

**Lucrari de reparatia
acoperisului la Gradinita nr.73
din str. Hrusca, 2A**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatia acoperisului la Gradinita nr.73 din str. Hrusca, 2A

Valoarea de deviz 271 842,64 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructie 1.1. Reparatia capitala acoperisului				
1	RpCI42F k=0.5	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi k=0.5	m2	569,000	13,99 12,49	7 959,63 7 106,13
2	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	569,000	26,59 2,61	15 129,52 1 484,86
3	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2	50,000	51,12 19,76	2 555,82 987,92
4	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Bipoli EPP sau analog	m2	569,000	128,03 32,81	72 850,83 18 666,84
5	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	569,000	152,30 32,81	86 657,61 18 666,84
6	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton	m	28,000	225,02	6 300,62

1	2	3	4	5	6	7
		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 intre 51 - 100 cm			46,60	1 304,80
7	CE23B	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 intre 16 - 30 cm	m	60,000	105,84 35,42	6 350,36 2 124,96
8	CE23D	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 intre 51 - 100 cm	m	18,000	225,01 46,60	4 050,25 838,80
Total Reparatia capitala acoperisului						201 854,64
Inclusiv salariu						51 181,15
		1.2. Lucrari diverse				
9	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	5,000	133,46 133,46	667,31 667,31
10	TrI1AA02 F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t	5,000	18,64 18,64	93,20 93,20
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,000	90,30 0,00	451,50 0,00
Total Lucrari diverse						1 212,01
Inclusiv salariu						760,51
Total Lucrari de constructie						203 066,65
Inclusiv salariu						51 941,66
Cheltuieli directe			lei		203 066,65	
Asigurari sociale			24,00 %		12 466,00	

Transport materiale	3,00 %	4 362,06
Total	100,00 +	219 894,71
Cheltuieli de regie	2,00 %	4 397,89
Total	100,00 +	224 292,60
Beneficiu de deviz	1,00 %	2 242,93
Total	100,00 +	226 535,53
TVA	20,00 %	45 307,11

Total deviz: **271 842,64**
Inclusiv salariu **51 941,66**

Intocmit ("Etalon Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (DETS sectorul Centru)
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatia
acoperisului la Gradinita nr.73
din str. Hrusca, 2A**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatia acoperisului la Gradinita nr.73 din str. Hrusca, 2A

Valoarea de deviz 271 842,64 lei

Intocmit in prețuri 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.	7122050013400	Zidar	h-om	44,000	37,28	1 640,320
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	875,500	37,28	32 638,641
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	189,015	37,28	7 046,479
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,400	37,28	760,512
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	264,370	37,28	9 855,714
		Total manopera				51 941,66

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	360,176	25,00	9 004,400
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,078	380,00	789,640
3.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	410,249	33,00	13 538,217

4.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	354,320	2,80	992,096
5.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	314,704	2,80	881,172
6.	2652102100713	Var pasta	m3	0,047	1 200,00	56,400
7.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,838	0,00	0,000
8.	2682132601626	Carton bitumat	m2	68,432	22,00	1 505,504
9.	2682132605544	Membrane bituminoase bipoli EKP	m2	690,339	89,00	61 440,171
10.	268213265544	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	690,339	69,00	47 633,391
11.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	231,088	39,00	9 012,432
12.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	15,808	30,00	474,240
13.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,700	7,50	42,750
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,746	18,00	31,428
Total materiale de construcții						145 401,84

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	11,380	110,00	1 251,800
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	59,607	50,00	2 980,350
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,070	50,00	853,500
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,520	50,00	76,000
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,000	55,00	110,000
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,290	350,00	451,500
Total utilaje de construcții						5 723,15

Total:

Cheltuieli directe	lei	203 066,65
Asigurari sociale	24,00 %	12 466,00
Transport materiale	3,00 %	4 362,06
Total	100,00 +	219 894,71
Cheltuieli de regie	2,00 %	4 397,89
Total	100,00 +	224 292,60
Beneficiu de deviz	1,00 %	2 242,93
Total	100,00 +	226 535,53
TVA	20,00 %	45 307,11

Total deviz:

271 842,64

Intocmit

("Etalon Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(DETS sectorul Centru)

(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Lucrari de reparatia acoperisului la Gradinita nr.73

din str. Hrusca, 2A

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatia acoperisului la Gradinita nr.73 din str. Hrusca, 2A
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Reparatia capitala acoperisului				
1	RpCI42F k=0.5	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi k=0.5	m2			13,99 12,49
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	37,28	8,761
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,28	3,728
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	1,500
2	RpCE01 B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			26,59 2,61
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	37,28	1,491
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	37,28	1,118
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	33,00	23,793
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,037
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,150
3	RpCE12 A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			51,12 19,76

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,4400	37,28	16,403
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,28	3,355
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8800	2,80	19,842
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	380,00	8,223
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	18,00	0,093
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	55,00	2,200
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,000
4	RpCI34 A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu Bipoli EPP sau analog	m2			128,03 32,81
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	37,28	27,214
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,28	5,592
	268213265 544	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1,1500	69,00	83,714
	112020620 1035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	25,00	7,912
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,500
	292114000 7681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0100	110,00	1,100
5	RpCI34 A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu	m2			152,30 32,81
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	37,28	27,214
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,28	5,592
	268213260 5544	Membrane bituminoase bipoli EKP	m2	1,1500	89,00	107,979
	112020620 1035	Gaz metan în butelii	kg	0,3000	25,00	7,912
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,500
	292114000 7681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0100	110,00	1,100
6	CE23D	Glafuri și copertine din tablă zincată de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sape de egalizare din mortar de	m			225,02 46,60

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,5500	37,28	20,504
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	37,28	18,640
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,28	7,456
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,000
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	39,00	129,792
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,240
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,0000	22,00	22,880
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	7,50	0,624
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,80	11,939
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	380,00	5,144
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0006	1 200,00	0,729
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,075
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,000
7	CE23B	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 intre 16 - 30 cm	m			105,84 35,42
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,5000	37,28	18,640
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3500	37,28	13,048
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,28	3,728
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	39,00	50,700
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	30,00	3,120
	268213260	Carton bitumat	m2	0,3300	22,00	7,550

1	2	3	4	5	6	7
	1626					
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	7,50	0,234
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,80	5,533
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	380,00	2,369
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,380
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,037
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,500
8	CE23D	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 intre 51 - 100 cm	m			225,01 46,60
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,5500	37,28	20,504
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	37,28	18,640
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	37,28	7,456
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,000
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	39,00	129,792
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,240
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,0000	22,00	22,880
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	7,50	0,624
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,80	11,939
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	380,00	5,130
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0006	1 200,00	0,733
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,075
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,000
		1.2. Lucrari diverse				
9	TrB05A 2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			133,46 133,46
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	37,28	133,462

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
10	TrI1AA0 2F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t			18,64 18,64
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	37,28	18,640
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,300

Intocmit

("Etalon Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(DETS sectorul Centru)

(funcția, semnătura)