

Investitor
Obiect

Directia Cultura a Primariei mun. Chisinau.

**Lucrari de reparatie a acoperisului la Casa de
Cultura Orion****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatie a acoperisului.
(formular desfășurat)**

№ 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 reparatie				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			19,298 19,236
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,4700	28,71	13,494
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,71	5,742
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	1,03	0,062
2	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,289 8,613
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	28,71	4,306
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,71	4,306
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	12,70	0,635
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	1,03	0,041
3	RpCU09 C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t			35,888 35,888
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2500	28,71	7,178
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	28,71	28,710
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol gunoi cu bolovani, cu pietre	t			31,868 31,868
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	28,71	31,868
5	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu	t			74,820

1	2	3	4	5	6	7
		autocamione la distanta 15 km				0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	290,00	74,820
6	RpCU09 C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (materiale).	t			57,420 57,420
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,4000	28,71	11,484
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	28,71	45,936
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			11,693 4,019
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,71	4,019
	243022610 1010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	18,18	7,545
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,58	0,129
8	CC03C	Montare plase sudate 100x100x4 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardosele	kg			21,696 0,861
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	28,71	0,718
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,71	0,144
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	19,80	19,998
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,049
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,25	0,142
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,450
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,195
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			48,589 20,097
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,71	17,226
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,71	2,871
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,500
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0420	210,00	8,820

1	2	3	4	5	6	7
	0513	0,0-3,0 mm				
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,70	0,127
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,05	0,032
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,10	0,013
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat,	m2			11,693 ----- 4,019
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,71	4,019
	243022610 1010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	18,18	7,545
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,58	0,129
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) într-un strat	m2			7,524 ----- 1,148
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	28,71	1,148
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	21,21	6,363
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,70	0,013
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	1,03	0,000
12	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, (intre straturile de membrane) a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			7,073 ----- 1,148
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	28,71	1,148
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,00	1,800
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	1 500,00	0,075
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	1,50	0,150
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	12,99	3,897
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	1,03	0,000
	295227000	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	2,50	0,003

1	2	3	4	5	6	7
	4029					
13	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex) modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			129,612 19,523
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	28,71	12,919
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	28,71	6,603
	268213260 0471	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	45,83	55,340
	268213260 0470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	40,83	49,302
13	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	8,15	5,135
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	1,25	0,250
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	1,05	0,063
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			84,818 31,581
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,5500	28,71	15,790
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4000	28,71	11,484
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,71	4,306
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	19,52	37,556
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	9,80	1,529
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	0,5000	12,00	6,240
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	51,25	2,665
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,50	3,432
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	210,00	1,528
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0003	800,00	0,244
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,70	0,026

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,05	0,016
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, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			<u>95,767</u> 24,404
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7000	28,71	20,097
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,71	4,306
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	19,52	25,132
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	9,80	2,321
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	24,00	37,080
	271040370 2963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	9,88	2,493
	274413731 1238	Cositor aliaj	kg	0,0500	22,50	1,159
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	51,25	3,168
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,05	0,011
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			<u>82,121</u> 35,888
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,0500	28,71	30,145
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,71	5,742
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	19,52	27,875
	287527631 1982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	24,00	14,688
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	51,25	3,658
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	1,05	0,013

Intocmit (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat (DC a Primăriei mun. Chisinau.)
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie a acoperisului la Casa de Cultura Orion

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie a acoperisului.

Valoarea de deviz 194 400,00 lei

Intocmit in prețuri curente 02.03.2020

№ 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 reparatie				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	540,000	19,298 19,236	10 420,682 10 387,278
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	350,000	9,289 8,613	3 251,234 3 014,550
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	35,000	35,888 35,888	1 256,063 1 256,063
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol gunoi cu bolovani, cu pietre	t	35,000	31,868 31,868	1 115,384 1 115,384
5	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	35,000	74,820 0,000	2 618,700 0,000
6	RpCU09C 2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (materiale).	t	34,200	57,420 57,420	1 963,764 1 963,764
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	350,000	11,693 4,019	4 092,585 1 406,790
8	CC03C	Montare plase sudate 100x100x4 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardosele	kg	693,000	21,696 0,861	15 035,254 596,881

1	2	3	4	5	6	7
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	350,000	48,589 20,097	17 006,045 7 033,950
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat,	m2	540,000	11,693 4,019	6 314,274 2 170,476
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	7,524 1,148	4 063,181 620,136
12	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, (intre straturile de membrane) 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	7,073 1,148	3 819,477 620,136
13	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex) modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	540,000	129,612 19,523	69 990,614 10 542,312
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	84,818 31,581	3 053,458 1 136,916
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 puțin 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	95,767 24,404	3 447,616 878,526
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 puțin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din oțel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mici sau egale cu 20 m	m	8,000	82,121 35,888	656,965 287,100
Total Lucrari de reparatie						148 105,296

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						43 030,262
	Cheltuieli directe		lei			148 105,29
	Asigurari sociale si medicale		22,50 %			9 681,81
	Total		100,00 +			157 787,10
	Transport		1,00 %			1 020,86
	Total		100,00 +			158 807,96
	Cheltuieli de regie		1,00 %			1 588,08
	Total		100,00 +			160 396,04
	Beneficiul de deviz		1,00 %			1 603,96
	Total		100,00 +			162 000,00
	TVA		20,00 %			32 400,00

Total deviz: **194 400,00**
Incluziv salariu **43 030,27**

Intocmit (Director Cararus Mihail)
(funcția, semnătura)

Verificat (DC a Primariei m. Chisinau.)
(funcția, semnătura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie a acoperisului.**

Valoarea de deviz 194 400,00 lei

Intocmit in prețuri curente 02.03.2020

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,400	28,71	413,424
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,325	28,71	497,401
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,430	28,71	643,966
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	210,000	28,71	6 029,100
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	52,500	28,71	1 507,275
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	286,200	28,71	8 216,802
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	124,600	28,71	3 577,266
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	307,200	28,71	8 819,712
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,850	28,71	1 115,384
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	335,565	28,71	9 634,071
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	89,720	28,71	2 575,861
		Total manopera				43 030,27

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,962	210,00	3 142,020
2.	2010237318750	Distantieri	buc	207,900	1,50	311,850
3.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	54,000	1,50	81,000
4.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,027	1 500,00	40,500
5.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	162,000	12,99	2 104,380
6.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	340,200	8,15	2 772,630
7.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	81,000	12,00	972,000
8.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	162,000	21,21	3 436,020
9.	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	369,350	18,18	6 714,783
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 632,368	1,50	6 948,552
11.	2652102100713	Var pasta	m3	0,011	800,00	8,800
12.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,225	0,00	0,000
13.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	11,550	0,00	0,000
14.	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	652,050	40,83	26 623,201
15.	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	652,050	45,83	29 883,451
16.	2682132601626	Carton bitumat	m2	18,720	12,00	224,640
17.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	127,038	19,52	2 479,781

18.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	5,616	9,80	55,037
19.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	9,085	9,88	89,760
20.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	8,528	9,80	83,574
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,465	9,80	33,957
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,930	14,25	98,752
23.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,668	51,25	239,235
24.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	1,854	22,50	41,715
25.	2873122004100	Plase sudate	kg	699,930	19,80	13 858,614
26.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	55,620	24,00	1 334,880
27.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	4,896	24,00	117,504
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,115	12,70	52,261
29.	4100126202818	Apa	m3	17,500	12,70	222,250
30.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,500	2,58	114,810
Total materiale de construcții						102 085,95

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	108,000	1,25	135,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	46,670	1,03	48,116
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,416	325,00	135,200
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	43,896	1,05	46,091
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,200	1,10	4,620
6.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,540	2,50	1,350
7.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	9,030	290,00	2 618,700
Total utilaje de construcții						2 989,07

Total:

Cheltuieli directe	lei	148 105,29
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	9 681,81
Total	100,00 +	157 787,10
Transport	1,00 %	1 020,86
Total	100,00 +	158 807,96
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 588,08
Total	100,00 +	160 396,04
Beneficiul de deviz	1,00 %	1 603,96
Total	100,00 +	162 000,00
TVA	20,00 %	32 400,00

Total deviz:

**194 400,0
0**

Intocmit

(Director Cararus Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(DC a Primariei mun. Chisinau.)

(funcția, semnătura)