

**Lucrari de inlocuire a ferestrelor la Caminul A si B
a Scolii Profesionale nr. 2, str. I.Creanga, 59.**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 779 584,76 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie 1.1. Capitolul 1.1. Schimbarea geamurilor				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	480,360	21,70	10422,92
2	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (pervazuri -227.53m)	m3	5,460	811,87	4432,81
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi din tabla.	m	227,530	7,92	1803,09
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 cu 4 camere, Clasa A, geam termopan cu 2 rinduri de sticla, cu deschiderea in 2 pozitii a cercevelii) 1.95x1.62(H) - 44 buc; 1.17x1.62(H) - 38 buc; 4.75x1.62(H) - 1buc.	m2	218,720	751,51	164370,89
5	CK23B	Ferestre cu Usi de Balcon 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 cu 4 camere, Clasa A, geam termopan cu 2 rinduri de sticla, cu deschiderea in 2 pozitii a cercevelii) Fereastră 1.205x1.62(H) -64 buc si Usa 0.785x2.395(H) - 64 buc; Fereastră 3.975x1.62(H)- 2buc si Usa 0.745x2.355(H) - 2 buc.	m2	261,650	843,41	220679,10
6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=400mm	m	227,530	66,36	15098,92

7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu B=250 mm	m	227,530	84,81	19297,70
		Total Capitolul 1.1. Schimbarea geamurilor Inclusiv salariu				436105,43 37603,07
		1.2. Capitolul 1.2 Reparatia tocurildor interioare in jurul ferestrelor.				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri.	m2	300,450	14,82	4451,78
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor.	m2	300,450	4,77	1432,08
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi	m2	300,450	141,89	42631,75
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele galfurilor.	m2	300,450	37,80	11356,09
12	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele glafurilor.	m2	300,450	19,63	5897,73
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor.	m2	300,450	4,77	1432,08
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri (Snieszka Max sau similar).	m2	300,450	39,78	11950,53
		Total Capitolul 1.2 Reparatia tocurildor interioare in jurul ferestrelor. Inclusiv salariu				79152,04 44551,58
		1.3. Capitolul 1.3 Reparatia tocurilor exterioare in jurul ferestrelor				
15	RpCP45D	Demontarea gratiilor metalice (79.09m2)	kg	395,450	2,63	1040,48
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri	m2	171,690	14,82	2543,90
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor.	m2	171,690	4,77	818,29
18	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment(pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi.	m2	171,690	101,28	17388,06
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	171,690	17,64	3028,96
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri (Vopsea pentru	m2	171,690	39,78	6829,06

		exterior)				
21	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate - fara costul gratiilor.	m2	79,090	172,50	13642,75
22	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (gratii)	m2	79,090	62,22	4920,61
23	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	150,000	49,32	7397,55
		Total Capitolul 1.3 Reparatia tocurilor exterioare in jurul ferestrelor Inclusiv salariu				57609,66 37084,30
		1.4. Capitolul 1.4. Evacuarea gunoiului				
24	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	19,300	20,17	389,20
25	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	19,300	51,61	996,00
		Total Capitolul 1.4. Evacuarea gunoiului Inclusiv salariu				1385,20 389,20
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				574252,33 119628,15

		Total	lei	574252,33
		Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	26916,33
		Total		601168,66
		Transportarea materialelor	2,5 %	11250,23
		Total		612418,89
		Cheltuieli de regie	4 %	24496,75
		Beneficiu de deviz	2 %	12738,32
		Total		649653,96
		TVA	20 %	129930,80
		Total deviz: Inclusiv salariu	779584,76	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

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	56,65	57,66	3266,44
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	195,29	45,66	8916,94
3.	7123010010200	Betonist	h-om	56,24	57,66	3242,80
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	112,50	45,66	5136,75
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	317,05	45,66	14476,51
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	369,85	45,66	16887,36
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	20,60	57,66	1187,80
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,98	57,66	114,17
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	20,48	57,66	1180,88
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,91	57,66	456,09
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	118,63	57,66	6840,21
12.	7422010060100	Timplar	h-om	191,89	45,66	8761,69
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,75	57,66	389,20
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	229,16	45,66	10463,42
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	108,79	57,66	6272,83
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	701,60	45,66	32035,06
		Total manopera				119628,15

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	27,55	2,00	55,10
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	2520,00	50,40
3.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,02	2520,00	50,40
4.	20301129138150	Ferestre cu Usi de Balcon din mase plastice	m2	261,65	782,10	204636,46
5.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	218,72	690,20	150960,54
6.	2320166200676	White spirit	kg	7,91	13,00	102,83
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,40	65,00	26,00
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,32	10,00	3,20
9.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	225,78	50,00	11289,00
10.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	115,89	21,98	2547,26
11.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	188,86	33,20	6270,16
12.	2430116104160	Email alchidic	kg	13,45	32,00	430,40
13.	2430226100700	Grund alchidic	kg	8,23	24,00	197,52
14.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	71,25	25,60	1824,00
15.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	90,14	35,00	3154,90
16.	2430226101600	Chit siliconic	kg	79,26	12,00	951,12
17.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,95	12,00	47,40
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	8,70	15,00	130,50
19.	24302261101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	51,51	35,00	1802,85
20.	25211061718393	Pervazuri din mase plastice b=400mm	m	227,53	60,00	13651,80

21.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	28,33	4,30	121,82
22.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	148,12	12,00	1777,44
23.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	316,94	12,00	3803,28
24.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	4389,57	4,23	18567,88
25.	26531021100183 4	Amestec uscat pe baza de Ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2508,39	1,45	3637,17
26.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	444,04	2,00	888,08
27.	27431235412902 6	Glafuri din aluminiu pentru ferestre B=250mm	m	227,53	65,00	14789,45
28.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	79,09	0,00	0,00
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	316,36	20,00	6327,20
30.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4196,78	0,35	1468,87
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	390,63	0,00	0,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,65	12,00	295,80
33.	4100126202818	Apa	m3	5,59	10,00	55,90
34.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	47,20	2,00	94,40
		Total materiale de constructii				450009,13

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	675,00	3,20	2160,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,28	50,00	114,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,00	45,00	315,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	52,06	15,00	780,90
5.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	13,97	15,00	209,55
6.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,98	20,00	39,60
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,98	200,00	996,00
		Total utilaje de constructii				4615,05

Total	lei	574252,33
Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	26916,33
Total		601168,66
Transportarea materialelor	2,5 %	11250,23
Total		612418,89
Cheltuieli de regie	4 %	24496,75
Beneficiu de deviz	2 %	12738,32
Total		649653,96
TVA	20 %	129930,80

Total deviz:

779584,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de inlocuire a ferestrelor la
Caminul A si B a Scolii Profesionale nr. 2, str.
I.Creanga, 59.**

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Schimbarea geamurilor				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,66	9,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 422,92
2	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (pervazuri -227.53m)	m3			811,87
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	57,66	593,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	45,66	207,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	9,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 432,81
3	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi din tabla.	m			7,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,66	2,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 803,09
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 cu 4 camere, Clasa A, geam termopan cu 2 rinduri de sticla, cu deschiderea in 2 pozitii a cercevelii) 1.95x1.62(H) - 44 buc; 1.17x1.62(H) - 38 buc; 4.75x1.62(H) - 1buc.	m2			751,51
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,66	30,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,66	3,20
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	690,20	690,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	50,00	23,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	12,00	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164 370,89
5	CK23B	Ferestre cu Usi de Balcon 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 cu 4 camere, Clasa A, geam termopan cu 2 rinduri de sticla, cu deschiderea in 2 pozitii a cercevelii) Fereastră 1.205x1.62(H) - 64 buc si Usa 0.785x2.395(H) - 64 buc; Fereastră 3.975x1.62(H)- 2buc si Usa 0.745x2.355(H) - 2 buc.	m2			843,41
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	45,66	30,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,66	3,20
	20301129138150	Ferestre cu Usi de Balcon din mase plastice	m2	1,0000	782,10	782,10

	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	50,00	23,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	12,00	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220 679,10
6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B=400mm	m			66,36
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	45,66	3,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,66	0,46
	25211061718393	Pervazuri din mase plastice b=400mm	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 098,92
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu B=250 mm	m			84,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,66	14,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,66	3,65
	274312354129026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre B=250mm	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 297,70
		1.2. Capitolul 1.2 Reparatia tocurilor interioare in jurul ferestrelor.				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri.	m2			14,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,66	6,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 451,78
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor.	m2			4,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,66	1,37
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,98	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 432,08
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi	m2			141,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	45,66	67,85
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	35,00	10,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,23	61,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 631,75
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele galfurilor.	m2			37,80
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,66	20,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,66	4,57
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	12,00	12,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 356,09
12	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele glafurilor.	m2			19,63
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	45,66	9,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,66	4,57
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	12,00	5,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 897,73

13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor.	m2			4,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,66	1,37
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,98	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 432,08
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri (Sniezka Max sau similar).	m2			39,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,66	25,11
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	33,20	13,28
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 950,53
		1.3. Capitolul 1.3 Reparatia tocurilor exterioare in jurul ferestrelor				
15	RpCP45D	Demontarea gratiilor metalice (79.09m2)	kg			2,63
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	10,00	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	65,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,48
16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri	m2			14,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,66	6,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 543,90
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tocurilor in jurul ferestrelor.	m2			4,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,66	1,37
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,98	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			818,29
18	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment(pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi.	m2			101,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	45,66	67,85
	24302261101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	35,00	10,50
	265310211001834	Amestec uscat pe baza de Ciment pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,45	21,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 388,06
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,64
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	25,60	10,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 028,96
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri (Vopsea pentru exterior)	m2			39,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,66	25,11
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	33,20	13,28

	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,30	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 829,06
21	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate - fara costul gratiilor.	m2			172,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,66	4,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,44
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,0000	20,00	80,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 642,75
22	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (gratii)	m2			62,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	45,66	50,23
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	24,00	2,50
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	15,00	1,65
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	32,00	5,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	13,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 920,61
23	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			49,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,66	34,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 520,00	0,34
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 520,00	0,34
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,20	14,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 397,55
		1.4. Capitolul 1.4. Evacuarea gunoiului				
24	Tr11AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			20,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,20
25	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,61
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			996,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.