

**Imbunatatire a cladirii liceului
din municipiul Cahul, lucrari de
instalare a timplariei din PVC la
, Liceul Teoretic D.Cantemir
municipiul Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 736 209,792 lei

№ 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. Blocuri de studii si galerei.				
1	RpCO56A ksal=0.5	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Коэффициент к трудозатратам=0,500	m2	746,173	8,272 8,272	6 172,256 6 172,256
2	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC :oscilobatante (plinte ,swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (1.74x2.20,Total - 128 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere -deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire AIR-Box Comfort	m2	489,980	1 464,059 32,162	717 359,586 15 758,718
3	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (1.74x2.80, Total - 14 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E,armatura	m2	68,208	1 464,059 32,162	99 860,545 2 193,708

1	2	3	4	5	6	7
		din otel zincat U 1.5 mm ,Dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort				
4	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (1.5x2.10, Total -2 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5 mm dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta la inchidere -deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2	6,000	1 464,054 32,162	8 784,322 192,972
5	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (1.44x2.50, Total-2 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5 mm ,dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere -deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2	7,200	1 464,058 32,163	10 541,219 231,574
6	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (1.44x2.20, Total -15 buc)Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5mm,dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere -deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2	47,520	1 464,058 32,162	69 572,034 1 528,332
7	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi 1.06x2.0 -2 buc	m2	4,240	1 498,322 55,666	6 352,885 236,025

1	2	3	4	5	6	7
		Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5mm dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere - deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort				
8	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (1.17x0.90 -3 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm,geam termopan Low-E,armatura din otel zincat U1.5mm ,dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2	3,159	1 498,306 55,662	4 733,150 175,837
9	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (2.70x2.85 -6 buc)Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5mm,dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2	46,170	1 471,294 40,311	67 929,632 1 861,178
10	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (2.70x2.00 -2 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5 mm ,dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2	10,800	1 471,292 40,313	15 889,953 435,378

1	2	3	4	5	6	7
11	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (5.75x0.95 -4 buc) Nota Ferestre din PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50mm,geam termopan Low-e ,armatura zincata U 1.5 .dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2	21,850	1 471,296 40,311	32 147,816 880,800
12	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (3.54x2.05 -2 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5 mm, dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-box Comfort	m2	14,510	1 471,292 40,313	21 348,453 584,942
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	352,000	177,136 15,756	62 351,872 5 546,112
14	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	352,000	165,525 3,545	58 264,835 1 247,875
15	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 (2.90x1.70 -4 buc) Nota Usi PVC plasata cu sandwichi 24 mm si geam termopan Crezet Profil 5 camere de izolatie termica supralumina ,armatura din otel zincat U 1.5 mm ,feroniera cu rezistenta inalta la ciclu de inchidere -deschidere ,inclusiv Yalle cu min 5 chei ,miner masiv fix	m2	19,720	1 984,631 53,432	39 136,918 1 053,682
16	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC la	m2	6,816	1 984,639	13 527,300

1	2	3	4	5	6	7
		balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 (2.13x1.60 -2 buc) nota Usi PVC plasata cu sandwichi 24 mm si geam termopan Crezet Profil 5 camere de izolatie termica cu supralumina ,armatura din otel zincat U 1.5 mm ,feroniera cu rezistenta inalta la ciclu de deschidere ,inclusiv Yalle cu min 5chei ,miner masiv fix			53,433	364,200
17	RpCJ06B ksal=0.5	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, intre 15 - 25 cm latime Коэффициент к трудозатратам=0,500	m	1 264,000	16,873 12,999	21 327,117 16 430,357
18	RpCJ06C ksal=0.5	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, intre 25 - 35 cm latime Коэффициент к трудозатратам=0,500	m	1 264,000	21,836 16,544	27 600,253 20 911,363
19	CF61A ksal=0.5	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane Коэффициент к трудозатратам=0,500	m2	512,000	75,180 29,267	38 492,026 14 984,586
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	512,000	39,422 21,665	20 184,320 11 092,224
		Total Blocuri de studii si galerei. Inclusiv salariu				1 341 576,49 2 101 882,119

	Total	lei	1 341 576,492
	CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	24 451,709
	Transportarea material (ПЗ+CASM) * 2 %	2,00 %	24 630,675
	Chelt de regie (ПЗ+CASM+Transp) * 2 %	2,00 %	27 813,177
	Beneficiul (ПЗ+CASM+Transp+Chelt) * 2 %	2,00 %	28 369,441

1	2	3	4	5	6	7
		TVA (PI3+CASM+Transp+Chelt+Benefi) * 20 %	20,00 %			289 368,298
		Total deviz:				1 736 209,792
		Inclusiv salariu				101 882,119

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Imbunatatire a cladirii liceului
din municipiul Cahul, lucrari de
instalare a timplariei din PVC la
„ Liceul Teoretic D.Cantemir
municipiul Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 736 209,792 lei

№ 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.	7122050013442	Tencuitor	h-om	600,400	39,39	23 649,756
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	281,600	39,39	11 092,224
3.	7422010060100	Timplar	h-om	219,148	39,39	8 632,240
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	379,280	39,39	14 939,839
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	78,348	39,39	3 086,128
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 027,721	39,39	40 481,932
Total manopera						101 882,119

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,707	120,00	2 244,840
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25,600	12,00	307,200
3.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	719,637	1 400,00	1 007 491,800
4.	2030112931109	usi de balcon din PVC	m2	26,536	1 900,00	50 418,400
5.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4 804,563	1,20	5 765,475
6.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	87,271	75,00	6 545,325
7.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	204,800	35,00	7 168,000
8.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	153,600	30,00	4 608,000
9.	2513736621482	Banda izolanta	m	1 169,480	2,00	2 338,960
10.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1 199,773	2,00	2 399,546
11.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	384,917	2,50	962,293
12.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	352,000	160,00	56 320,000
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 869,280	1,75	5 021,240
14.	2652102100713	Var pasta	m3	3,034	1 200,00	3 640,800
15.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	30,720	2,30	70,656
16.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	7 480,320	2,30	17 204,736
17.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	15,168	0,00	0,000
18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	256,000	6,00	1 536,000
19.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	352,000	160,00	56 320,000
20.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	3 520,000	0,30	1 056,000
21.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,213	0,60	0,128
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,701	10,00	57,010

23.	4100126202818	Apa	m3	5,734	10,00	57,340
Total materiale de construcții						1 231 533,7 49

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	25,535	100,00	2 553,500
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	102,302	15,00	1 534,530
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	47,488	18,00	854,784
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,160	100,00	316,000
5.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	15,155	60,00	909,300
6.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	66,417	30,00	1 992,510
Total utilaje de construcții						8 160,624

Total	lei	1 341 576,49 2
CASM (II3) * 24 %	24,00 %	24 451,709
Transportarea material (II3+CASM) * 2 %	2,00 %	24 630,675
Chelt de regie (II3+CASM+Transp) * 2 %	2,00 %	27 813,177
Beneficiul (II3+CASM+Transp+Chelt) * 2 %	2,00 %	28 369,441
TVA (II3+CASM+Transp+Chelt+Benefi) * 20 %	20,00 %	289 368,298

Total deviz:

**1 736 209,
792**

Intocmit

Trend-Construct SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Imbunatatire a cladirii liceului din
municipiul Cahul, lucrari de instalare a
timplariei din PVC la „ Liceul Teoretic
D.Cantemir municipiul Cahul**

**Investitor Liceul Teoretic D.Cantemir
municipiul Cahul**

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. Blocuri de studii si galerei.				
1	RpCO56A ksal=0.5	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Коэффициент к трудозатратам=0,500	m2			8,272 <hr/> 8,272
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	39,39	4,136
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	39,39	4,136
2	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC :oscilobatante (plinte ,swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (1.74x2.20,Total -128 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E, armatura din otel zincat U 1.5mm dubla deschidere, feroniera cu rezistenta inalta la inchidere -deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire AIR-Box Comfort	m2			1 464,059 <hr/> 32,162
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	39,39	32,162
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	2,00	3,080
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	2,00	3,220
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	2,50	1,300
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	100,00	2,970
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	15,00	2,100
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	30,00	2,727
3	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (1.74x2.80, Total -14 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E,armatura din otel zincat U 1.5 mm ,Dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2			1 464,059 <hr/> 32,162
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	39,39	32,162
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	2,00	3,080
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	2,00	3,220
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	2,50	1,300
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	100,00	2,970
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	15,00	2,100
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	30,00	2,727
4	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (1.5x2.10, Total - 2 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5 mm dubla deschidere ,feroniera cu	m2			1 464,054 <hr/> 32,162

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta la inchidere -deschidere , inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	39,39	32,162
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	2,00	3,080
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	2,00	3,220
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	2,50	1,300
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	100,00	2,967
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	15,00	2,100
	2952271004212	Dispozitiv de inSURubare	h-ut	0,0909	30,00	2,725
5	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (1.44x2.50, Total-2 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5 mm ,dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere -deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2			1 464,058 <hr/> 32,163
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	39,39	32,163
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	2,00	3,080
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	2,00	3,220
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	2,50	1,300
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,698
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	100,00	2,972
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	15,00	2,100
	2952271004212	Dispozitiv de inSURubare	h-ut	0,0909	30,00	2,725
6	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (1.44x2.20, Total -15 buc)Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5mm,dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere -deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2			1 464,058 <hr/> 32,162
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	39,39	32,162
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	2,00	3,080
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	2,00	3,220
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	2,50	1,300
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,699
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	100,00	2,969
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	15,00	2,100
	2952271004212	Dispozitiv de inSURubare	h-ut	0,0909	30,00	2,727
7	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi 1.06x2.0 -2 buc Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5mm dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere -deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2			1 498,322 <hr/> 55,666
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	39,39	55,666
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	2,00	5,040
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	2,00	5,280
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	2,50	1,600
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	75,00	14,328
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	100,00	2,972

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	15,00	2,452
	2952271004212	Dispozitiv de inSURubare	h-ut	0,1061	30,00	3,184
8	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (1.17x0.90 -3 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatIE termica ,latimea profilului de 50 mm,geam termopan Low-E,armatura din otel zincat U1.5mm ,dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2			1 498,306 55,662
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	39,39	55,662
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	2,00	5,040
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	2,00	5,280
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	2,50	1,600
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	75,00	14,316
	2922140006702	Macara de fereastrA	h-ut	0,0297	100,00	2,976
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	15,00	2,450
	2952271004212	Dispozitiv de inSURubare	h-ut	0,1061	30,00	3,181
9	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (2.70x2.85 -6 buc)Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatIE termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5mm,dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2			1 471,294 40,311
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	39,39	40,311
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	2,00	3,020
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	2,00	3,080
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	2,50	1,300
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,700
	2922140006702	Macara de fereastrA	h-ut	0,0306	100,00	3,060
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	15,00	1,750
	2952271004212	Dispozitiv de inSURubare	h-ut	0,0757	30,00	2,271
10	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (2.70x2.00 -2 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatIE termica ,latimea profilului de 50 mm ,geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5 mm ,dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort	m2			1 471,292 40,313
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	39,39	40,313
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	2,00	3,020
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	2,00	3,080
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	2,50	1,300
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,701
	2922140006702	Macara de fereastrA	h-ut	0,0306	100,00	3,056
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	15,00	1,750
	2952271004212	Dispozitiv de inSURubare	h-ut	0,0757	30,00	2,272
11	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (5.75x0.95 -4 buc) Nota Ferestre din PVC 5 camere de izolatIE termica ,latimea profilului de 50mm,geam termopan Low-e ,armatura zincata U 1.5 .dubla deschidere ,feroniera cu	m2			1 471,296 40,311

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta inalta la inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-Box Comfort				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	39,39	40,311
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	2,00	3,020
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	2,00	3,080
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	2,50	1,300
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,701
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	100,00	3,062
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	15,00	1,751
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	30,00	2,271
12	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (3.54x2.05 -2 buc) Nota Ferestre PVC 5 camere de izolatie termica ,latimea profilului de 50 mm, geam termopan Low-E ,armatura din otel zincat U 1.5 mm, dubla deschidere ,feroniera cu rezistenta inalta la inchidere-deschidere ,inclusiv plasa contra insectelor si Supapa de aerisire Air-box Comfort	m2			1 471,292 40,313
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	39,39	40,313
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,800
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	2,00	3,020
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	2,00	3,080
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	2,50	1,300
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	75,00	8,699
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	100,00	3,060
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	15,00	1,750
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	30,00	2,270
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			177,136 15,756
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	39,39	12,605
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	39,39	3,151
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	160,00	160,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
14	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			165,525 3,545
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	39,39	3,151
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	39,39	0,394
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	160,00	160,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
15	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 (2.90x1.70 -4 buc) Nota Usi PVC plasata cu sandwichi 24 mm si geam termopan Crezet Profil 5 camere de izolatie termica supralumina ,armatura din otel zincat U 1.5 mm ,feroniera cu rezistenta inalta la ciclul de inchidere -deschidere ,inclusiv Yalle cu min 5 chei ,miner masiv fix	m2			1 984,631 53,432
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3565	39,39	53,432
	2030112931109	usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 900,00	1 900,000
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1220	75,00	9,151
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,1400	2,00	4,280
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5100	2,00	3,020
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,3700	2,50	0,925
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4,7830	1,20	5,740
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0080	0,60	0,005
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1340	15,00	2,010
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0870	30,00	2,611
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0346	100,00	3,458

1	2	3	4	5	6	7
16	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 (2.13x1.60 -2 buc) nota Usi PVC plasata cu sandwichi 24 mm si geam termopan Crezet Profil 5 camere de izolatie termica cu supralumina ,armatura din otel zincat U 1.5 mm ,feroniera cu rezistenta inalta la ciclul de deschidere ,inclusiv Yalle cu min 5chei ,miner masiv fix	m2			1 984,639 53,433
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3565	39,39	53,433
	2030112931109	usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 900,00	1 900,000
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1220	75,00	9,155
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,1400	2,00	4,280
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5100	2,00	3,020
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,3700	2,50	0,925
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4,7830	1,20	5,740
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0080	0,60	0,005
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1340	15,00	2,009
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0870	30,00	2,610
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0346	100,00	3,462
17	RpCJ06B ksal=0.5	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, intre 15 - 25 cm latime Коэффициент к трудозатратам=0,500	m			16,873 12,999
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	39,39	8,666
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	39,39	4,333
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,75	1,715
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 200,00	1,200
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	120,00	0,744
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,015
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	100,00	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	100,00	0,100
18	RpCJ06C ksal=0.5	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, intre 25 - 35 cm latime Коэффициент к трудозатратам=0,500	m			21,836 16,544
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	39,39	10,044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	39,39	6,499
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,75	2,257
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,680
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	120,00	1,032
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	10,00	0,022
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	100,00	0,150
19	CF61A ksal=0.5	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane Коэффициент к трудозатратам=0,500	m2			75,180 29,267
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	39,39	29,267
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	30,00	9,000
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,30	33,603
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	10,00	0,112
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	60,00	1,776
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			39,422 21,665
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	39,39	21,665
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,30	0,138
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020

APROBAT:

Intocmit
Trend-Construct SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.