

**Schimbarea ferestrelor in
incinta L.T. "A.Cantemir"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de timplarie

Valoarea de deviz 290 811,37 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, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	190,940	24,22 24,22	4623,986 4623,986
2	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 montaree se va coordona cu beneficiarul (Total 77 buc. :- dimensiuni 1.68 (L) x2.06 (H) - 40.buc ; dimensiuni 1.67 (L) x0.56 (H) - 10.buc ; dimensiuni 1.75 (L) x0.50 (H) - 14.buc ; dimensiuni 1.35 (L) x 1.57 (H) - 10.buc ; dimensiuni 1.35 (L) x2.40 (H) - 3.buc ;	m2	190,940	810,36 21,55	154729,349 4115,525
3	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	123,720	50,14 5,19	6203,256 642,044
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	123,720	86,43 23,06	10693,612 2853,478
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			176250,203
		Total Schimbarea geamurilor Inclusiv salariu				176250,203 12235,033
		2. Reparatia tocurilor exterioare si interioare in jurul ferestrelor				
5	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime,	m	361,750	25,89 22,09	9367,089 7992,505

		driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (reparatia tocurilor)				
6	CF61A adaptat	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment : glafuri de ferestre si usi plane (tocuri exterioare)	m2	72,350	61,66 36,28	4461,017 2624,900
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor	m2	108,530	2,62 1,10	283,902 119,202
8	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	108,530	65,92 56,01	7154,574 6079,127
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tocurilor in jurul ferestrelor	m2	108,530	42,96 31,71	4662,822 3441,841
10	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 tocurilor in jurul ferestrelor	m2	108,530	28,16 20,14	3056,716 2185,324
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28986,120
		Total Reparatia tocurilor exterioare si interioare in jurul ferestrelor Inclusiv salariu				28986,120 22442,899
		3. Evacuarea gunoiului				
11	TrI1AA01 C2	Incarcarea gunoiului din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren , in auto categoria 2	t	3,980	12,81 12,81	50,998 50,998
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 15 km	t	3,980	50,15 0,00	199,597 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			250,595
		Total Evacuarea gunoiului Inclusiv salariu				250,595 50,998

		Cheltuieli directe	Lei	205486,92
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	7814,01
		Transportarea materialelor	2 %	3405,52
		Total		216706,45
		Cheltueli de regie	5,5 %	11918,85

		Total		228625,30
		Beneficiu de deviz	6 %	13717,52
		Total		242342,82
		TVA	20 %	48468,55
				290811,37
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		34728,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Schimbarea ferestrelor in incinta L.T. Investitor
"A.Cantemir"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Lucrari de timplarie

(denumirea lucrări)

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, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,22
						24,22
	7422010060100	Timplari	h-om	0,210	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	57,66	12,11
2	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 77 buc. :- dimensiuni 1.68 (L) x2.06 (H) - 40.buc ; dimensiuni 1.67 (L) x0.56 (H) - 10.buc ; dimensiuni 1.75 (L) x0.50 (H) - 14.buc ; dimensiuni 1.35 (L) x 1.57 (H) - 10.buc ; dimensiuni 1.35 (L) x2.40 (H) - 3.buc ;	m2			810,36
						21,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	36,61	18,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	57,66	2,88
	Pret firmei	Plasa antisecte	m2		98,24	55,57
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	720,00	720,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,000	0,10	0,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	42,00	6,93
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	28,74	3,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	2,10	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
3	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			50,14
						5,19
	7422010060100	Timplari	h-om	0,080	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000	44,25	44,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			86,43
						23,06
	7422010060100	Timplari	h-om	0,320	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din tabla zincata pentru ferestre	m	1,000	62,87	62,87
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,10	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	0,10
		2. Reparatia tocurelor exterioare si interioare in jurul ferestrelor				
5	RpCJ06A	Reparatii de tencuiri interioare, in jurul tocurelor 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 tocurelor)	m			25,89
						22,09
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,320	36,61	11,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	57,66	10,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,740	1,30	0,96
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 487,62	1,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	160,00	0,78

	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	56,24	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,01
6	CF61A adaptat	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment : glafuri de ferestre si usi plane (tocuri exterioare)	m2			61,66 36,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,991	36,61	36,28
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmittelt)	kg	0,300	22,65	6,79
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,280	1,15	16,42
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,350	3,47	1,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,95	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	10,00	0,03
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor	m2			2,62 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	4,80	0,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	15,95	0,80
8	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			65,92 56,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	36,61	56,01
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	1,20	8,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	15,95	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tocurilor in jurul ferestrelor	m2			42,96 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,64	11,22
	4100126202818	Apa	m3	0,001	15,95	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
10	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 tocurilor in jurul ferestrelor	m2			28,16 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	16,32	6,53
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	7,50	0,38
		3. Evacuarea gunoiului				
11	TrI1AA01C2	Incarcarea gunoiului din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren , in auto categoria 2	t			12,81 12,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,350	36,61	12,81
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 15 km	t			50,15 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,258	194,35	50,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Schimbarea ferestrelor in incinta L.T. "A.Cantemir"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Lucrari de timplarie

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	48,839	57,66	2816,057
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	281,811	36,61	10317,101
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	97,379	36,61	3565,045
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	62,948	36,61	2304,526
5.	7422010060100	Timplar	h-om	89,585	57,66	5165,471
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,393	36,61	50,998
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	96,650	57,66	5572,839
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,097	57,66	2311,993
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	71,699	36,61	2624,900
Total manopera						34728,93

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,773	160,00	283,680
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,427	7,50	40,703
3.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	190,940	720,00	137476,800
4.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	31,505	42,00	1323,210
5.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	16,279	4,80	78,139
6.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	43,412	16,32	708,484
7.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	21,705	22,65	491,618
8.	2430226101600	Chit siliconic	kg	23,486	28,74	674,988
9.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	123,720	44,25	5474,610
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	267,695	1,30	348,003
11.	2652102100713	Var pasta	m3	0,289	2487,62	718,922
12.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,512	2,10	13,675
13.	2653102100831	Amestec uscat	kg	774,904	1,20	929,885
14.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	114,488	10,64	1218,152
15.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	1033,158	1,15	1188,132

16.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	130,641	2,00	261,282
17.	2743123549026	Glafuri din tabla zincata pentru ferestre	m	123,720	62,87	7778,276
18.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	25,322	3,47	87,867
19.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1810,020	0,10	181,002
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	133,658	2,10	280,682
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,434	15,95	6,922
22.	4100126202818	Apa	m3	0,919	15,95	14,659
23.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,427	15,95	86,561
24.	Pret firmei	Plasa antisecte	m2	108,000	98,24	10609,920
		Total materiale de constructii				170276,17

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,362	10,00	3,620
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,179	10,00	151,790
3.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,116	25,00	52,900
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,362	56,24	20,359
5.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,142	25,00	53,550
6.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,027	194,35	199,597
		Total utilaje de constructii				481,82

Cheltuieli directe	Lei	205486,92
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	7814,01
Transportarea materialelor	2 %	3405,52
Total		216706,45
Cheltueli de regie	5,5 %	11918,85
Total		228625,30
Beneficiu de deviz	6 %	13717,52
Total		242342,82
TVA	20 %	48468,55

Total deviz: 290811,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)