

**Lucrari de reparatie a
acoperisului cu membrane
bituminoase. Teatrul Municipal
de Papusi "Guguta", str. Maria
Dragan 1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 091 386,44 lei

Intocmit in prețuri curente 31.07.2023

№ 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 demontare				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	900,0000	53,64 52,74	48 272,31 47 462,31
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	900,0000	23,45 22,35	21 100,95 20 110,95
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, (parapet)	m	120,0000	11,00 10,85	1 319,68 1 301,68
4	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	60,0000	156,16 156,16	9 369,60 9 369,60
5	TrB22C2C	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m	t	60,0000	52,91 47,36	3 174,60 2 841,60
6	TsI51B1	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 10t la distanta de 11km	t	60,0000	30,45 0,00	1 827,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			85 064,14
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				85 064,14 81 086,14

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de executare				
7	CA02C	Polisterolbeton M5 cl B1.5 turnat in egalizari la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	90,0000	1 488,23 368,73	133 940,88 33 186,10
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 357,0000	35,01 2,44	47 512,98 3 316,85
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	900,0000	102,71 57,38	92 440,80 51 643,80
10	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	900,0000	24,90 11,70	22 409,32 10 527,30
11	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	900,0000	42,88 5,32	38 588,76 4 786,92
12	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) , pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm	buc	6,0000	398,09 114,71	2 388,53 688,26
13	RpSB41A	Montarea aeratoarelor din polipropilena pentru acoperis	buc	36,0000	146,12 24,64	5 260,29 887,09
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP/EKP sau analog modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	900,0000	199,05 52,96	179 141,85 47 660,85
15	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	120,0000	50,55 34,22	6 065,74 4 106,34
16	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	m	120,0000	113,52 70,13	13 621,98 8 415,30

1	2	3	4	5	6	7
		latimea desfasurata pina la 15 cm (planca)				
17	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	120,0000	283,51 102,02	34 020,89 12 242,22
		<i>Total</i>	lei			575 392,02
		Total Lucrari de executare Inclusiv salariu				575 392,02 177 461,03

		Total	lei	660 456,16
		Asigurari sociale	24 %	62 051,32
		Transport materiale	7 %	26 844,67
		Total		749 352,15
		Cheltuieli de regie	14,5 %	108 656,06
		Total		858 008,21
		Beneficiu de deviz	6 %	51 480,49
		Total		909 488,70
		TVA	20 %	181 897,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 091 386,44 258 547,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului cu membrane
bituminoase. Teatrul Municipal
de Papusi "Guguta", str. Maria
Dragan 1**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 091 386,44 lei

Intocmit in prețuri curente 31.07.2023

№ 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	96,0000	84,97	8 157,12
2.	7123010010200	Betonist	h-om	346,5000	84,97	29 442,10
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,9250	84,97	2 882,61
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	540,0000	84,97	45 883,80
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	135,0000	84,97	11 470,95
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	483,0000	84,97	41 040,51
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,5400	84,97	1 575,35
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	553,8000	84,97	47 056,39
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	190,8000	64,00	12 211,20
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	799,6850	64,00	51 179,84
		Total manopera				258 547,17

Materiale:

1.	00000117	Pelucula din polimeri grosime 1 mm	m	1 011,1500	3,50	3 539,02
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	39,9264	350,00	13 974,24
3.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,4992	12,00	5,99
4.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,3432	64,00	21,96
5.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	1,8900	4 200,00	7 938,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	407,1000	2,40	977,04
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3636	10,00	3,64
8.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	567,0000	15,00	8 505,00
9.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	2,4960	20,00	49,92
10.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	648,9000	52,00	33 742,80
11.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,2660	46,00	58,24
12.	2430226103000	Chit polimeric	kg	18,9900	100,00	1 899,00
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1273	50,00	6,36
14.	252312672115.1	Aerator din polipropilena pentru acoperis	buc	36,3600	120,00	4 363,20
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 350,280 0	2,30	28 405,64
16.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1001	1 000,00	100,10

17.	2663102100000.1	Polisterolbeton M5 cl B1.5	m3	93,1725	950,00	88 513,88
18.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,7508	0,00	0,00
19.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	29,7000	0,00	0,00
20.	2682132600470.1	Membrane bituminoase Uniflex EPP/EKP sau analog	m2	2 173,5000	56,00	121 716,00
21.	2682132601626	Carton bitumat	m2	147,4800	24,00	3 539,52
22.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	491,3400	38,00	18 670,92
23.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	36,3000	22,00	798,60
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,7850	18,00	122,13
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,5700	25,00	339,25
26.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	13,1340	120,00	1 576,08
27.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 370,5700	30,90	42 350,61
28.	2875114203870.1	Gura de scurgere pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	6,2400	260,00	1 622,40
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,5692	10,00	205,69
30.	4100126202818	Apa	m3	45,0000	10,00	450,00
		Total materiale de construcții				383 495,23

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	180,0000	2,50	450,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	29,8440	15,00	447,66
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	113,4000	15,00	1 701,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	23,3142	500,00	11 657,10
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	84,6000	15,00	1 269,00
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	36,0000	25,00	900,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,8000	15,00	162,00
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,6540	500,00	1 827,00
		Total utilaje de construcții				18 413,76

Total	lei	660 456,16
Asigurari sociale	24 %	62 051,32
Transport materiale	7 %	26 844,67
Total		749 352,15
Cheltuieli de regie	14,5 %	108 656,06
Total		858 008,21
Beneficiu de deviz	6 %	51 480,49
Total		909 488,70
TVA	20 %	181 897,74

Total deviz:

1 091 386,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului cu
membrane bituminoase. Teatrul Municipal de
Papusi "Guguta", str. Maria Dragan 1

Investitor

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. Lucrari de demontare				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			53,64
						52,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,00	12,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			48 272,31
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			23,45
						22,35
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,00	9,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			21 100,95
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, (parapet)	m			11,00
						10,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,00	3,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 319,68
4	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			156,16
						156,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	64,00	156,16
		<i>Total</i>	lei			9 369,60
5	TrB22C2C	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m	t			52,91
						47,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	64,00	47,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3700	15,00	5,55
		<i>Total</i>	lei			3 174,60
6	TsI51B1	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 10t la distanta de 11km	t			30,45
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0609	500,00	30,45
		<i>Total</i>	lei			1 827,00
		2. Lucrari de executare				
7	CA02C	Polisterolbeton M5 cl B1.5 turnat in egalizari la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 488,23
						368,73
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,00	41,60
	2663102100000.1	Polisterolbeton M5 cl B1.5	m3	1,0250	950,00	983,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		Total	lei			133 940,88
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			35,01
						2,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,00	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,90	31,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,40	0,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		Total	lei			47 512,98
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,71
						57,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,40
	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	2,30	29,90
	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	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			92 440,80
10	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2			24,90
						11,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,00	3,20
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	3,50	3,93
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	4 200,00	8,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			22 409,32
11	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			42,88
						5,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,00	1,92
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	52,00	37,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
		Total	lei			38 588,76
12	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) , pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm	buc			398,09
						114,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3500	84,97	114,71
	2875114203870.1	Gura de scurgere pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase	buc	1,0000	260,00	270,40
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	12,00	1,00
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	64,00	3,66
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	20,00	8,32
		Total	lei			2 388,53
13	RpSB41A	Montarea aeratoarelor din polipropilena pentru acoperis	buc			146,12
						24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	252312672115.1	Aerator din polipropilena pentru acoperis	buc	1,0000	120,00	121,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	50,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			5 260,29
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP/EKP sau analog modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			199,05
						52,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	84,97	38,24

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	64,00	14,72
	2682132600470.1	Membrane bituminoase Uniflex EPP/EKP sau analog	m2	2,3000	56,00	135,24
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	15,00	9,45
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	2,50	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			179 141,85
15	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			50,55 34,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	84,97	29,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,00	4,48
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	100,00	15,82
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	46,00	0,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			6 065,74
16	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			113,52 70,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,00	6,40
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	38,00	29,13
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	22,00	2,08
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	24,00	4,54
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	120,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,30	2,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1 000,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			13 621,98
17	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			283,51 102,02
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	84,97	46,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	84,97	42,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,00	12,80
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	38,00	126,46
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	22,00	4,58
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	24,00	24,96
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	120,00	9,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,30	9,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	350,00	4,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 000,00	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			34 020,89

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.