

Lucrari de reparatii a acoperisului la Casa de Cultura Orion

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatii a acoperisului la Casa de Cultura Orion

Valoarea de deviz 165 199,91 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	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	540,00	21,00 20,10	11 340,00 10 854,00
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	350,00	9,60 9,00	3 360,00 3 150,00
3	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	35,00	17,00 16,20	595,04 567,00
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	35,00	33,30 33,30	1 165,50 1 165,50
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	35,00	38,70 0,00	1 354,50 0,00
6	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (materiale)	t	34,20	60,00 60,00	2 052,00 2 052,00
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	350,00	12,55 4,20	4 392,50 1 470,00
8	CC03C	Montare plase sudate 100*100*4 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli	kg	693,00	17,39 0,90	12 048,09 623,40
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	350,00	46,09 21,00	16 131,50 7 350,00
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	540,00	12,55	6 777,00

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Betoncontact" intr-un strat,			4,20	2 268,00
11	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	540,00	6,90 1,20	3 728,40 648,00
12	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	540,00	6,88 1,20	3 712,95 648,00
13	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	540,00	84,25 20,40	45 497,70 11 016,00
14	CE23C	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 31 - 50 cm	m	36,00	76,14 33,00	2 741,01 1 188,00
15	CE19A	Jgheaburi semirotonde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	36,00	98,05 25,50	3 529,88 918,00
16	CE21A3	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mici sau egale cu 20 m	m	8,00	87,14 37,50	697,09 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			119 123,16
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			9 949,03
		Transportarea materialelor	1,00 %			704,01
		Total	100,00 +			129 776,20
		Cheltuieli de regie	4,00 %			5 191,05
		Total	100,00 +			134 967,25
		Beneficiu de deviz	2,00 %			2 699,34
		Total	100,00 +			137 666,59
		TVA	20,00 %			27 533,32
						165 199,91
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				44 217,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii a
acoperisului la Casa de Cultura
Orion**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse
Lucrari de reparatii a acoperisului la Casa de Cultura Orion

Valoarea de deviz 165 199,91 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	14,40	30,00	432,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,32	30,00	519,60
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	13,68	30,00	410,40
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	210,00	30,00	6 300,00
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	61,95	30,00	1 858,50
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	286,20	30,00	8 586,00
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	124,60	30,00	3 738,00
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	307,20	30,00	9 216,00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,85	30,00	1 165,50
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	345,01	30,00	10 350,30
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,72	30,00	1 641,60
		Total manopera				44 217,90

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,96	180,00	2 692,80
2.	2010237318750	Distantieri	buc	207,90	0,10	20,79
3.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	54,00	0,50	27,00
4.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,03	500,00	15,00
5.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	162,00	15,00	2 430,00
6.	2320166200729	Parchetin	l	0,88	8,00	7,04
7.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	340,20	7,00	2 381,40
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	81,00	7,00	567,00
9.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	162,00	19,00	3 078,00
10.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	145,25	20,00	2 905,00
11.	2430226101010b	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	224,10	20,00	4 482,00
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 632,37	1,30	6 022,08
13.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	3 200,00	32,00
14.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1 304,10	23,00	29 994,30
15.	2682132601626	Carton bitumat	m2	18,72	6,50	121,68
16.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	127,03	16,00	2 032,48
17.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	5,62	16,00	89,92
18.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	9,08	16,00	145,28
19.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	8,53	9,00	76,77
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,46	9,00	31,14
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,93	16,00	110,88
22.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,66	21,00	97,86

23.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	1,85	21,00	38,85
24.	2873122004100	Plase sudate	kg	699,93	16,00	11 198,88
25.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	55,62	28,00	1 557,36
26.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	4,90	41,00	200,90
27.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,50	1,00	44,50
Total materiale de construcții						70 400,91

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	108,00	15,00	1 620,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,40	15,00	21,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	46,67	15,00	700,05
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,42	150,00	63,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	43,90	15,00	658,50
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,20	15,00	63,00
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,54	45,00	24,30
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,03	150,00	1 354,50
Total utilaje de construcții						4 504,35

Cheltuieli directe	lei	119 123,16
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	9 949,03
Transportarea materialelor	1,00 %	704,01
Total	100,00 +	129 776,20
Cheltuieli de regie	4,00 %	5 191,05
Total	100,00 +	134 967,25
Beneficiu de deviz	2,00 %	2 699,34
Total	100,00 +	137 666,59
TVA	20,00 %	27 533,32

Total deviz:

165 199,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii a acoperisului la
Casa de Cultura Orion**

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	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			21,00 20,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	30,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	15,00	0,90
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,60 9,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	30,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	30,00	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	15,00	0,60
3	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			17,00 16,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	30,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	30,00	8,10
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	8,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	15,00	0,60
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			33,30 33,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	30,00	33,30
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			38,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	150,00	38,70
6	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (materiale)	t			60,00 60,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,400	30,00	12,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,600	30,00	48,00
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			12,55 4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
8	CC03C	Montare plase sudate 100*100*4 la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli	kg			17,39 0,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	30,00	0,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	30,00	0,15
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	9,00	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,09 21,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	30,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,30	16,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	180,00	7,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat,	m2			12,55

1	2	3	4	5	6	7
						4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	30,00	4,20
	2430226101010b	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	1,00	0,05
11	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			6,90 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	30,00	1,20
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	19,00	5,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
12	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			6,88 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	30,00	1,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,150	7,00	1,05
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,100	0,50	0,05
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,300	15,00	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	15,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	45,00	0,04
13	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			84,25 20,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,450	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	30,00	6,90
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,300	23,00	55,55
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	7,00	4,41
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	15,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	15,00	0,90
14	CE23C	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 31 - 50 cm	m			76,14 33,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,550	30,00	16,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	30,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	30,00	4,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,850	16,00	30,78
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,150	16,00	2,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,500	6,50	3,38
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,050	21,00	1,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,200	1,30	2,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	180,00	1,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 200,00	0,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,00	0,23
15	CE19A	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			98,05 25,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,700	30,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	30,00	4,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,250	16,00	20,60
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,230	9,00	2,13
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,500	28,00	43,26
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,245	16,00	4,04
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,050	21,00	1,08
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,060	21,00	1,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15
16	CE21A3	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mici sau egale cu 20 m	m			87,14 37,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,050	30,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	30,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,400	16,00	22,84
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,600	41,00	25,11
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,070	21,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	15,00	0,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.