

Lucrari de reparatie acoperisului la Gimnaziu "Svetlana Grama"

(denumirea obiectivului)



WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № Reparatia acoperisului

Valoarea de deviz 257 078,48 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	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. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	694,000	35,522 35,222	24 652,199 24 443,999
2	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 (subif) intr-un strat	m2	694,000	8,104 2,103	5 624,383 1 459,343
3	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - (Strat inferior) Bipoli EPP sau analog	m2	694,000	105,812 25,234	73 433,770 17 512,118
4	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - (Strat superior) Bipoli EKP sau analog	m2	694,000	108,831 25,234	75 528,783 17 512,118
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	80,000	7,410 7,360	592,784 588,784
6	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (planca)	m	80,000	61,173 44,684	4 893,860 3 574,760
7	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	81,000	23,879 22,079	1 934,197 1 788,432

1	2	3	4	5	6	7
8	TrI1AC02 A3	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin aruncare - de pe rampa, in vagon categoria 3	t	6,000	18,399 18,399	110,397 110,397
9	TrI1AC13 A3	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin aruncare - din vagon, categoria 3, pe rampa	t	6,000	15,771 15,771	94,626 94,626
10	TrB22C2 C	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m	t	6,000	40,752 38,902	244,511 233,411
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	6,000	45,924 0,000	275,544 0,000

**Total Reparatia
acoperisului**

187 385,054

Total	lei	187 385,04
Asigurarea sociala	24,00 %	16 156,32
Transport	2,00 %	2 371,82
Total	100,00 +	205 913,18
Cheltuieli de regie	2,00 %	4 118,26
Total	100,00 +	210 031,44
Beneficiu	2,00 %	4 200,63
Total	100,00 +	214 232,07
TVA	20,00 %	42 846,41

Total deviz:

257 078,48

Intocmit

Verificat



Sees

**Lucrari de reparatie acoperisului
la Gimnaziu "Svetlana Grama"**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Reparatia acoperisului**

Intocmit in preturi curente

Valoarea de deviz 257 078,48 lei

№ 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	24,000	52,57	1 261,680
2.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	472,510	52,57	24 839,851
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	369,380	52,57	19 418,307
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,340	52,57	438,434
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	406,310	52,57	21 359,716
Total manopera						67 317,99

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,336	260,00	87,360
2.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	437,220	14,00	6 121,080
3.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	208,200	20,00	4 164,000
4.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,855	20,00	17,100
5.	2430226103000	Chit polimeric	kg	12,818	10,00	128,180
6.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	92,400	2,10	194,040
7.	2652102100713	Var pasta	m3	0,017	2 500,00	42,500
8.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,252	0,00	0,000
9.	26821326004701	Membrane bituminoase - Bipoli EPP	m2	838,005	62,50	52 375,312
10.	26821326004702	Membrane bituminoase - Bipoli EKP	m2	838,005	65,00	54 470,325
11.	2682132601626	Carton bitumat	m2	15,120	10,00	151,200
12.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	61,320	12,00	735,840
13.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	7,560	11,00	83,160
14.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,100	10,00	21,000
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,778	0,00	0,000
Total materiale de constructii						118 591,09

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	138,800	5,00	694,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,097	5,00	0,485
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	44,868	5,00	224,340
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	56,320	5,00	281,600
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,548	178,00	275,544
Total utilaje de constructii						1 475,96

Total:



Handwritten signature

Total	lei	187 385,04
Asigurarea sociala	24,00 %	16 156,32
Transport	2,00 %	2 371,82
Total	100,00 +	205 913,18
Cheltuieli de regie	2,00 %	4 118,26
Total	100,00 +	210 031,44
Beneficiu	2,00 %	4 200,63
Total	100,00 +	214 232,07
TVA	20,00 %	42 846,41
Total deviz:		257 078,48

Intocmit

Verificat

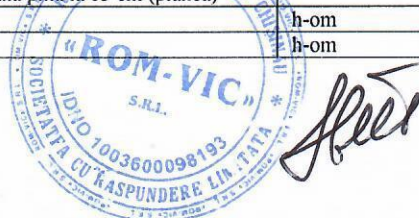


[Handwritten signature]

Investitor
ObiectDETS sec. Ciocana
Lucrari de reparatie acoperisului la Gimnaziu "Svetlana Grama"

Catalog de preturi unitare pentru obiectul № Reparatia acoperisului (formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
I. Reparatia acoperisului						
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,522 ----- 35,222
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,57	24,708
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,514
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,300
2	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 (subif) intr-un strat	m2			8,104 ----- 2,103
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,103
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,00	6,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,001
3	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu - (Strat inferior) Bipoli EPP sau analog	m2			105,812 ----- 25,234
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	52,57	15,771
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,463
	26821326004701	Membrane bituminoase - Bipoli EPP	m2	1,1500	62,50	75,469
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	14,00	4,410
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
4	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu - (Strat superior) Bipoli EKP sau analog	m2			108,831 ----- 25,234
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	52,57	15,771
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,57	9,463
	26821326004702	Membrane bituminoase - Bipoli EKP	m2	1,1500	65,00	78,487
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	14,00	4,410
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,410 ----- 7,360
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,57	4,731
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,628
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
6	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (planca)	m			61,173 ----- 44,684
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	52,57	23,657
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	52,57	15,771



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,257
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	12,00	9,198
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	11,00	1,040
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	10,00	1,890
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	10,00	0,263
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,10	2,425
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	260,00	1,092
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 500,00	0,531
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
7	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			23,879
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	52,57	18,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,680
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	10,00	1,582
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	20,00	0,211
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	5,00	0,006
8	TrIIAC02A3	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin aruncare - de pe rampa, in vagon categoria 3	t			18,399
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	52,57	18,399
9	TrIIAC13A3	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin aruncare - din vagon, categoria 3, pe rampa	t			15,771
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	52,57	15,771
10	TrB22C2C	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m	t			40,752
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	52,57	38,902
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3700	5,00	1,850
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			45,924
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	178,00	45,924

L.S.

Intocmit



APROBAT:

L.S.

Investitor