

Directia educatie, tineret și sport sectorul Ciocana

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL N_o**Lucrări de înlocuire a ferestrelor la Școala Primara nr. 83 "Grigore Vieru"**

Valoarea de deviz 54 921,893 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	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	22,700	20,378 20,378	462,590 462,590
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz.)	m2	2,640	20,364 20,364	53,760 53,760
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	13,200	7,052 6,852	93,086 90,446
4	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pına la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului între 1,00 și 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	22,700	1492,450 36,293	33878,620 823,847
5	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	6,000	188,572 40,000	1131,432 240,000
6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 200mm	m	13,200	80,770 4,470	1066,169 59,009
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din	m	13,200	125,663	1658,754

		aluminu 200mm			19,763	260,874
		Total Timplarie Inclusiv salariu				38344,411 1990,526
		1.2. Glafuri exterioare ferestre				
8	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	5,200	141,672 69,900	736,692 363,478
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5,200	18,057 6,000	93,895 31,200
10	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	5,200	40,204 27,500	209,060 143,000
		Total Glafuri exterioare ferestre Inclusiv salariu				1039,647 537,678
		1.3. Glafuri interioare ferestre				
11	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	10,300	7,000 5,500	72,100 56,650
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	10,300	146,057 69,902	1504,387 719,994
13	CK26D	Montarea coltarelor din aluminu (din resurse se exclude: suruburi)	m	34,200	8,720 4,970	298,238 169,988
14	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	10,300	21,425 10,000	220,680 103,000
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	10,300	34,440 27,204	354,736 280,201
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	10,300	5,761 1,500	59,338 15,450
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	10,300	40,204	414,102

		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)			27,500	283,250
		Total Glafuri interioare ferestre Inklusiv salariu				2923,581 1628,533
		1.4. Lucrari diverse				
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	1,500	59,540 59,540	89,310 89,310
19	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	1,500	52,215 52,215	78,322 78,322
20	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,500	64,500 0,000	96,750 0,000
		Total Lucrari diverse Inklusiv salariu				264,382 167,632
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				42572,021 4324,369

		Total	lei	42572,021
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1037,849
		Transportarea materialelor	1,00 %	381,138
		Total	100,00 +	43991,008
		Cheltuieli de regie	2,00 %	879,820
		Total	100,00 +	44870,828
		Beneficiul de deviz	2,00 %	897,416
		Total	100,00 +	45768,244
		TVA	20,00 %	9153,649
		Total deviz: Inklusiv salariu		54921,893 4324,369

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Lucrări de înlocuire a ferestrelor la Școala Primara nr. 83 "Grigore Vieru"

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	3,260	50,00	163,000
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,635	50,00	231,750
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,375	50,00	18,750
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	14,982	50,00	749,100
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,834	50,00	441,700
6.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,624	50,00	31,200
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,133	50,00	56,650
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,188	50,00	59,400
9.	7422010060100	Timplar	h-om	17,279	50,00	863,950
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,665	47,04	78,322
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,809	47,04	226,215
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,821	47,04	320,860
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	23,033	47,04	1083,472
					Total manopera	4324,369

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,775	20,00	15,500
2.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	22,700	1400,00	31780,000
3.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,000	2,50	15,000
4.	22430116103800	Vopsea pentru exterior	kg	2,080	25,50	53,040
5.	22653102100834	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	75,972	4,20	319,082
6.	22743123549027	coltar din aluminiu	m	34,200	3,65	124,830
7.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,669	87,00	928,203
8.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,545	26,74	41,313
9.	24301161033800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici vopsea lavabila	kg	4,120	25,50	105,060
10.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	2,158	28,45	61,395
11.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	4,650	29,56	137,454
12.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,746	75,55	283,010
13.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1,545	28,50	44,032
14.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	13,200	75,00	990,000
15.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	11,330	6,50	73,645
16.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,890	4,20	7,938
17.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	10,865	6,85	74,425
18.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	150,483	4,50	677,173

19.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,830	2,50	42,075
20.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	13,200	105,00	1386,000
21.	2812106308432	plasa	m2	6,000	145,00	870,000
22.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	234,800	0,20	46,960
23.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	3,090	5,00	15,450
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,160	1,00	18,160
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,034	1,00	0,034
26.	4100126202818	Apa	m3	0,183	1,00	0,183
27.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,775	5,00	3,875
Total materiale de constructii						38113,837

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,132	20,00	2,640
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,295	10,00	22,950
3.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,459	25,00	11,475
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,387	250,00	96,750
Total utilaje de constructii						133,815

Total	lei	42572,021
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1037,849
Transportarea materialelor	1,00 %	381,138
Total	100,00 +	43991,008
Cheltuieli de regie	2,00 %	879,820
Total	100,00 +	44870,828
Beneficiul de deviz	2,00 %	897,416
Total	100,00 +	45768,244
TVA	20,00 %	9153,649

Total deviz:

54921,893

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Directia educatie, tineret si sport sectorul Investitor
Ciocana**
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. Lucrari de constructie				
		1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			20,378
						20,378
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,878
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz)	m2			20,364
						20,364
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,492
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	47,04	9,871
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			7,052
						6,852
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,04	2,352
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
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, 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			1492,450
						36,293
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	50,00	33,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	47,04	3,293
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	87,00	40,890
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1650	75,55	12,467
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,00	0,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
5	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			188,572
						40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	2812106308432	plasa	m2	1,0000	145,00	145,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	4,20	0,672
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,20	0,400
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	2,50	2,500
6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 200mm	m			80,770
						4,470
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,04	0,470

	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	75,00	75,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200mm	m			125,663
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,763
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	105,00	105,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.2. Glafuri exterioare ferestre				
8	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			141,672
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	47,04	69,900
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	29,56	8,868
	22653102100834	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	14,6100	4,20	61,362
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	1,00	0,011
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,740
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18,057
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,000
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	28,45	11,807
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
10	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			40,204
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	22430116103800	Vopsea pentru exterior	kg	0,4000	25,50	10,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,252
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,002
		1.3. Glafuri interioare ferestre				
11	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			7,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	50,00	5,500
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,500
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			146,057
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	47,04	69,902
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	29,56	8,868
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,50	65,745
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	1,00	0,011
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,740
13	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			8,720
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	50,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,04	0,470
	22743123549027	coltar din aluminiu	m	1,0000	3,65	3,650
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
14	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			21,425
						10,000

	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,50	7,150
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	28,50	4,275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	1,00	0,000
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			34,440 ----- 27,204
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,704
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,85	7,226
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			5,761 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	26,74	4,011
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
17	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			40,204 ----- 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	24301161033800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici vopsea lavabila	kg	0,4000	25,50	10,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,252
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,002
		1.4. Lucrari diverse				
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			59,540 ----- 59,540
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	47,04	47,040
19	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			52,215 ----- 52,215
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	47,04	52,215
20	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,500 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.