	2	3	4	5
61	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 32 A	buc	1,000
62	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 25 A	buc	5,000
		Capitolul 2.2. Lucrari de montare		
63	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc	1,000
64	RpVC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,000
		Capitolul 3. Utilaj		
65		Boiler 100 l	buc	1,000
66		Tablou electric, gata echipat	buc	1,000
67		Bloc de comanda	buc	5,000
68		Ventilator aspiratie 1000 m3/h	buc	1,000

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.