

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Lucrari de reparatie a acoperisului cu membrane bituminoase****Valoarea de deviz 900 000,00 Lei**

Intocmit in prețuri curente 11.08.2023

Nr 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	47,400 40,200	42 660,000 36 180,000
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	900,0000	23,200 18,000	20 880,000 16 200,000
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri (parapet)	m	120,0000	9,600 8,400	1 152,000 1 008,000
4	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	60,0000	146,400 146,400	8 784,000 8 784,000
5	TrB22C2C	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastra", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m	t	60,0000	88,800 44,400	5 328,000 2 664,000
6	TsI51B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 11 km	t	60,0000	34,713 0,000	2 082,780 0,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			80 886,780
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				80 886,780 64 836,000
		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	1 419,228 270,000	127 730,520 24 300,000
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 357,000 0	23,080 1,800	31 319,831 2 442,600
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat	m2	900,0000	93,956	84 560,350

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			42,000	37 800,000
10	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	900,0000	34,539 9,000	31 085,100 8 100,000
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	33,197 4,200	29 877,732 3 780,000
12	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) , pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm	buc	6,0000	1 055,475 81,000	6 332,849 486,000
13	RpSB41A	Montarea aeratorului din polipropilena pentru acoperis	buc	36,0000	199,737 17,400	7 190,546 626,400
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	191,130 40,800	172 017,000 36 720,000
15	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m	120,0000	32,610 25,200	3 913,170 3 024,000
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	120,0000	118,748 51,000	14 249,791 6 120,000
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	363,975 75,000	43 677,038 9 000,000
		Cheltuieli directe	Lei			551 953,927
		Total Lucrari de executare Inklusiv salariu				551 953,927 132 399,000

		Cheltuieli directe	Lei	632 840,71
		Asigurari sociale si medicale	24 %	47 336,40

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	4 %			16 387,99
		Cheltuieli directe				696 565,10
		Cheltuieli de regie	3,53 %			24 588,75
		Beneficiu de deviz	4 %			28 846,15
		Total				750 000,00
		TVA	20 %			150 000,00
						900 000,00
		Total deviz: Inclisiv salariu				197 235,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Teatrul Municipal de Papusi "Guguta"

Investitor
Primaria Singera

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Lucrari de reparatie a acoperisului cu membrane bituminoase
(denumirea lucrări)

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
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			47,400 40,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	120,00	7,20
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			23,200 18,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	120,00	4,80
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri (parapet)	m			9,600 8,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	120,00	1,20
4	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			146,400 146,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4400	60,00	146,40
5	TrB22C2C	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m	t			88,800 44,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	60,00	44,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3700	120,00	44,40
6	TsI51B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 11 km	t			34,713 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0609	570,00	34,71
		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			1 419,228 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2663102100000*7	Beton *PolisterolBeton M5, cl B1.5	m3	1,0250	1 080,00	1 118,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	67,00	16,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	34,00	13,60
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			23,080 1,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	67,00	0,04
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,956 42,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	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	420,00	17,64

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	44,66	0,54
10	RpCE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2			34,539 9,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	14,00	15,73
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	4 000,00	8,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	47,00	1,41
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			33,197 4,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	40,00	28,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	47,00	0,14
12	RpSB27A	Montarea guri de scurgere (receptor) , pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm	buc			1 055,475 81,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3500	60,00	81,00
	2875114203870*12	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase *Gura de scurgere	buc	1,0000	920,00	956,80
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	18,00	1,50
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	21,00	1,20
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	36,00	14,98
13	RpSB41A	Montarea aeratorului din polipropilena pentru acoperis	buc			199,737 17,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	252312672115*13	Sifon de pardoseala din polipropilena *aerator din polipropilena	buc	1,0000	180,00	181,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	52,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	35,00	0,35
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			191,130 40,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2682132600470*14	Membrane bituminoase *Uniflex EPP/EKP	m2	2,3000	54,00	130,41
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	24,00	15,12
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	40,00	2,40
15	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice	m			32,610 25,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	60,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	44,00	6,96
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	37,00	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	47,00	0,06
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			118,748 51,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	60,00	27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2710403642598*16	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm *Planca, <=15 cm, 120 ml	kg	0,7300	70,00	53,66
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	28,00	2,65
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	29,00	5,48
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	32,00	0,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,50	2,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	420,00	1,76
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	316,00	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
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			363,975 75,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	60,00	33,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	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	70,00	232,96
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	28,00	5,82
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	29,00	30,16
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	32,00	2,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,50	10,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	420,00	5,68
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	316,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Deviz local de resurse

Lucrari de reparatie a acoperisului cu membrane bituminoase

Valoarea de deviz 900 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 11.08.2023

№ 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	60,00	5 760,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	346,5000	60,00	20 790,000
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,9250	60,00	2 035,500
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	90,0000	60,00	5 400,000
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	540,0000	60,00	32 400,000
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	135,0000	60,00	8 100,000
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	483,0000	60,00	28 980,000
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,5400	60,00	1 112,400
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	553,8000	60,00	33 228,000
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	190,8000	60,00	11 448,000
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	799,6850	60,00	47 981,100
		Total manopera				197 235,00

Materiale:

1.	00000117	Pelucula din polimeri grosime 1 mm	m	1 011,1500	14,00	14 156,100
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	39,9264	420,00	16 769,088
3.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,4992	18,00	8,986
4.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,3432	21,00	7,207
5.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	1,8900	4 000,00	7 560,000
6.	2010237318750	Distantieri	buc	407,1000	2,00	814,200
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3636	35,00	12,726
8.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	567,0000	24,00	13 608,000
9.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	2,4960	36,00	89,856
10.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	648,9000	40,00	25 956,000
11.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,2660	37,00	46,842
12.	2430226103000	Chit polimeric	kg	18,9900	44,00	835,560
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1273	52,00	6,620
14.	252312672115*13	Sifon de pardoseala din polipropilena *aerator din polipropilena	buc	36,3600	180,00	6 544,800
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 350,2800	2,50	30 875,700
16.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1001	316,00	31,631
17.	2663102100000*7	Beton *PolisterolBeton M5, cl B1.5	m3	93,1725	1 080,00	100 626,300
18.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,7508	0,00	0,000
19.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	29,7000	0,00	0,000
20.	2682132600470*14	Membrane bituminoase *Uniflex EPP/EKP	m2	2 173,5000	54,00	117 369,000
21.	2682132601626	Carton bitumat	m2	147,4800	29,00	4 276,920
22.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	399,3600	70,00	27 955,200
23.	2710403642598*16	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm *Planca, <=15 cm, 120 ml	kg	91,9800	70,00	6 438,600

24.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	36,3000	28,00	1 016,400
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,7850	28,00	189,980
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,5700	30,00	407,100
27.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	13,1340	32,00	420,288
28.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 370,5700	20,00	27 411,400
29.	2875114203870* 12	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase *Gura de scurgere	buc	6,2400	920,00	5 740,800
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,5692	8,00	164,554
31.	4100126202818	Apa	m3	45,0000	8,00	360,000
Total materiale de construcții						409 699,86

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	180,0000	12,00	2 160,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	29,8440	47,00	1 402,668
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	113,4000	120,00	13 608,000
4.	2922140007000	Macara	h-ut	23,3142	67,00	1 562,051
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	84,6000	40,00	3 384,000
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	36,0000	34,00	1 224,000
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,8000	44,66	482,350
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,6540	570,00	2 082,780
Total utilaje de construcții						25 905,85

Cheltuieli directe	Lei	632 840,71
Asigurari sociale si medicale	24 %	47 336,40
Cheltuieli de transport	4 %	16 387,99
Cheltuieli directe		696 565,10
Cheltuieli de regie	3,53 %	24 588,75
Beneficiu de deviz	4 %	28 846,15
Total		750 000,00
TVA	20 %	150 000,00

Total deviz:

900 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)