

**Gimnaziul "I. L.
Caragiale", str.M. Costin 19/7**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Lucrari de schimbarea timplariei (geamurile)

Valoarea de deviz 565 986,80 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.04.2022

№ 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 schimbarea timplariei				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (geamuri)	m2	223,4900	18,900	4 223,961
					18,900	4 223,961
		<i>Total</i>	Lei			4 223,961
		Total Demontari Inclusiv salariu				4 223,961 4 223,961
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei				
2	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericlat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	223,4900	1 250,572	279 490,229
					55,450	12 392,520
3	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m	115,0200	107,500	12 364,650
					4,400	506,088
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -b=300mm	m	115,0200	153,300	17 632,566
					19,200	2 208,384
5	Pret de piata	Plasa de moschit	m2	78,0000	75,000	5 850,000
					0,000	0,000
6	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Pentru	m	510,2800	24,903	12 707,253
					13,000	6 633,640

1	2	3	4	5	6	7
		interior				
7	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane k=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	153,2000	260,320 148,600	39 881,023 22 765,520
8	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	153,2800	25,880 10,000	3 966,886 1 532,800
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	153,2800	4,010 1,500	614,653 229,920
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	153,2800	36,285 31,000	5 561,689 4 751,680
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	153,2800	4,010 1,500	614,653 229,920
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	153,2800	40,482 27,500	6 205,081 4 215,200
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2	102,1900	26,342 7,200	2 691,937 735,768
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment "Otkos": glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare	m2	102,1900	121,910 74,300	12 457,981 7 592,715
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-Deschisuri exterioare	m2	102,1900	4,010 1,500	409,782 153,285
16	CN11A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matllatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	102,1900	41,460 22,500	4 236,798 2 299,275

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<i>Total</i>	Lei			404 685,181
		Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu				404 685,181 66 246,715
		1.3. Lucrari diverse				
17	TsH92B	Incarcarea in auto materialului demontat	t	15,0000	44,400 44,400	666,000 666,000
18	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	15,0000	120,400 120,400	1 806,000 1 806,000
19	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	15,0000	93,750 0,000	1 406,250 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 878,250
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 878,250 2 472,000
		<i>Total</i>	Lei			412 787,392
		Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu				412 787,392 72 942,676

		Total	Lei	412 787,40
		Asigurari sociale si medicale	24 %	17 506,25
		Cheltuieli de transport	3 %	10 094,46
		Total		440 388,11
		Cheltuieli de regie	5 %	22 019,40
		Total		462 407,51
		Beneficiu de deviz	2 %	9 248,16
		Total		471 655,67
		TVA	20 %	94 331,13
		Total deviz: Inclusiv salariu		565 986,80 72 942,69

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gimnaziul "I. L.
Caragiale",str.M. Costin 19/7**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01
Lucrari de schimarea timplariei (geamurile)**

Valoarea de deviz 565 986,80 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.04.2022

№ 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 № 01:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	30,6560	50,00	1 532,800
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	68,9760	60,00	4 138,560
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	142,5520	50,00	7 127,600
4.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,2628	60,00	735,768
5.	7422010060100	Timplar	h-om	225,6137	50,00	11 280,685
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,8000	40,00	2 472,000
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,6798	40,00	1 027,192
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,9329	40,00	1 877,316
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	855,0151	50,00	42 750,755
Total manopera						72 942,69

Materiale:

1.	0001	Plasa de moschit	m2	78,0000	75,00	5 850,000
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,5103	240,00	122,472
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,7735	5,00	63,868
4.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	223,4900	1 100,00	245 839,000
5.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1 452,6850	8,50	12 347,823
6.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	27,4893	125,00	3 436,162
7.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	61,3125	15,00	919,688
8.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	61,3120	25,00	1 532,800
9.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	65,4016	25,00	1 635,040
10.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	42,4088	45,50	1 929,600
11.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	91,9200	35,00	3 217,200
12.	2430226101021o	Glet pe baza de ciment "Otkos	kg	30,6570	7,50	229,928
13.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	22,9920	12,00	275,904
14.	2513736621482	Banda izolanta	m	355,3491	5,00	1 776,746

15.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	364,2887	5,00	1 821,444
16.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	113,9799	5,00	569,900
17.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	115,0200	100,00	11 502,000
18.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	168,6080	12,80	2 158,182
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,7570	2,10	26,790
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,3063	2,20	31,474
21.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	161,6951	5,00	808,476
22.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	5 969,4999	3,00	17 908,500
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	127,7350	5,20	664,222
24.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	535,7940	8,20	4 393,511
25.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	115,0200	132,00	15 182,640
26.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4 211,8800	0,50	2 105,940
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6592	0,00	0,000
28.	4100126202818	Apa	m3	4,7295	0,00	0,000
29.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,5470	5,20	132,844
Total materiale de construcții						336 482,16

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,4365	10,00	64,365
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	35,7584	25,00	893,960
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	34,7323	10,00	347,323
4.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	12,0942	25,00	302,355
5.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	23,2206	15,00	348,309
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,6250	250,00	1 406,250
Total utilaje de construcții						3 362,55

Total	Lei	412 787,40
Asigurari sociale si medicale	24 %	17 506,25
Cheltuieli de transport	3 %	10 094,46
Total		440 388,11
Cheltuieli de regie	5 %	22 019,40
Total		462 407,51
Beneficiu de deviz	2 %	9 248,16
Total		471 655,67
TVA	20 %	94 331,13

Total deviz:

565 986,80

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Gimnaziul "I. L. Caragiale", str.M.
Costin 19/7

Investitor DETS Riscani

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 schimbarea timplariei				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie (geamuri)	m2			18,900 18,900
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	Lei			4 223,961
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei				
2	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			1 250,572 55,450
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	50,00	55,45
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	8,50	55,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	5,00	7,95
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	5,00	8,15
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	5,00	2,55
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	125,00	15,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	25,00	4,00
	2952271004212	Dispozitiv de asigurare	h-ut	0,1039	15,00	1,56
		<i>Total</i>	Lei			279 490,229
3	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m			107,500 4,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			12 364,650
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - b=300mm	m			153,300 19,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	132,00	132,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			17 632,566
5	Pret de piata	Plasa de moschit	m2			75,000 0,000
	0001	Plasa de moschit	m2	1,0000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	Lei			5 850,000
6	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Pentru interior	m			24,903 13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,10	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Total</i>	Lei			12 707,253
7	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane k=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			260,320 148,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	148,60
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	35,00	21,00
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	87,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	1,58
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	1,48
		<i>Total</i>	Lei			39 881,023
8	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			25,880 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,80	14,08
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 966,886
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,010 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		<i>Total</i>	Lei			614,653
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			36,285 31,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	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
		<i>Total</i>	Lei			5 561,689
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,010 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		<i>Total</i>	Lei			614,653
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,482 27,500

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,20	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 205,081
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2			26,342 ----- 7,200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	45,50	18,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		<i>Total</i>	Lei			2 691,937
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment "Otkos": glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare	m2			121,910 ----- 74,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021o	Glet pe baza de ciment "Otkos	kg	0,3000	7,50	2,25
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
		<i>Total</i>	Lei			12 457,981
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-Deschisuri exterioare	m2			4,010 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		<i>Total</i>	Lei			409,782
16	CN11A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,460 ----- 22,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	25,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,20	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 236,798
		1.3. Lucrari diverse				
17	TsH92B	Incarcarea in auto materialului demontat	t			44,400 ----- 44,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		<i>Total</i>	Lei			666,000
18	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			120,400 ----- 120,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	40,00	120,40
		<i>Total</i>	Lei			1 806,000
19	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			93,750 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	250,00	93,75
		<i>Total</i>	Lei			1 406,250

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.