

## Lucrari de reparatie a acoperisului I.P. Palatul Republicii

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 1 838 386,94 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
		<b>1. Lucrari de reparatie a acoperisului</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 065,0000	28,38 27,78	30 222,78 29 583,78
2	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	120,0000	85,64 29,02	10 277,04 3 482,64
3	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	120,0000	82,52 29,85	9 901,94 3 582,14
4	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 (Praimer)	m2	5 200,0000	12,20 1,66	63 457,68 8 623,68
5	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la acoperis cu masticuri	m	1 911,0000	31,21 17,41	59 650,04 33 276,62
6	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu	m2	5 650,0000	90,70	512 433,25

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Strat inferior ) Bipoli EPP sau analog			19,90	112 439,52
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu ( Strat superior) Tehnoelast EKP	m2	5 200,0000	124,92 19,90	649 566,84 103 484,16
8	TrB05A2-7 k=2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t	37,7700	391,38 391,38	14 782,51 14 782,51
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	8,0000	12,44 12,44	99,50 99,50
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	16,0000	98,04 0,00	1 568,64 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 351 960,22
		<b>Total Lucrari de reparatie a acoprisului Inclusiv salariu</b>				<b>1 351 960,22 309 354,55</b>

		Total	lei	1 351 960,22
		Fond social	24 %	74 245,09
		Transportarea materialelor	2 %	17 841,37
		Total		1 444 046,68
		Cheltuieli de regie	3 %	43 321,40
		Total		1 487 368,08
		Beneficiu de deviz	3 %	44 621,04
		Total		1 531 989,12
		TVA	20 %	306 397,82
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 838 386,94 309 354,55</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

## Lucrari de reparatie a acoperisului I.P. Palatul Republicii

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

### Deviz local de resurse № Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 1 838 386,94 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.	7132030012600	Mozaicar	h-om	144,0000	41,46	5 970,24
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4 131,8500	41,46	171 306,50
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	500,5500	41,46	20 752,80
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	358,9488	41,46	14 882,01
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 326,1700	41,46	96 443,00
		<b>Total manopera</b>				<b>309 354,55</b>

**Materiale:**

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,0800	350,00	3 528,00
2.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	3 417,7500	22,50	76 899,38
3.	2413317346000.8	Suspensie de bitum filerizat-subif Praimer	kg	1 560,0000	35,14	54 818,40
4.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	20,1610	32,00	645,15
5.	2430226103000	Chit polimeric	kg	302,4158	85,00	25 705,34
6.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 108,0000	2,50	7 770,00
7.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,9200	0,00	0,00
8.	2682132600470.1	Membrane bituminoase (Strat inferior ) Bipoli EPP sau analog	m2	6 822,3750	41,58	283 674,35
9.	2682132600470.8	Membrane bituminoase ( Strat superior) Tehnoelast EKP	m2	6 279,0000	69,92	439 027,68
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,8400	0,00	0,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>892 068,30</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1 085,0000	15,00	16 275,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,2932	10,00	22,93

3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	65,4600	10,00	654,60
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	439,7600	300,00	131 928,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,5200	35,00	88,20
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,1280	380,00	1 568,64
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>150 537,37</b>

Total	lei	1 351 960,22
Fond social	24 %	74 245,09
Transportarea materialelor	2 %	17 841,37
Total		1 444 046,68
Cheltuieli de regie	3 %	43 321,40
Total		1 487 368,08
Beneficiu de deviz	3 %	44 621,04
Total		1 531 989,12
TVA	20 %	306 397,82

**Total deviz:**

**1 838 386,94**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului I.P. Investitor**  
**Palatul Republicii**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
		<b>1. Lucrari de reparatie a acoperisului</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			28,38 27,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	41,46	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,46	8,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			30 222,78

1	2	3	4	5	6	7
2	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,64 29,02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,46	24,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,46	4,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	300,00	9,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			10 277,04
3	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			82,52 29,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,46	24,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,46	4,98
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	32,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	300,00	5,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,32
		Total	lei			9 901,94
4	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 (Praimer)	m2			12,20 1,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,46	1,66
	2413317346000.8	Suspensie de bitum filerizat-subif Praimer	kg	0,3000	35,14	10,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		Total	lei			63 457,68
5	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la acoperis cu masticuri	m			31,21 17,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	41,46	14,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,46	2,90
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	85,00	13,45
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	32,00	0,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	10,00	0,01
		Total	lei			59 650,04
6	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			90,70 19,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	41,46	12,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	41,46	7,46
	2682132600470.1	Membrane bituminoase (Strat inferior ) Bipoli EPP sau analog	m2	1,1500	41,58	50,21
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	22,50	7,09
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		Total	lei			512 433,25
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu ( Strat superior) Tehnoelast EKP	m2			124,92 19,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	41,46	12,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	41,46	7,46
	2682132600470.8	Membrane bituminoase ( Strat superior) Tehnoelast EKP	m2	1,1500	69,92	84,43
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	22,50	7,09
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	300,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			649 566,84
8	TrB05A2-7 k=2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 70 m	t			391,38 ----- 391,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7200	41,46	391,38
		<i>Total</i>	lei			14 782,51
9	TrI1AC13A3	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			12,44 ----- 12,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,46	12,44
		<i>Total</i>	lei			99,50
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		<i>Total</i>	lei			1 568,64

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.