

Lucrari de schimbare a timplariei Scoala Primara nr.83

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Lucrari de schimbare a timplariei

Valoarea de deviz 167 889,89 lei

Intocmit in prețuri curente 03.04.2021

№ 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. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre) F1 si F2	m2	14,6500	11,34 11,34	166,14 166,14
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre) F3	m2	124,9500	11,34 11,34	1 416,94 1 416,94
3	RpCI42A	Demontarea elementelor - pervazuri F3	m	74,8000	4,03 3,78	301,67 282,74
		<i>Total</i>	lei			1 884,75
		Total Demontari Inclusiv salariu				1 884,75 1 865,82
		2. Timplarii				
4	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastră PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu patru camere si punte termica in doua rinduri de sticla (4-16-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015, F1 5400x2050(h) - 4buc; F2 5600x640(h) - 4buc.	m2	14,6500	726,00 15,12	10 635,90 221,51

1	2	3	4	5	6	7
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=200	m	44,8000	46,25 10,80	2 072,00 483,84
6	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 / Fereastră PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu patru camere si punte termica in doua rinduri de sticla (4-16-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015, F3 2100x1750(h) - 38buc	m2	124,9500	726,00 15,12	90 713,70 1 889,24
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	74,8000	46,25 10,80	3 459,50 807,84
8	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m	74,8000	53,08 2,43	3 970,39 181,77
		<i>Total</i>	lei			110 851,49
		Total Timplarii Inclusiv salariu				110 851,49 3 584,20
		3. Glafuri interioare				
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	51,1800	2,71 0,81	138,70 41,46
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	51,1800	68,98 40,12	3 530,18 2 053,44
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	51,1800	17,60 14,85	900,66 760,03
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	51,1800	2,71 0,81	138,70 41,46
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	51,1800	22,92 14,85	1 173,04 760,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 881,28
		Total Glafuri interioare Inclusiv salariu				5 881,28 3 656,41
		4. Glafuri exterioare				
14	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-nisip 50 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	255,9200	20,16 17,82	5 160,01 4 560,49
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	51,1800	8,32 3,24	425,82 165,82
16	CN07B k=0.67	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acril-etilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual, k=0,67, pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=0,6700 Коэффициент к материалам=0,6700 Коэффициент к машинам=0,6700	m2	51,1800	19,05 12,30	975,05 629,58
		<i>Total</i>	lei			6 560,88
		Total Glafuri exterioare Inclusiv salariu				6 560,88 5 355,89

		Total	lei	125 178,40
		Asigurari medicale si sociale	24 %	3 470,96
		Transport	2 %	2 212,23
		Total		130 861,59
		Cheltuieli de regie	5 %	6 543,08
		Total		137 404,67
		Beneficiu	2 %	2 503,57
		Total		139 908,24
		TVA	20 %	27 981,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		167 889,89 14 751,57

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de schimbare a
timplariei Scoala Primara nr.83**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6
Lucrari de schimbare a timplariei

Valoarea de deviz 167 889,89 lei

Intocmit in prețuri curente 03.04.2021

№ 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 № 6:				

Manopera :

1.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	23,0310	27,00	621,84
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	112,6048	27,00	3 040,33
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	71,1960	27,00	1 922,29
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	54,5374	27,00	1 472,52
5.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,1416	27,00	165,82
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,7320	27,00	181,76
7.	7422010060100	Timplar	h-om	73,5720	27,00	1 986,45
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	82,4564	27,00	2 226,33
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	29,3160	27,00	791,54
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	76,0535	27,00	2 053,44
		Total manopera				14 751,57

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,5867	133,00	211,03
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2735	5,00	21,36
3.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	139,6000	700,00	97 720,00
4.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	23,0340	35,00	806,19
5.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,3540	12,00	184,24
6.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	20,4720	18,00	368,50
7.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilouetilenici	kg	22,2889	15,00	334,33
8.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	21,2397	12,00	254,88
9.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	15,3540	15,00	230,31
10.	2430226101600	Chit siliconic	kg	17,1708	35,00	600,98
11.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	74,8000	50,00	3 740,00
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	252,5161	1,50	378,77
13.	2652102100713	Var pasta	m3	0,2559	3,00	0,77
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0708	2,00	6,14
15.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	53,9898	2,60	140,37
16.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	747,7398	1,60	1 196,38
17.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,2796	0,00	0,00

18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	81,4300	1,00	81,43
19.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	119,6000	35,00	4 186,00
20.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 346,0000	0,10	134,60
21.	4011106202741	Energie electrica	kw	97,7200	0,00	0,00
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5892	0,00	0,00
23.	4100126202818	Apa	m3	0,6244	0,00	0,00
24.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,6770	2,00	15,36
Total materiale de constructii						112 823,87

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2559	25,31	6,48
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7480	25,31	18,93
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,8304	5,00	44,16
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2559	19,69	5,04
5.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,5149	19,69	29,83
Total utilaje de constructii						106,53

Total	lei	125 178,40
Asigurari medicale si sociale	24 %	3 470,96
Transport	2 %	2 212,23
Total		130 861,59
Cheltuieli de regie	5 %	6 543,08
Total		137 404,67
Beneficiu	2 %	2 503,57
Total		139 908,24
TVA	20 %	27 981,65

Total deviz: **167 889,89**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de schimbare a timplariei Scoala Investitor DETS Ciocana
Primara nr.83

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. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre) F1 si F2	m2			11,34
						11,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,67
		<i>Total</i>	lei			166,14
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre) F3	m2			11,34
						11,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,67
		<i>Total</i>	lei			1 416,94
3	RpCI42A	Demontarea elementelor - pervazuri F3	m			4,03
						3,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	27,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,31	0,25
		<i>Total</i>	lei			301,67
		2. Timplarii				
4	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 / Fereastră PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu patru camere si puncte termice in doua rinduri de sticla (4-16-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015, F1 5400x2050(h) - 4buc; F2 5600x640(h) - 4buc.	m2			726,00
						15,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	27,00	13,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	700,00	700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,10	0,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	35,00	5,77
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	35,00	4,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 635,90
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=200	m			46,25
						10,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	27,00	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 072,00
6	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina	m2			726,00

1	2	3	4	5	6	7
		la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastra PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu patru camere si punte termica in doua rinduri de sticla (4-16-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015, F3 2100x1750(h) - 38buc				15,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	27,00	13,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	700,00	700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,10	0,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	35,00	5,78
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	35,00	4,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			90 713,70
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			46,25
						10,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	27,00	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			3 459,50
8	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m			53,08
						2,43
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	27,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,27
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	50,00	50,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			3 970,39
		3. Glafuri interioare				
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,71
						0,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			138,70
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			68,98
						40,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	27,00	40,12
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	15,00	4,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,60	23,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	19,69	0,58
		Total	lei			3 530,18
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,60
						14,85
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,60	2,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	lei			900,66
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,71

1	2	3	4	5	6	7
						0,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			138,70
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,92 14,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,00	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	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			1 173,04
		4. Glafuri exterioare				
14	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-nisip 50 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			20,16 17,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	27,00	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	27,00	5,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,50	1,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	133,00	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	19,69	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,31	0,03
		<i>Total</i>	lei			5 160,01
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			8,32 3,24
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	27,00	3,24
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			425,82
16	CN07B k=0.67	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual, k=0,67, pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=0,6700 Коэффициент к материалам=0,6700 Коэффициент к машинам=0,6700	m2			19,05 12,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	27,00	12,30
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	0,6500	15,00	6,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,50	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			975,05

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.