

Direcția Cultură a Primăriei mu.**Chișinău**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Lucrări de reparații a acoperișului la Casa de Cultură Orion****Valoarea de deviz 250 832 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	540,000	34,100 33,500	18 414,000 18 090,000
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	350,000	16,000 15,000	5 600,000 5 250,000
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	35,000	62,500 62,500	2 187,500 2 187,500
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	35,000	55,500 55,500	1 942,500 1 942,500
5	TsI50G	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	35,000	77,400 0,000	2 709,000 0,000
6	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime	t	34,200	100,000 100,000	3 420,000 3 420,000
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	350,000	12,600 7,000	4 410,000 2 450,000
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	693,000	11,080 1,500	7 678,500 1 039,500
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	350,000	60,200 35,000	21 070,000 12 250,000

		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	540,000	12,600 7,000	6 804,000 3 780,000
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	540,000	7,411 2,000	4 001,940 1 080,000
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	540,000	6,887 2,000	3 718,980 1 080,000
13	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (UNIFEX)	m2	540,000	139,692 34,000	75 433,950 18 360,000
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	36,000	121,328 55,000	4 367,792 1 980,000
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	36,000	135,093 42,500	4 863,335 1 530,000
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	m	8,000	122,604 62,500	980,835 500,000

		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				
--	--	---	--	--	--	--

		Total	lei	167 601
		Asigurari sociale	22,50 %	16 862
		Transport	6,00 %	5 285
		Total	100,00 +	189 748
		Cheltuieli de regie	8,00 %	15 180
		Total	100,00 +	204 928
		Beneficiu	2,00 %	4 099
		Total	100,00 +	209 027
		TVA	20,00 %	41 805
				250 832
		Total deviz: Inclisiv salariu		74 940



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Borderou de resurse
Lucrări de reparație a acoperișului la Casa de Cultură Orion

Valoarea de deviz 250 832 lei

Intocmit in prețuri curente 29.02.2020

№ 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,400	50,00	720,000
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,325	50,00	866,250
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,430	50,00	1 121,500
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	210,000	50,00	10 500,000
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	52,500	50,00	2 625,000
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	286,200	50,00	14 310,000
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	124,600	50,00	6 230,000
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	307,200	50,00	15 360,000
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,850	50,00	1 942,500
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	335,565	50,00	16 778,250
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	89,720	50,00	4 486,000
		Total manopera				74 940

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,262	180,00	47,160
2.	2010237318750	Distantieri	buc	207,900	0,35	72,765
3.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	54,000	2,00	108,000
4.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,027	500,00	13,500
5.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	162,000	12,00	1 944,000
6.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	340,200	9,50	3 231,900

7.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	81,000	7,00	567,000
8.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	162,000	18,00	2 916,000
9.	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	311,500	16,00	4 984,000
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	82,368	1,50	123,552
11.	2652102100713	Var pasta	m3	0,011	2 500,00	27,500
12.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	11,550	750,00	8 662,500
13.	2682132600470	Membrane bituminoase (Unifex)	m2	1 304,100	40,50	52 816,050
14.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	127,038	30,00	3 811,140
15.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	5,616	10,00	56,160
16.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	9,085	10,00	90,850
17.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	8,528	10,00	85,280
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,465	9,00	31,185
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,930	16,00	110,880
20.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,668	25,00	116,700
21.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	1,854	20,00	37,080
22.	2873122004100	Plase sudate	kg	699,930	9,00	6 299,370
23.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	55,620	30,00	1 668,600
24.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	4,896	25,00	122,400
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,615	8,00	4,920
26.	4100126202818	Apa	m3	17,500	8,00	140,000
Total materiale de constructii						88 087

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	108,000	5,00	540,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	32,670 14,000	10,00 15,00	326,700 210,000
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,416	300,00	124,800
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	43,896	15,00	658,440
5.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,540	10,00	5,400
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,030	300,00	2 709,000
Total utilaje de constructii						4 574

Total	lei	167 601
Asigurari sociale	22,50 %	16 862
Transport	6,00 %	5 285
Total	100,00 +	189 748

Cheltuieli de regie	8,00 %	15 180
Total	100,00 +	204 928
Beneficiu	2,00 %	4 099
Total	100,00 +	209 027
TVA	20,00 %	41 805
		250 832

Total deviz:

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reparație a acoperișului la
Casa de Cultură Orion

Investitor Direcția Culturală a
Primăriei mun. Chișinău

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Lucrări de reparație a acoperișului la Casa de Cultură Orion**

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			34,100
						33,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,000
						15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			62,500
						62,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,000
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			55,500
						55,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,500
5	TsI50G	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,400
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,400
6	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime	t			100,000
						100,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4000	50,00	20,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	50,00	80,000
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			12,600
						7,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,000
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,3500	16,00	5,600
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			11,080
						1,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	9,00	9,090
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,045
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,160
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,35	0,105
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,180
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,200
						35,000

	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	750,00	24,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			12,600 7,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,000
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,3500	16,00	5,600
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			7,411 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	18,00	5,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,008
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,003
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			6,887 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	7,00	1,050
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,025
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,00	0,200
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	12,00	3,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	10,00	0,002
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	10,00	0,010
13	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (UNIFEX)	m2			139,692 34,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	2682132600470	Membrane bituminoase (Unifex)	m2	2,3000	40,50	97,808
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,50	5,985
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	15,00	0,900
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			121,328 55,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	50,00	27,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	30,00	57,720
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	10,00	1,560
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	25,00	1,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,50	3,432
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	1,310
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 500,00	0,764
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,017
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
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			135,093 42,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	50,00	35,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	30,00	38,625
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	10,00	2,369
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	30,00	46,350
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	10,00	2,524
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	20,00	1,030
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	25,00	1,545
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150

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			122,604 62,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0500	50,00	52,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	30,00	42,840
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	25,00	15,300
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	25,00	1,784
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,180

APROBAT:

Intocmit

[Signature]

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.