

**Amenajarea teritoriului si
reparatia capitala a incaperilor
separate a LT "L.Blaga"
mun.Balti**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

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
		Capitolul 1. Scena		
		Capitolul 1.1. Lucrari de demolare		
1	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (baghete etc.) (Разборка облицовки из линейных элементов (плитуса))	m	4,35
2	RpCK42E	Desfacerea plinte din mortar (Разборка плитусов из раствора,)	m	4,25
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,06
4	RpCO56B	Demontari: plintei din lemn la pereti	m2	0,02
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (Usi)	m2	5,40
6	RpCK41A	Desfacerea treptelor din lemn	m2	3,60
7	RpCH32E	Desfacerea portiunilor de scena din lemn.	m3	0,50
8	RpCO56A	Demontarea blocului de usa din PVC	m2	75,79
9	RpCO56C	Demontarea tavanului suspendat din lambriu de plastic.	m2	228,60
10	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	2,40
11	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	2,40
		Capitolul 1.2. Pardosele Nod 1 (plansa 8)		
12	CN53A	Grunduirea pardoselilor cu betonogrunt	m2	50,70
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	50,70

1	2	3	4	5
14	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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	-50,70
15	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	50,70
16	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv ПЛИНТУСЫ на клею h=10 см	m	42,60
17	CK18B	Elemente liniare profil pentru scari cu cauciuc argintiu 46x29 mm	m	28,20
18	CK18C	Montarea sina ovala lata de protectie argintiu 30 mm	m	7,00
		Capitolul 1.3. Pardosele scena		
19	CG34A	Pardoseli din placi fibrolemnoase melaminate (OSB)	m2	58,00
20	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic (gr. 10 mm) pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (clasa 33)	m2	58,00
21	RpCO48A	Balustrada (parapet) din rasinose, stejar sau foioase, compusa din soclu, pilastri la scari de lemn	m	2,40
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic-	m3	1,31
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,31
24		Coltar ranforsat KP 11 90x90x65	buc	40,00
25		Surub zincat diam.6 mm L=70 mm	buc	120,00
26		Surub zincat diam.6 mm L=100 mm	buc	116,00
27		Ancora cu piulita diam 8 mm L=100mm	buc	10,00
28	CK18B	Elemente liniare profil pentru scari cu cauciuc argintiu 35x12 mm	m	12,00
29	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu	m	11,50
30	CG06B	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi	m	35,00

1	2	3	4	5
		din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte inclinate sau in trepte cu inaltimea mai mare de 15 cm la scari		
		Capitolul 1.4. Usi		
31	CK12A	Usi antifoc REI 15, 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	5,37
32	CK21C	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 peste 15 mp Usi armonice interior	m2	21,35
		Capitolul 1.5. Finisarea incaperilor		
		Capitolul 1.5.1. Tavanul		
33	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Подвесные потолки из плиток "Армстронг", включая комплектующие)	m2	228,00
		Capitolul 1.5.2. Pereti		
34	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC-12,5 mm (rezistent la foc) cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti	m2	92,80
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	92,80
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos pe suprafetele peretilor,	m2	92,80
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	92,80
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	92,80
		Capitolul 2. Incaperi cota -0,900		
		Capitolul 2.1. Lucrari de demolare		
39	RpCK42E	Desfacerea plinte din mortar (Разборка плитусов из раствора,)	m	42,00
40	RpCM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (baghete etc.) (Разборка облицовки из	m	75,70

1	2	3	4	5
		линейных элементов (плитуса))		
41	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi gresie	m2	16,50
42	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	100,80
43	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	16,20
44	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	26,40
45	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	26,40
46	TsI50B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	26,40
		Capitolul 2.2. Pardosele (poz 1) Plansa 19		
47	CN53A	Grunduirea pardoselilor cu betonogrunt	m2	127,00
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	127,00
49	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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	127,00
50	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	127,00
		Capitolul 2.3. Pardosele (poz 2) Plansa 19		
51	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	1,01
52	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa M-100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	100,80
53	CG22A5 K=-2	Pardoseli din beton simplu clasa M-100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,	m2	-100,80

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		
54	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Слой полистеролбетон толщ 50 мм)	m3	5,04
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	100,80
56	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	-100,80
57	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 gr.15 mm	m2	100,80
58	CI14A	Plinte din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Плинтусы на клею h=10 см	m	162,00
59	CK18B	Elemente liniare profil pentru scari cu cauciuc argintiu 46x29 mm	m	6,50
		Capitolul 2.4. Pandus		
60	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 20 in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (V=4,4 m3)	m2	17,10
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,00
62	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	131,20
63	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada din OTEL INOXIDABIL, H=900 mm, L=9 m Установка ограждений из нержавеющей стали "INOX " H=900 mm, L=6.4 м включая поручни л.8 п.7,8	kg	54,80
64		Pret balustrada de INOX	m	9,00

**Amenajarea teritoriului si
reparatia capitala a incaperilor
separate Liceului Teoretic
L. Blaga m. Balti**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-2
Echipament electric de forta si iluminat.. (marca IEI/EEF)**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de montare		
1	08-03-599-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (IIIQO)	buc	1,000
2	08-03-521-15	-Intreruptor de putere, montat pe suport metalic, tripolar, curent 20 A	buc	1,000
3	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	7,000
4	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,360
5	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,060
6	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,030
7	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050
8	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,000
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, canale de cabluri si furtunuri pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,050
10	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,025
11	3340128-65	Corp de iluminat LED 36W	buc	36,000
12	334000269-10	Corp de iluminat de siguranta IP65,1x8W EFS193 URAN	buc	6,000
13	3340025-01	Indicator de lumina pe perete cu acumulator CCA 1001	buc	3,000
14	33600073-17	Intrerupator cu 2 clape instalatie inchisa , 220V, 10A,	buc	5,000
15	3370023-4	Cutie de ramificare pentru instalatie inchisa	buc	12,000
16	3370005	Cutii pentru intreruptoare si prize	buc	5,000
17	3332128-04	Cablu BBГHГ-LSLTx 4x1.5mm2	m	100,000
18	3332128-11	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x1.5mm2	m	105,000
19	441000-1602	Teava gofrata ПBX d=25mm	m	200,000

1	2	3	4	5
		Capitolul 2. Utilaj		
20	5550087-05	Dulap de distributie ППБ-183-1 36 УХЛ3 IP31, 275x450x120 (3.5kg) (1ЩО)	buc	1,000
21	555-100011-1	-Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000
22	5550236-9	-Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	buc	6,000
23	5550295-6	- Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,000