

**Lucrări de schimbare a
ferestrelor la Liceul Teoretic
Antioh Cantemir
din str. Toma Ciorbă, 5 mun.
Chișinău**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
Schimbarea ferestrelor in incinta LT A.Cantemir

Valoarea de deviz 371 380,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Schimbarea geamurilor				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	216,410	12,98 12,98	2 809,48 2 809,48
2	RpCP45D	Demontarea grilelor cu imprejmuirilor metalice	kg	355,000	1,63 1,24	578,75 438,92
3	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 deschiderea dubla, 5 camere, profil calitativ, plasa antiinsecte, la montare se va coordona cu beneficiarul (2.05*1.53)	m2	216,400	988,73 17,31	213 961,94 3 745,80
4	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	112,200	78,78 2,78	8 839,33 312,13
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata	m	112,200	53,06 12,36	5 953,78 1 387,24
6	RpCJ06C	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, intre 25 - 35 cm latime	m	495,000	33,59 25,96	16 628,00 12 852,38
7	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare,	m	495,000	19,82	9 810,55

1	2	3	4	5	6	7
		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 - exterioare			15,45	7 650,22
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	148,200	2,79 0,93	413,45 137,43
9	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	148,200	54,23 37,71	8 037,47 5 588,65
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	148,200	21,86 17,00	3 240,11 2 519,48
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	148,200	2,79 0,93	413,45 137,43
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	148,200	26,39 17,00	3 910,77 2 519,47
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor exterioare	m2	59,400	2,79 0,93	165,71 55,08
14	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	59,400	54,23 37,71	3 221,50 2 239,99
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	59,400	21,86 17,00	1 298,66 1 009,83
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor exterioare	m2	59,400	2,79 0,93	165,71 55,08
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	59,400	26,39 17,00	1 567,48 1 009,83
		Total Schimbarea geamurilor				281 016,14

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				44 468,44
		2. Evacuarea gunoiului				
18	RpCU09C	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)	t	14,000	38,64 38,64	540,93 540,93
19	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	14,000	10,82 10,82	151,46 151,46
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,000	64,50 0,00	903,00 0,00
		Total Evacuarea gunoiului Inclusiv salariu				1 595,39 692,39

		Total	lei	282 611,53
		Fondul social si medical	22,50 %	10 161,19
		Transportarea materialelor	2,00 %	4 721,93
		Total	100,00 +	297 494,65
		Cheltuieli de regie	3,00 %	8 924,85
		Total	100,00 +	306 419,50
		Beneficiu	1,00 %	3 064,20
		Total	100,00 +	309 483,70
		TVA	20,00 %	61 896,75
		Total deviz: Inclusiv salariu	371 380,45 45 160,83	

Ofertant_____

**Lucrări de schimbare a
ferestrelor la Liceul Teoretic
Antioh Cantemir
din str. Toma Ciorbă, 5 mun.
Chișinău**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Schimbarea ferestrelor in incinta LT A.Cantemir**

Valoarea de deviz 371 380,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera:

1.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	93,420	30,91	2 887,61
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	664,122	30,91	20 528,01
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,500	30,91	108,19
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	110,364	30,91	3 411,35
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	126,636	30,91	3 914,32
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,100	30,91	219,46
7.	7422010060100	Timplar	h-om	90,326	30,91	2 791,98
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,900	30,91	151,46
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	294,128	30,91	9 091,51
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	66,546	30,91	2 056,94
Total manopera						45 160,83

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,682	215,00	1 436,63
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,380	1,00	10,38
3.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	216,400	950,00	205 580,00
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,355	20,00	7,10
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,284	23,60	6,70
6.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	35,706	89,00	3 177,83
7.	2416586105303-02	Amorsa-grund Supraton	kg	62,280	11,75	731,78
8.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	83,040	20,50	1 702,32
9.	2430226101600	Chit siliconic	kg	26,617	43,00	1 144,53
10.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre	m	112,200	75,00	8 415,00
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 004,850	1,40	1 406,79
12.	2652102100713	Var pasta	m3	1,089	2 800,00	3 049,20
13.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	12,456	2,30	28,65
14.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 482,264	2,17	3 216,51
15.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	218,997	4,60	1 007,39
16.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	190,360	2,00	380,72
17.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	112,200	40,00	4 488,00
18.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	1 771,200	0,15	265,68
19.	4011106202741	Energie electrica	kw	151,480	0,00	0,00
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,929	0,00	0,00

21.	4100126202818	Apa	m3	0,207	0,00	0,00
22.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,760	2,00	41,52
Total materiale de construcții						236 096,73

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,303	10,00	23,03
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,180	10,00	231,80
3.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,321	15,00	49,81
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,238	25,00	30,95
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,775	65,00	115,38
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,612	250,00	903,00
Total utilaje de construcții						1 353,97

Total	lei	282 611,53
Fondul social si medical	22,50 %	10 161,19
Transportarea materialelor	2,00 %	4 721,93
Total	100,00 +	297 494,65
Cheltuieli de regie	3,00 %	8 924,85
Total	100,00 +	306 419,50
Beneficiu	1,00 %	3 064,20
Total	100,00 +	309 483,70
TVA	20,00 %	61 896,75

Total deviz:

371 380,45

Ofertant_____

Obiect

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Schimbarea geamurilor				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			12,98
						12,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,91	6,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,91	6,49
2	RpCP45D	Demontarea grilelor cu imprejmuirilor metalice	kg			1,63
						1,24
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,91	0,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,91	0,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	23,60	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,33
3	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 deschiderea dubla, 5 camere, profil calitativ, plasa antiinsecte, la montare se va coordona cu beneficiarul (2.05*1.53)	m2			988,73
						17,31
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	30,91	15,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,91	1,55
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	950,00	950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,15	0,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	89,00	14,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	43,00	5,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
4	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			78,78
						2,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,91	2,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,91	0,31
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla zincata	m			53,06
						12,36
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	30,91	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,91	2,47
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	40,00	40,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
6	RpCJ06C	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, intre 25 - 35 cm latime	m			33,59
						25,96

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	30,91	15,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	30,91	10,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,40	1,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 800,00	3,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	215,00	1,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
7	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 - exterioare	m			19,82 15,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	30,91	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,91	5,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,40	1,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 800,00	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	215,00	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			2,79 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,91	0,93
	2416586105303-02	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	11,75	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
9	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			54,23 37,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,91	37,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,17	15,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,86 17,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,91	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,91	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			2,79 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,91	0,93
	2416586105303-02	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	11,75	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			26,39 17,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,91	17,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,50	8,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor exterioare	m2			2,79 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,91	0,93
	2416586105303-02	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	11,75	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
14	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			54,23 37,71

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,91	37,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,17	15,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,86 17,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,91	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,91	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor exterioare	m2			2,79 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,91	0,93
	2416586105303-02	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	11,75	1,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			26,39 17,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,91	17,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,50	8,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		2. Evacuarea gunoiului				
18	RpCU09C	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)	t			38,64 38,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	30,91	7,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	30,91	30,91
19	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			10,82 10,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	30,91	10,82
20	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50

Ofertant _____