

**Obiect Lucrari de schimbarea si reparatie a
timplariei PVC la caminul 3 din str. Gh.Asachi
71**

Investitor.

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Timplarii				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi , ferestre,)	m2			15,376
						15,376
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,61	7,688
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,61	7,688
2	CK23B	Ferestre din mase plastice cu caracteristicile Rama : Rame PVC din PVC nereciclat ,cinci(5) camere de aer, consolidate cu profile de metal de grosimea 1.2mm acoperite cu un strat din material plastic, fara funti termice . Grosimea minima a peretilor profilelor PVC ar trebui sa fie de Clasa A adica: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului din exterior si interior >=2,8mm , grosimea ferestrelor structurale (prin intermediul carora trec elementele de ancorate ale ramei) >2..5mm :grosimea peretilor intriori de separare >2,0 mm . Sticla : Sticla dubla cu minimul 16mm despartituri (4-16-4) cu o sticla cu o protectie joasa a emisivitatii. de tip LOWE : Deschiderea : La fel ca si in cazul ferestrelor inlocuite (sau dupa cum este specificat in proiect . Toate frestrele si usile , care se deschid , trebuie sa fie echipate cu mecanisme metalice puternice de blocare si si minere cu deschidere dubla . Ferestre din PVC cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv. Valoarea U totala trebuie sa fie de maxim 1.7 W (m2K0	m2			474,329
						26,725
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	36,61	24,163
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,61	2,563
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	428,45	428,450
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	30,20	14,194
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	14,30	2,359
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,50	0,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,75	1,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
3	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice , L-300 mm	m			52,142
						13,180
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	36,61	10,251
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,929
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	37,70	38,454
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,408
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - Exterioare din ALUMINIU - L-200mm	m			63,344

						14,644
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,61	11,715
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,929
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	48,20	48,200
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.2. Reparatii la glafuti interioare si exterioare				
5	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime (exterioare)	m			16,671 14,686
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	25,30	8,096
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,61	6,590
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,20	0,888
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	450,00	0,360
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	140,00	0,686
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	13,29	0,016
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,010
6	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (interioare)	m			28,448 24,984
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	25,30	12,903
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	36,61	12,081
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,20	1,548
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	450,00	0,630
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	140,00	1,204
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	13,29	0,029
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,037
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,015
7	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi plane (exterioare)	m2			45,260 25,072
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	25,30	25,072
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	8,75	2,625
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,10	15,708
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,68	0,938
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,29	0,149
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	10,00	0,028
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,740
8	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi plane (interioare)	m2			45,260 25,072
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	25,30	25,072
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	8,75	2,625
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,10	15,708
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,68	0,938
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,29	0,149
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	10,00	0,028
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,740
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (exterioare)	m2			29,231 20,136
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,661
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,60	9,072
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (interioare)	m2			29,231 20,136
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,661

	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,60	9,072
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund tip Supraton (exteriare)	m2			2,628 1,098
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,098
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,70	1,455
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,075
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund tip Supraton (interiare)	m2			2,628 1,098
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,098
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	9,70	1,455
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,075
13	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Eurostil Exterioare)	m2			32,313 25,261
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	36,61	25,261
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,65	5,860
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,10	0,066
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,50	0,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
14	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Interioare)	m2			32,313 25,261
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	36,61	25,261
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,65	5,860
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,10	0,066
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,50	0,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.3. Diverse				
15	RpCU09C k=2 sal.	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t			91,525 91,525
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	36,61	18,305
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	36,61	73,220
16	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie	t			28,083 28,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	25,30	28,083
17	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t			86,820 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,4341	200,00	86,820

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.