

Lucrari de inlocuire a ferestrelor la Scoala Primara nr. 95, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de inlocuire a ferestrelor la Scoala Primara nr. 95, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 107.335,44 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (, ferestre, .)	m2	44,100	20,58 20,58	907,58 907,58
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz.)	m2	6,200	20,58 20,58	127,60 127,60
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	21,000	7,11 6,86	149,31 144,06
4	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	44,100	1.410,20 35,77	62.189,65 1.577,46
5	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	10,500	162,31 39,20	1.704,25 411,60
6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 200mm	m	13,200	140,66 4,41	1.856,71 58,21

1	2	3	4	5	6	7
7	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m	8,800	260,66 4,41	2.293,81 38,81
8	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m	14,700	163,85 19,60	2.408,59 288,12
9	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 350 mm	m	6,300	198,85 19,60	1.252,75 123,48
		Total Timplarie Inclusiv salariu				72.890,25 3.676,92
		1.2. Glafuri exterioare ferestre				
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	15,100	129,17 72,82	1.950,41 1.099,51
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	15,100	23,81 5,88	359,51 88,79
12	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	15,100	50,75 26,95	766,26 406,94
		Total Glafuri exterioare ferestre Inclusiv salariu				3.076,18 1.595,24
		1.3. Glafuri interioare ferestre				
13	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	25,200	8,39 5,39	211,43 135,83
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	25,200	129,16 72,81	3.254,94 1.834,90
15	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	25,200	45,86 9,80	1.155,56 246,96
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	25,200	35,12 26,95	884,90 679,14

1	2	3	4	5	6	7
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	25,200	6,92 1,47	174,38 37,04
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2	25,200	47,15 26,95	1.188,07 679,14
		Total Glafuri interioare ferestre Inklusiv salariu				6.869,28 3.613,01
		1.4. Lucrari diverse				
19	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	2,000	61,25 61,25	122,50 122,50
20	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	2,000	54,39 54,39	108,78 108,78
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,000	46,44 0,00	92,88 0,00
		Total Lucrari diverse Inklusiv salariu				324,16 231,28
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				83.159,87 9.116,45

		Total	lei	83.159,87
		CAS	24,00 %	2.187,95
		Cheltuieli de transport	2,00 %	1.476,29
		Total	100,00 +	86.824,11
		Cheltuieli de regie	2,00 %	1.736,49
		Total	100,00 +	88.560,60
		Beneficiu de deviz	1,00 %	885,60
		Total	100,00 +	89.446,20
		TVA	20,00 %	17.889,24
		Total deviz: Inklusiv salariu		107.335,44 9.116,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de inlocuire a ferestrelor
la Scoala Primara nr. 95, mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de inlocuire a ferestrelor la Scoala Primara nr. 95, mun. Chisinau**

Valoarea de deviz 107.335,44 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.	7122050013400	Zidar	h-om	7,140	49,00	349,860
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	11,340	49,00	555,660
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,500	49,00	24,500
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	29,106	49,00	1.426,194
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,921	49,00	1.123,129
6.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	1,812	49,00	88,788
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,772	49,00	135,828
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,890	49,00	92,610
9.	7422010060100	Timplar	h-om	25,343	49,00	1.241,807
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,220	49,00	108,780
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,557	49,00	419,293
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,563	49,00	615,587
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	59,886	49,00	2.934,414
				Total manopera		9.116,45

Materiale:

1.	027431235490026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 350 mm	m	6,300	175,00	1.102,500
2.	02743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 mm	m	14,700	140,00	2.058,000
3.	12430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea p-u exterior"	kg	6,040	45,00	271,800
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,015	8,00	16,120
5.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	44,100	1.300,00	57.330,000
6.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	10,500	0,15	1,575
7.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	20,727	95,00	1.969,065
8.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,780	33,00	124,740
9.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	6,266	42,00	263,172
10.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	12,090	33,00	398,970
11.	2430226101600	Chit silionic	kg	7,277	95,00	691,315
12.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	3,780	57,00	215,460
13.	252711067393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 200mm	m	13,200	130,00	1.716,000

14.	2527110693	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	8,800	250,00	2.200,000
15.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	27,720	25,00	693,000
16.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,098	6,00	24,588
17.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	26,583	7,70	204,689
18.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	588,783	3,00	1.766,349
19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	37,790	10,00	377,900
20.	281216308432	Plasa moschit	m2	10,500	120,00	1.260,000
21.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	413,400	1,00	413,400
22.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	7,560	10,00	75,600
23.	32430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea Lavabila)	kg	10,080	36,00	362,880
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	35,280	7,00	246,960
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,088	18,00	1,584
26.	4100126202818	Apa	m3	0,476	18,00	8,568
27.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,015	10,00	20,150
Total materiale de constructii						73.814,38

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,210	25,00	5,250
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,521	25,00	113,025
3.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,193	15,00	17,895
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,516	180,00	92,880
Total utilaje de constructii						229,04

Total	lei	83.159,87
CAS	24,00 %	2.187,95
Cheltuieli de transport	2,00 %	1.476,29
Total	100,00 +	86.824,11
Cheltuieli de regie	2,00 %	1.736,49
Total	100,00 +	88.560,60
Beneficiu de deviz	1,00 %	885,60
Total	100,00 +	89.446,20
TVA	20,00 %	17.889,24

Total deviz:

107.335,4

4

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de inlocuire a ferestrelor la
Scoala Primara nr. 95, mun. Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (, ferestre, .)	m2			20,58 ----- 20,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	49,00	10,290
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,00	10,290
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz.)	m2			20,58 ----- 20,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	49,00	10,290
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,00	10,290
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			7,11 ----- 6,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	49,00	4,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,00	2,450
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,250
4	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feroneria de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1.410,20 ----- 35,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	49,00	32,340
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	49,00	3,430
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1.300,00	1.300,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2416566101572	Spuma de poliuretlan	kg	0,4700	95,00	44,650
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	95,00	15,676
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	7,00	5,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
5	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			162,31 ----- 39,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,00	9,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	49,00	29,400
	281216308432	Plasa moschit	m2	1,0000	120,00	120,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	6,00	0,960
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,00	2,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,15	0,150
6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 200mm	m			140,66 ----- 4,41
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	49,00	3,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	49,00	0,490
	252711067393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 200mm	m	1,0000	130,00	130,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
7	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			260,66
						4,41
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	49,00	3,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	49,00	0,490
	2527110693	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
8	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m			163,85
						19,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	49,00	15,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,00	3,920
	02743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 mm	m	1,0000	140,00	140,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
9	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 350 mm	m			198,85
						19,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	49,00	15,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,00	3,920
	027431235490026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 350 mm	m	1,0000	175,00	175,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
		1.2. Glafuri exterioare ferestre				
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			129,17
						72,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	49,00	72,815
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	33,00	9,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,830
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	18,00	0,201
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,444
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,81
						5,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	49,00	5,880
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	42,00	17,429
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
12	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2			50,75
						26,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,00	26,950
	12430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea p-u exterior"	kg	0,4000	45,00	18,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		1.3. Glafuri interioare ferestre				
13	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			8,39
						5,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	49,00	5,390
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	10,00	3,000
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			129,16
						72,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	49,00	72,814
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	33,00	9,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,830
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	18,00	0,201

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,444
15	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			45,86 ----- 9,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,00	9,800
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	25,00	27,500
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	57,00	8,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,006
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			35,12 ----- 26,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,00	22,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,00	4,900
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,123
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			6,92 ----- 1,47
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,00	1,470
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	33,00	4,950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			47,15 ----- 26,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,00	26,950
	32430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea Lavabila)	kg	0,4000	36,00	14,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		1.4. Lucrari diverse				
19	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			61,25 ----- 61,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	49,00	12,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	49,00	49,000
20	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			54,39 ----- 54,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	49,00	54,390
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			46,44 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	180,00	46,440

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.