

**Lucrari de schimbarea  
geamurilor la Gradinita 156, str.  
Grenoble, 161**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

Valoarea de deviz 150 279,49 Lei

Intocmit in pretouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de schimbarea timplariei</b>						
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	70,79	14,91	1 055,76
2	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2	70,79	946,88 39,37	67 029,94 2 787,10
3	Pret firmei	Plasa de moschit	m2	18,00	208,33 0,00	3 749,94 0,00
4	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m	33,72	136,79 3,20	4 612,59 107,92
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - b=200mm	m	33,72	114,61 14,20	3 864,73 478,89
6	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	142,56	13,53 9,23	1 929,12 1 315,98
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti interioare	m2	42,77	11,90 4,97	508,79 212,64
8	RpCJ06C k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti	m	142,56	72,11 59,64	10 280,38 8 502,25
9	CF15A k=2	Tencuieli exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane- Deschisuri exterioare	m2	29,00	158,99 120,70	4 610,65 3 500,30



2	3	4	5	6	7	
CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	42,77	63,54 35,18	2 717,76 1 504,84	
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	42,77	11,77 7,10	503,33 303,52	
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	42,77	2,40 1,06	102,58 45,44
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	42,77	23,65 19,53	1 011,69 835,32
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	42,77	2,40 1,06	102,58 45,44
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	42,77	28,31 19,52	1 210,88 834,96
16	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2	29,00	12,64 4,26	366,56 123,54
17	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	29,00	32,11 15,98	931,15 463,28
		<b>Total Lucrari de schimbarea timplariei</b>			<b>104 588,43</b>	
		<b>Inclusiv salariu</b>			<b>22 117,18</b>	

	Total	Lei	104 588,43
	Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	4 976,37
	Servicii transport	5 %	4 117,94
	Total		113 682,74
	Cheltuieli de regie	8 %	9 094,62
	Total		122 777,36
	Beneficiu de deviz	2 %	2 455,55
	Total		125 232,91
	TVA	20 %	25 046,58
			<b>150 279,49</b>
	<b>Total deviz:</b>		<b>22 117,18</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>		

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)



**Lucrari de schimbarea  
geamurilor la Gradinita 156, str.  
Grenoble, 161**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

Valoarea de deviz 150 279,49 Lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	89,75	35,50	3 186,12
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	19,25	35,50	683,38
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	145,41	35,50	5 162,06
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,13	35,50	1 389,12
5.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	9,47	35,50	336,18
6.	7422010060100	Timplar	h-om	65,43	35,50	2 322,75
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	118,81	35,50	4 217,75
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,87	35,50	527,88
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	120,90	35,50	4 291,94
<b>Total manopera</b>						<b>22 117,18</b>

**Materiale:**

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,14	160,00	22,40
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,19	160,00	670,40
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,59	1,20	4,31
4.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	70,79	891,00	63 073,89
5.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	460,14	0,43	197,86
6.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	8,71	68,00	592,28
7.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,84	8,50	109,14
8.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	17,11	20,00	342,20
9.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	18,56	24,00	445,44
10.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	12,04	20,04	241,28
11.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	17,75	16,54	293,58
12.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	12,83	16,54	212,21
13.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,42	1,80	11,56
14.	2513736621482	Banda izolanta	m	112,56	1,10	123,82
15.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	115,39	1,10	126,93
16.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	36,10	1,10	39,71
17.	2521106718393	Pervazuri (din mase plastice pentru ferestre b=400mm)	m	33,72	133,00	4 484,76
18.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	47,05	4,00	188,20
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	980,36	1,35	1 323,49

		S1500				
20.	2652102100713	Var pasta	m3	0,40	2 200,00	880,00
21.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,02	1,96	7,88
22.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	45,12	3,90	175,97
23.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	610,76	1,55	946,68
24.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,00	0,00	0,00
25.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,39	0,00	0,00
26.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	35,88	1,20	43,06
27.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	149,69	3,40	508,95
28.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	33,72	100,00	3 372,00
29.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	14,97	2,90	43,41
30.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 192,56	0,09	107,33
31.	3	Plasa de moschit	m2	18,00	208,33	3 749,94
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,63	5,00	8,15
33.	4100126202818	Apa	m3	0,52	5,00	2,60
34.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,87	1,20	9,45
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>82 358,88</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,47	5,00	12,35
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	11,33	3,00	33,99
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,07	5,00	5,35
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,89	10,00	8,90
5.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,27	6,00	7,62
6.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,36	6,00	44,16
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>112,37</b>

Total	Lei	104 588,43
<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %	4 976,37
Servicii transport	5 %	4 117,94
Total		113 682,74
Cheltuieli de regie	8 %	9 094,62
Total		122 777,36
Beneficiu de deviz	2 %	2 455,55
Total		125 232,91
TVA	20 %	25 046,58

**Total deviz:**

**150 279,49**

Intocmit

Verificat



(funcția, semnrtura, numele, prenumele)

(funcția, semnrtura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de schimbarea geamurilor la  
Gradinita 156, str. Grenoble, 161

Investitor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ci resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de msurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de msurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			14,91
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	35,50	7,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,50	7,46
		Total	Lei			1 055,76
2	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2			946,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	35,50	39,37
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	891,00	891,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,43	2,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,10	1,75
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	1,10	1,79
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,10	0,56
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	68,00	8,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	3,00	0,48
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	6,00	0,62
		Total	Lei			67 029,94
3	Pret firmei	Plasa de moschit	m2			208,33
						0,00
	3	Plasa de moschit	m2	1,0000	208,33	208,33
		Total	Lei			3 749,94
4	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m			136,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	35,50	2,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,50	0,36
	2521106718393	Pervazuri (din mase plastice pentru ferestre b=400mm)	m	1,0000	133,00	133,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,09	0,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	Lei			4 612,59
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - b=200mm	m			114,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	35,50	11,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,50	2,84
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,09	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	Lei			3 864,73
6	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m			13,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	35,50	9,23
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,40	3,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,09	0,54
		Total	Lei			1 929,12
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti interioare	m2			11,90
						4,97
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,50	4,97
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	Lei			508,79
8	RpCJ06C k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti	m			72,11
						59,64
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	35,50	36,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	35,50	23,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,35	3,48
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 200,00	6,17
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	160,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,02
		Total	Lei			10 280,38
9	CF15A k=2	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane-Deschisuri exterioare	m2			158,99
						120,70
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	35,50	99,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,50	21,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,35	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	160,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,16
		Total	Lei			4 610,65
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			63,54
						35,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	35,50	35,18
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	16,54	4,96
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,55	22,13
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,90	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	5,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	5,00	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	6,00	0,18
		Total	Lei			2 717,76
11	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			11,77
						7,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	35,50	7,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	4,00	4,40
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,80	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	5,00	0,00
		Total	Lei			503,33
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,40
						1,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,50	1,06
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	Lei			102,58
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,65
						19,53
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,50	15,98

	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,50	3,55
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	Lei			1 011,69
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,40
						1,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,50	1,06
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	Lei			102,58
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,31
						19,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	35,50	19,52
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,96	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		Total	Lei			1 210,88
16	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2			12,64
						4,26
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	35,50	4,26
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	20,04	8,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	Lei			366,56
17	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			32,11
						15,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	35,50	15,98
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	24,00	15,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,96	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,00	0,02
		Total	Lei			931,15

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

