

**Schimbarea timplariei la IET
nr.91 din subordinea DETS
Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL
Lucrari de schimbarea timplariei

Valoarea de deviz 161 946,231 lei

Intocmit in preturi curente

Nr 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
		1. Lucrari de schimbarea timplariei 1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, .)	m2	68,470	15,377 15,377	1052,830 1052,830
2	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - intr-un canat	m2	68,470	1241,678 40,600	85017,717 2779,907
3	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	33,400	51,245 3,295	1711,580 110,050
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	33,400	78,974 14,644	2637,732 489,110
5	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, intre 25-35 cm latime	m	144,700	75,309 61,505	10897,140 8899,744
6	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	43,410	78,589 54,402	3411,545 2361,601
7	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	43,410	16,386 7,322	711,314 317,848
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	43,410	28,075 20,135	1218,727 874,064

		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	43,410	3,903 1,098	169,422 47,666
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	43,410	27,353 20,135	1187,384 874,064
11	RpCJ06A 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, pina la 15 cm latime	m	111,300	40,639 36,610	4523,097 4074,693
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	16,700	78,588 54,402	1312,421 908,514
		Total Timplarie Inclusiv salariu				113850,909 22790,091
		Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu				113850,909 22790,091

		Прямые затраты	lei	113850,909
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5469,622
		Transportarea materialelor	1,50 %	1358,350
		Total	100,00 +	120678,881
		Cheltueli de retgie	5,50 %	6637,338
		Total	100,00 +	127316,219
		Beneficiu de deviz	6,00 %	7638,973
		Total	100,00 +	134955,192
		TVA	20,00 %	26991,039
				161946,231
		Total deviz: Inclusiv salariu		22790,091

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Schimbarea timplariei la IET
nr.91 din subordinea DETS
Botanica**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de schimbarea timplariei**

Intocmit in preturi 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	8,682	36,61	317,848
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	19,534	36,61	715,140
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	218,826	36,61	8011,220
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,177	36,61	921,730
5.	7422010060100	Timplar	h-om	27,739	36,61	1015,525
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	142,917	36,61	5232,191
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,379	36,61	526,415
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	165,256	36,61	6050,022
Total manopera						22790,091

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,034	160,00	485,440
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,171	5,00	10,855
3.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	68,470	1187,00	81273,890
4.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	445,055	0,10	44,505
5.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	8,422	54,30	457,315
6.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,511	18,20	118,500
7.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	17,364	15,20	263,933
8.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	18,033	20,14	363,184
9.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,511	3,20	20,835
10.	2513736621482	Banda izolanta	m	108,867	0,50	54,434
11.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	111,606	0,50	55,803
12.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	34,920	0,65	22,698
13.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	33,400	47,20	1576,480
14.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	47,751	7,80	372,458
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	455,688	1,30	592,395
16.	2652102100713	Var pasta	m3	0,494	2650,00	1309,100
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,605	1,85	4,819
18.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	45,793	7,50	343,447
19.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	878,207	1,10	966,028
20.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	21,705	1,50	32,557
21.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	33,400	63,78	2130,252
22.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	334,000	0,10	33,400
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,871	13,29	11,576
24.	4100126202818	Apa	m3	0,716	13,29	9,515
25.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,171	1,50	3,256
Total materiale de constructii						90556,675

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,629	10,00	26,290
2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	10,955	25,00	273,875
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,459	15,00	81,885
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,657	64,00	42,048
5.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,779	25,00	44,475
6.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,114	5,00	35,570
		Total utilaje de constructii				504,143

Прямые затраты	lei	113850,909
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5469,622
Transportarea materialelor	1,50 %	1358,350
Total	100,00 +	120678,881
Cheltueli de retgie	5,50 %	6637,338
Total	100,00 +	127316,219
Beneficiu de deviz	6,00 %	7638,973
Total	100,00 +	134955,192
TVA	20,00 %	26991,039

Total deviz:**161946,23
1**

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Schimbarea timplariei la IET nr.91 din Investitor
subordinea DETS Botanica

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 schimbarea timplariei				
		1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, .)	m2			15,377
						15,377
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,61	7,688
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,61	7,688
2	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - inrtr-un canat	m2			1241,678
						40,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	36,61	40,600
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 187,00	1 187,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,10	0,650
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,50	0,795
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,50	0,815
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,65	0,332
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	54,30	6,679
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	10,00	0,288
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	25,00	4,000
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	5,00	0,519
3	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			51,245
						3,295
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	36,61	2,929
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,61	0,366
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	47,20	47,200
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
4	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			78,974
						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	63,78	63,780
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
5	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, intre 25-35 cm latime	m			75,309
						61,505
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	36,61	37,342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	36,61	24,163
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,30	3,354
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 650,00	7,417
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	160,00	2,752
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	13,29	0,059
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	64,00	0,192
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0015	10,00	0,030
6	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			78,589
						54,402
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	36,61	54,402

	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	20,14	6,042
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,10	16,071
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,29	0,149
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,185
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,740
7	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			16,386 7,322
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,61	7,322
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,580
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,20	0,480
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,29	0,004
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,075 20,135
	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	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,29	0,013
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,015
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,903 1,098
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,098
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,20	2,730
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,075
10	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,353 20,135
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,135
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,20	6,080
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,85	0,111
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	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
11	RpCJ06A 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, pina la 15 cm latime	m			40,639 36,610
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	36,61	23,430
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	36,61	13,180
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,30	0,962
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 650,00	2,119
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	160,00	0,783
	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	64,00	0,128
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,020
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			78,588 54,402
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	36,61	54,402
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	20,14	6,042
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,10	16,071
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,29	0,149
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,185
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,740

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.