

Reparatia acoperisului caminelor A si B conform listei lucrarilor anexate

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Reparatia acoperisului caminelor A si B

Valoarea de deviz 427 777,77 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. Bloc A				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	629,100	20,43 19,53	12 850,24 12 287,83
2	RpCK01B k=2	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin *6 cm grosime 5% din suprafata	m2	32,000	132,05 48,63	4 225,72 1 556,17
3	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	629,100	6,49 1,24	4 083,67 778,07
4	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu in 2 straturi	m2	629,100	164,96 19,66	103 775,16 12 370,62
5	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	m	95,000	40,23 25,69	3 822,00 2 440,55

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm * la intrare pe acoperis si la gurile de canalizare si planka la balkon				
6	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 * la parapet	m	72,000	96,04 37,47	6 914,97 2 697,55
7	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri (aerator)	buc	13,000	185,75 68,09	2 414,75 885,17
8	TRI1AA03 F2	Incarcarea materialelor si deseurilor de constructie	t	85,000	15,00 15,00	1 275,00 1 275,00
9	RpCU09B	Transporturi materialelor si deseurilor cu mijloace manuale	t	85,000	20,30 20,30	1 725,70 1 725,70
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	85,000	17,49 0,00	1 486,65 0,00
		Total Bloc A Inclusiv salariu				142 573,86 36 016,66
		2. Bloc B				
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	629,100	20,43 19,53	12 850,24 12 287,83
12	RpCK01B k=2	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin *6 cm grosime 5% din suprafata	m2	32,000	132,05 48,63	4 225,72 1 556,17
13	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	629,100	6,49 1,24	4 083,67 778,07
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu	m2	629,100	164,96	103 775,16

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu in 2 straturi			19,66	12 370,62
15	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 * la intrare pe acoperis si la gurile de canalizare si planka la balkon	m	95,000	40,23 25,69	3 822,00 2 440,55
16	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 * la parapet	m	72,000	96,04 37,47	6 914,97 2 697,55
17	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri (aerator)	buc	13,000	185,75 68,09	2 414,75 885,17
18	TRI1AA03 F2	Incarcarea materialelor si deseurilor de constructie	t	85,000	15,00 15,00	1 275,00 1 275,00
19	RpCU09B	Transporturi materialelor si deseurilor cu mijloace manuale	t	85,000	20,30 20,30	1 725,70 1 725,70
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	85,000	17,49 0,00	1 486,65 0,00
		Total Bloc B Inclusiv salariu				142 573,86 36 016,66

	Total	lei	285 147,72
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	16 207,50
	Cheltuieli de transport	5,00 %	10 254,46
	Cheltuieli de regie	10,00 %	31 160,97
	Beneficiu de deviz	4,00 %	13 710,83
	Total	100,00 +	356 481,48
	TVA	20,00 %	71 296,29

1	2	3	4	5	6	7	
							427 777,77
		Total deviz:					
		Inclisiv salariu					72 033,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia acoperisului caminelor A si B conform listei lucrarilor anexate

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Reparatia acoperisului caminelor A si B

Valoarea de deviz 427 777,77 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	129,000	30,92	3 988,680
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	37,400	30,92	1 156,408
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	71,680	30,92	2 216,346
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	616,518	30,92	19 062,736
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	808,054	30,92	24 985,030
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	102,000	25,00	2 550,000
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	631,166	25,00	15 779,150
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	91,800	25,00	2 295,000
Total manopera						72 033,32

Materiale:

1.	007	Aerator	buc	26,780	100,00	2 678,000
2.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,340	15,00	20,100
3.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	5,892	12,50	73,650
4.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	792,666	8,50	6 737,662
5.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	29,458	9,00	265,122
6.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	377,460	17,50	6 605,550
7.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	2,246	750,00	1 684,500
8.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,224	1 250,00	5 280,000
9.	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1 519,276	58,83	89 379,008
10.	26821326004702	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	1 519,276	54,66	83 043,626
11.	2682132601626	Carton bitumat	m2	185,670	4,00	742,680
12.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	624,866	12,50	7 810,824
13.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	47,908	12,50	598,850
14.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	16,968	10,00	169,680
Total materiale de construcții						205 089,28

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	251,640	2,50	629,100
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,230	15,39	65,100
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	75,870	14,90	1 130,462
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	80,272	40,00	3 210,880
5.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,650	25,05	16,282
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,020	165,00	2 973,300
Total utilaje de construcții						8 025,12

Total	lei	285 147,72
-------	-----	------------

Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	16 207,50
Cheltuieli de transport	5,00 %	10 254,46
Cheltuieli de regie	10,00 %	31 160,97
Beneficiu de deviz	4,00 %	13 710,83
Total	100,00 +	356 481,48
TVA	20,00 %	71 296,29

Total deviz: **427 777,77**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia acoperisului caminelor A si B Investitor
conform listei lucrarilor anexate
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Bloc A				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,43 19,53
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,92	14,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	14,90	0,894
2	RpCK01B k=2	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin *6 cm grosime 5% din suprafata	m2			132,05 48,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	30,92	34,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	25,00	14,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 250,00	82,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,39	0,923
3	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			6,49 1,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,92	1,237
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	5,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	14,90	0,004
4	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu in 2 straturi	m2			164,96 19,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	30,92	13,914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	25,00	5,750
	26821326004702	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	2,3000	54,66	66,002
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	2,3000	58,83	71,037
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	8,50	5,355
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	2,50	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	40,00	2,400
5	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 * la intrare pe acoperis si la gurile de canalizare si planka la balkon	m			40,23 25,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	30,92	13,914
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	30,92	9,276
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,500
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	750,00	2,361
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	12,50	9,581
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	12,50	1,181
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	4,00	0,756
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	10,00	0,263
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,400
6	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	m			96,04 37,47

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 * la parapet				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	30,92	17,006
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	30,92	15,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	750,00	8,583
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	12,50	41,600
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	12,50	2,600
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	4,00	4,160
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	10,00	0,832
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,800
7	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri (aerator)	buc			185,75
						68,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	30,92	61,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,00	6,250
	007	Aerator	buc	1,0000	100,00	103,000
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	9,00	10,197
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	12,50	2,833
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	15,00	0,773
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,39	0,231
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	25,05	0,626
8	TRIIAA03F2	Incarcarea materialelor si deseurilor de constructie	t			15,00
						15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	25,00	15,000
9	RpCU09B	Transporturi materialelor si deseurilor cu mijloace manuale	t			20,30
						20,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	30,92	6,802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	25,00	13,500
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			17,49
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	165,00	17,490
		2. Bloc B				
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			20,43
						19,53
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,92	14,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	14,90	0,894
12	RpCK01B k=2	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin *6 cm grosime 5% din suprafata	m2			132,05
						48,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	30,92	34,630
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	25,00	14,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 250,00	82,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,39	0,923
13	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			6,49
						1,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,92	1,237
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	5,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	14,90	0,004
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu in 2 straturi	m2			164,96
						19,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	30,92	13,914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	25,00	5,750
	26821326004702	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP	m2	2,3000	54,66	66,002
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	2,3000	58,83	71,037
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	8,50	5,355

1	2	3	4	5	6	7
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	2,50	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	40,00	2,400
15	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 * la intrare pe acoperis si la gurile de canalizare si planka la balkon	m			40,23 25,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	30,92	13,914
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	30,92	9,276
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,500
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	750,00	2,361
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	12,50	9,581
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	12,50	1,181
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	4,00	0,756
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	10,00	0,263
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,400
16	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 * la parapet	m			96,04 37,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	30,92	17,006
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	30,92	15,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	750,00	8,583
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	12,50	41,600
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	12,50	2,600
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	4,00	4,160
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	10,00	0,832
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,800
17	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri (aerator)	buc			185,75 68,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	30,92	61,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,00	6,250
	007	Aerator	buc	1,0000	100,00	103,000
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	9,00	10,197
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	12,50	2,833
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	15,00	0,773
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,39	0,231
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	25,05	0,626
18	TRIIAA03F2	Incarcarea materialelor si deseurilor de constructie	t			15,00 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	25,00	15,000
19	RpCU09B	Transporturi materialelor si deseurilor cu mijloace manuale	t			20,30 20,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	30,92	6,802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	25,00	13,500
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			17,49 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	165,00	17,490

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.