

**Lucrari de reparatie a acoperisului la
blocul claselor primare al LT
"George Calinescu"**
(denumirea obiectivului)



WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №
Reparatia acoperisului

Valoarea de deviz 167 306,27 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi	m2	382,500	33,620 33,500	12 859,650 12 813,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	179,775		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	76,500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,950		
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betongrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Parapet	m2	41,000	17,355 6,000	711,555 246,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,920		
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betongrunt"	kg	17,015		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,050		
3	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane - Parapet	m2	41,000	114,286 85,000	4 685,726 3 485,000
	7122050013400	Zidar	h-om	57,400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,300		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	430,500		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,230		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,287		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,984		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,164		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,328		
4	RpCE36A	Executarea remedierelor locale la hidroizolatii (Cuprinde: -verificarea si depistarea punctelor de izolat; -	m2	42,000	180,589 78,000	7 584,737 3 276,000



1	2	3	4	5	6	7
		prepararea materialelor; - croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare; - lipirea la cald si verificarea executiei)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	42,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,520		
	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	48,451		
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	86,520		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	121,128		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,043		
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	34,608		
	4100126202818	Apa	m3	0,104		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,630		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,126		
5	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Pramer) intr-un strat	m2	422,500	8,961 2,000	3 785,854 845,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,900		
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	126,750		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,422		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,127		
6	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	371,100	195,403 56,500	72 513,975 20 967,150
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	341,412		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,931		
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	450,237		
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	450,237		
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	234,906		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	37,110		
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	7,422		
7	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	51,400	210,181 68,500	10 803,283 3 520,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	59,624		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,794		
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	63,717		
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	63,717		
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	32,536		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,140		
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,028		
8	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza	buc	4,000	249,647 140,000	998,586 560,000



1	2	3	4	5	6	7
		bitumata si 2 straturi de bitum topit				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,520		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,680		
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	2,060		
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	7,004		
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	15,450		
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,247		
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1,648		
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,330		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,442		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,120		
9	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bitumonoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	128,400	19,450 13,000	2 497,380 1 669,200
	7422010060100	Timplar	h-om	33,384		
	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	134,820		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	770,400		
10	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice	m	128,400	18,578 17,500	2 385,456 2 247,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	38,520		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,420		
	2430226103000	Chit polimeric	kg	20,223		
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,348		
11	RpCE26A Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator), l- In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc	10,000	168,654 56,250	1 686,539 562,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,250		
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	11,330		
	333555	Aerator PVC	buc	10,300		
12	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	16,000	62,500 62,500	1 000,000 1 000,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,000		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,000		
13	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	16,000	55,500 55,500	888,000 888,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,760		
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	16,000	67,080 0,000	1 073,280 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,128		

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de constructie						123 474,021
	Total		lei			123 474,03
	Asigurarea sociala		24,00 %			12 499,32
	Transport		1,00 %			701,38
	Total		100,00 +			136 674,73
	Cheltuieli de regie		1,00 %			1 366,75
	Total		100,00 +			138 041,48
	Beneficiu		1,00 %			1 380,41
	Total		100,00 +			139 421,89
	TVA		20,00 %			27 884,38

Total deviz:

167 306,27

Intocmit

Verificat



**Lucrari de reparatie a acoperisului la
blocul claselor primare al LT
"George Calinescu"**
(denumirea obiectivului)

Steele



WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Reparatia acoperisului

Valoarea de deviz 167 306,27 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	57,400	50,00	2 870,000
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,000	50,00	200,000
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	505,976	50,00	25 298,800
4.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,920	50,00	246,000
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	189,775	50,00	9 488,750
6.	7422010060100	Timplar	h-om	33,384	50,00	1 669,200
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,760	50,00	888,000
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	212,395	50,00	10 619,750
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,000	50,00	800,000
Total manopera						52 080,50

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	267,442	17,20	4 600,002
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,273	275,00	350,075
3.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,330	25,00	8,250
4.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	36,256	24,00	870,144
5.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	104,854	8,30	870,288
6.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	126,750	23,20	2 940,600
7.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,348	23,20	31,274
8.	24302261010101	Grund cu quart "Betongrunt"	kg	17,015	27,00	459,405
9.	2430226103000	Chit polimeric	kg	20,223	5,30	107,182
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	551,628	2,00	1 103,256
11.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,442	1,00	1,442
12.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,984	0,00	0,000
13.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	2,060	8,00	16,480
14.	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	513,954	54,00	27 753,516
15.	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	513,954	51,30	26 365,840
16.	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	134,820	3,00	404,460
17.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,247	7,00	1,729
18.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	15,450	20,00	309,000

19.	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	48,451	51,30	2 485,536
20.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	770,400	0,55	423,720
21.	333555	Aerator PVC	buc	10,300	100,00	1 030,000
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,709	0,00	0,000
23.	4100126202818	Apa	m3	0,104	0,00	0,000
24.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,050	3,00	6,150
Total materiale de constructii						70 138,36

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	8,450	3,00	25,350
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	42,456	2,00	84,912
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,077	2,00	46,154
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,164	3,00	0,492
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,328	3,00	0,984
6.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,750	32,00	24,000
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,128	260,00	1 073,280
Total utilaje de constructii						1 255,17

Total:

Total	lei	123 474,03
Asigurarea sociala	24,00 %	12 499,32
Transport	1,00 %	701,38
Total	100,00 +	136 674,73
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 366,75
Total	100,00 +	138 041,48
Beneficiu	1,00 %	1 380,41
Total	100,00 +	139 421,89
TVA	20,00 %	27 884,38

Total deviz:

167 306,27

Intocmit

Verificat



1	2	3	4	5	6	7
						55,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,500
14	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			67,080
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	260,00	67,080

L.S.

Intocmit
SRL "ROM-VIC"



APROBAT:

L.S.

Investitor
