

**Lucrari de reparatie de categorie
generala la Liceul Teoretic
Rambam din str. Independentei
5/2 mun. Chisinau**

(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. Reparatia partiala a acoperisului		
		Capitolul 1.1. Acoperis. Canale de ventilare		
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	176,0000
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	41,0000
3	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	150,0000
4	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu praimer de bitum "Tehnonikoli" sau echivalent	m2	176,0000
5	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (TECHNOELAST EKP, Uniflex VENT EPV) sau echivalent	m2	176,0000
6	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (tencuirea canalelor de ventilare, parapet)	m2	35,4000
7	CE23D3	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 mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	51,0000

1	2	3	4	5
8	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	176,0000
9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m	15,0000
10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100 mm	m	10,0000
		Capitolul 2. Sala de mese Capitolul 2.1. Timplarie - usi, ferestre		
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	13,3600
12	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 (1 buc.)	m2	1,7400
13	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp - cu deschidere dubla, 5 camere, profil calitativ, plasa antiinsecte la montare se va coordona cu beneficiarul (Total 3 buc.)	m2	11,6100
14	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	5,7000
15	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	5,7000
		Capitolul 2.2. Reparatia tocurilor exterioare si interioare in jurul ferestrelor		
16	RpCJ06A	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 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (reparatia tocurilor)	m	18,4800
17	CF61A adaptat	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment: glafuri de ferestre si usi plane (tocuri exterioare)	m2	4,6200
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor	m2	4,6200
19	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului - tocurilor in jurul ferestrelor	m2	4,6200

1	2	3	4	5
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tocurilor in jurul ferestrelor	m2	4,6200
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan - a a tocurilor in jurul ferestrelor	m2	4,6200
		Capitolul 2.3. Pereti		
22	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	4,3800
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	72,8600
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2	72,8600
25	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	72,8600
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2	72,8600
27	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 - modelul se coordoneaza obligatoriu cu beneficiarul la montare	m2	72,8600
		Capitolul 2.4. Tavan		
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	50,3600
29	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	50,3600
30	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a	m2	50,3600

1	2	3	4	5
		mortarului.		
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,3600
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	50,3600
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	50,3600
		Capitolul 2.5. Pardoseli		
34	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	50,3600
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	50,3600
36	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori) = 1,0050	m2	50,3600
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	50,3600
38	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 400x400: la montare se va coordona cu beneficiarul	m2	50,3600
		Capitolul 2.6. Electricitate		
39	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,0000
40	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	25,0000
41	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, Corp de iluminat LED in set - la montare se va coordona cu beneficiarul, de creat resursa	100 buc	0,0500
42	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, C16-122-6/250	100 buc	0,0200
43		Intrerupator unitar	buc	2,0000
44	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, PA16-284	100 buc	0,0200

1	2	3	4	5
45	pret de piata	Priza	buc	2,0000
46	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	45,0000
47	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000
48	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	45,0000
49	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,0000
50	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² inclusiv	100 m	0,7500
51	pret de piata	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	75,0000
52	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm - de creat resursa	100 m	0,4500
53	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	4,0000
54	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime- dulap electric din plastic	buc	1,0000
55	pret de piata	Dulap electric din plastic	buc	1,0000
56	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 16A	buc	4,0000
57	08-02-390-1	Canale din masa plastica	100 m	0,3500
		Capitolul 2.7. Apeduct si canalizare		
58	RpSC06A	Demontarea obiecte sanitare	buc	4,0000
59	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	20,0000
60	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, PPR d16mm	m	25,0000
61	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m	25,0000

1	2	3	4	5
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm		
62	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (montarea lavoarelor existente ale beneficiarului)	buc	4,0000
63	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d50 mm PPR (K=1,15 на фитинги)	m	16,0000
64	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot D=50 mm)	buc	8,0000
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu egal PVC D=50 mm)	buc	8,0000
66	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Шаровый кран d16 mm	buc	8,0000
		Capitolul 2.8. Vopsire calorifere, tevi existente		
67	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura - inclusiv tevile	m2	12,2000
		Capitolul 3. Depozit Capitolul 3.1. Pereti		
68	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	39,1900
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2	39,1900
70	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	39,1900
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	39,1900

1	2	3	4	5
72	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	39,1900
73	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	39,1900
74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	39,1900
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	39,1900
76	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	39,1900
		Capitolul 3.2. Tavan		
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,4000
78	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	11,4000
79	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	11,4000
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,4000
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,4000
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,4000
		Capitolul 3.3. Pardoseli		
83	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,4000
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,4000

1	2	3	4	5
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,4000
86	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori) = 1,0050	m2	11,4000
87	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" intr-un strat	m2	11,4000
88	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi 400x400: la montare se va coordona cu beneficiarul	m2	11,4000
		Capitolul 3.4. Electricitate		
89	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc	1,0000
90	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, Corp de iluminat LED in set - la montare se va coordona cu beneficiarul, de creat resursa	100 buc	0,0100
91	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa, C16-122-6/250	100 buc	0,0100
92		Intrerupator unitar	buc	1,0000
93	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, PA16-284	100 buc	0,0100
94	pret de piata	Priza	buc	1,0000
		Capitolul 4. Evacuare gunoi		
95	TrI1AA01C2	Incarcarea gunoiului din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in auto categoria 2	t	25,0000
96	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	25,0000

Proiectant

(funcția, semnătura, ni

L.S.