

**Lucrari de inlocuire a timplariei si reparatia unui WC la  
blocul claselor primare a LT "G. Calinescu".**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**

**Lucrari de inlocuire a timplariei si reparatia unui WC la blocul claselor primare a LT "G. Calinescu".**

**Valoarea de deviz 435 084,76 lei**

Intocmit in preturi 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,171	52,00	8,892
2.	7122050013400	Zidar	h-om	282,727	52,00	14 701,804
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	28,890	52,00	1 502,280
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,541	52,00	184,132
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,025	52,00	105,300
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	68,079	52,00	3 540,108
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	225,180	52,00	11 709,360
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	47,293	52,00	2 459,236
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,786	52,00	352,872
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,867	52,00	1 085,084
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	59,885	52,00	3 114,020
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,260	52,00	1 261,520
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,620	52,00	136,240
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	28,990	52,00	1 507,480
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	85,927	52,00	4 468,204
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,780	52,00	196,560
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,930	52,00	360,360
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,324	52,00	224,848
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,220	52,00	271,440
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,710	52,00	1 492,920
21.	7422010060100	Timplar	h-om	131,640	52,00	6 845,280
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,991	52,00	467,532
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	169,621	52,00	8 820,292
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	62,236	52,00	3 236,272
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	142,878	52,00	7 429,656
		<b>Total manopera</b>				<b>75 481,69</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,220	35,00	182,700
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	2,020	45,00	90,900
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,322	420,00	2 235,240
4.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,100	420,00	42,000
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,060	30,00	1,800
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,132	1,00	6,132
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,270	120,00	32,400
8.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	4 200,00	0,000
9.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 972,000	0,01	19,720
10.	2010237318750	Distantieri	buc	26,556	0,01	0,266
11.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	88,380	1 220,00	107 823,600
12.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (WC)	m2	9,800	1 000,00	9 800,000
13.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,206	1,00	1,206
14.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	37,200	1,00	37,200

15.	21122273247831	Material de hidroizolare grupa "Ghidroizol"	kg	34,276	18,00	616,968
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,671	9,00	15,039
17.	2320116200573	Benzina auto	l	0,200	22,00	4,400
18.	2320166200676	White spirit	kg	2,610	28,00	73,080
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,621	22,00	13,662
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,031	35,00	36,085
21.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	44,682	85,00	3 797,970
22.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,908	32,00	733,056
23.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea Lavabila)	kg	25,680	54,00	1 386,720
24.	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea p-u exterior"	kg	12,600	54,00	680,400
25.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,437	45,00	199,665
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,280	30,00	8,400
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,305	28,00	36,540
28.	24302261000001	Fuga	kg	32,016	25,00	800,400
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,714	42,00	113,988
30.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	13,072	34,00	444,448
31.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,716	41,00	70,356
32.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	28,350	32,00	907,200
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	15,683	140,00	2 195,620
34.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,305	31,00	40,455
35.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,436	36,00	15,696
36.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,871	32,00	91,872
37.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,907	30,00	27,210
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,450	35,00	330,750
39.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	324,800	4,50	1 461,600
40.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,033	54,00	1,782
41.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Strobi" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,218	8,00	9,744
42.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	3,015	57,00	171,855
43.	2521106718325	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	48,050	145,00	6 967,250
44.	25211067183931	Baghete din mase plastice	m	40,000	17,00	680,000
45.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	4,120	24,00	98,880
46.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	16,480	28,00	461,440
47.	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	4,080	24,00	97,920
48.	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	12,750	28,00	357,000
49.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,918	56,00	51,408
50.	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	8,240	55,00	453,200
51.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	7,210	46,00	331,660
52.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	0,828	14,00	11,592
53.	2522012	Set de reductii pentru radiator	buc	2,000	100,00	200,000
54.	252312672117	Sifon de pardoseala cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 100x100mm	buc	1,010	110,00	111,100
55.	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	2,800	8,00	22,400
56.	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	1,800	8,00	14,400
57.	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0,400	10,00	4,000
58.	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	8,750	14,00	122,500
59.	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	5,625	14,00	78,750
60.	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	1,250	14,00	17,500
61.	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	4,000	10,00	40,000
62.	2523156719528	Racord drept M x Fe d.25	buc	12,500	14,00	175,000
63.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	0,981	8,00	7,848
64.	25231567210110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.110	buc	5,000	50,00	250,000
65.	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	8,000	35,00	280,000
66.	2523156721051	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	4,000	35,00	140,000
67.	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	6,000	66,00	396,000
68.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	8,000	1,00	8,000

69.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	35,00	7,000
70.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	69,300	7,50	519,750
71.	2622102438000	Lavoar	buc	3,091	650,00	2 009,150
72.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,091	64,00	197,824
73.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	130,020	7,50	975,150
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 836,426	3,00	5 509,278
75.	26511221004021	Ciment M-300	kg	12,593	3,00	37,779
76.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 000,00	0,000
77.	2652102100737	Var hidratat	kg	140,307	3,00	420,921
78.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	15,660	18,00	281,880
79.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	535,635	4,50	2 410,358
80.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	49,694	3,00	149,082
81.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	67,725	6,00	406,350
82.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	1 380,645	3,00	4 141,935
83.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 45x45	m2	17,922	210,00	3 763,620
84.	2661122803601	Tub flexibil gofra d.20	m	28,050	15,00	420,750
85.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm Hydro	buc	1,265	250,00	316,250
86.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,688	180,00	303,840
87.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	70,470	4,50	317,115
88.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	4,780	1 450,00	6 931,000
89.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	85,260	240,00	20 462,400
90.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	94,232	9,00	848,088
91.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,013	9,00	0,117
92.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,443	18,00	7,974
93.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,921	24,00	22,104
94.	2710703520285	Profil de suport	m	1,769	18,00	31,842
95.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	17,745	155,00	2 750,475
96.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,885	32,00	28,320
97.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	48,050	75,00	3 603,750
98.	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	157,300	4,10	644,930
99.	2811236306200	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm	buc	2,000	120,00	240,000
100.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	16,300	45,00	733,500
101.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	15,00	30,000
102.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	7,875	14,00	110,250
103.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,900	25,00	22,500
104.	2812106308432	Plasa moschit	m2	37,200	120,00	4 464,000
105.	2822115700000	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	2,000	2 100,00	4 200,000
106.	2822115708000	Element de sustinere	buc	9,576	18,00	172,368
107.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,000	25,00	200,000
108.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,249	65,00	211,185
109.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,436	48,00	68,928
110.	2873122004100	Plase sudate	kg	89,405	28,00	2 503,340
111.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,305	45,00	58,725
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	960,220	0,06	57,613
113.	2874115833871	Suruburi autofiletante 3,5x25 mm	buc	171,000	0,06	10,260
114.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	23,662	0,06	1,420
115.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	99,180	0,06	5,951
116.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	8,000	0,06	0,480
117.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	8,000	0,50	4,000
118.	2874136313300	Diblu din metal	buc	67,600	1,00	67,600
119.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	16,000	1,00	16,000
120.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,060	110,00	336,600
121.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,060	59,00	180,540
122.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	3,120	61,00	190,320
123.	2875274110102	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	4,000	24,00	96,000
124.	28752741101021	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4")	buc	4,000	24,00	96,000

125.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting d.20)- 2 imbinari	buc	8,000	12,00	96,000
126.	28752741101024	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	12,000	14,00	168,000
127.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting d.25)- 3 imbinari	buc	4,000	16,00	64,000
128.	2875274123510	Dop din fonta	buc	1,800	42,00	75,600
129.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	2,000	150,00	300,000
130.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	2,000	150,00	300,000
131.	2875274204000	Bratară fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 1 1/2"	buc	8,000	1,00	8,000
132.	2875274204052	Bratară fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 2 1/2"	buc	4,000	17,00	68,000
133.	2875274205100	Robinet cu mufa 3/4"	buc	2,000	125,00	250,000
134.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Dimensiuni 600x600mm cu 4 lampi LED)	buc	3,120	450,00	1 404,000
135.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	10,000	1,00	10,000
136.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	18,900	9,00	170,100
137.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	3,045	150,00	456,750
138.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,015	150,00	452,250
139.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1"	buc	1,006	125,00	125,750
140.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,006	33,00	33,198
141.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,080	125,00	510,000
142.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	2,000	110,00	220,000
143.	3130134817406	Cablu din cupru sau aluminiu cu 4,8,16 conductoare	m	32,445	32,00	1 038,240
144.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	3,120	55,00	171,600
145.	3220137315778	Decapant	kg	0,307	8,00	2,456
146.	350212210	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	885,000	1,00	885,000
147.	4011106202741	Energie electrica	kw	81,822	0,00	0,000
148.	4100116202806	Apa	m3	1,029	0,00	0,000
149.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,173	0,00	0,000
150.	4100126202818	Apa	m3	1,416	0,00	0,000
151.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,211	9,00	82,899
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>224 424,41</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,783	15,00	11,745
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,491	150,00	523,650
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,185	400,00	74,000
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,692	15,00	10,380
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,560	15,00	8,400
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,842	15,00	237,630
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,645	15,00	39,675
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,575	15,00	23,625
9.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,797	15,00	41,955
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,452	15,00	66,780
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,305	15,00	19,575
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,090	400,00	836,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 893,39</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	301 799,49
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	18 115,61
Transport	4,00 %	8 976,98
Total	100,00 +	328 892,08
Celtueli de regie	6,00 %	19 733,53
Total	100,00 +	348 625,61
Beneficiu de deviz	4,00 %	13 945,02
Total	100,00 +	362 570,63
TVA	20,00 %	72 514,13

**Total deviz:**

**435 084,76**

Intocmit  
Verificat

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_