

Lucrari de reparatii a acoperitului la Casa de Cultura Orion

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01/03

Lucrari de reparatii a acoperitului la Casa de Cultura Orion

Valoarea de deviz 188 925,37 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 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	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	540,0000	18,39 18,09	9 930,60 9 768,60
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	350,0000	8,30 8,10	2 905,00 2 835,00
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	35,0000	34,75 34,75	1 216,25 1 216,25
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	35,0000	29,97 29,97	1 048,95 1 048,95
5	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	35,0000	25,80 0,00	903,00 0,00
6	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (materiale)	t	35,2000	55,60 55,60	1 957,12 1 957,12
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	350,0000	8,78 3,78	3 074,75 1 323,00
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la Pardoseli	kg	693,0000	11,13 0,81	7 715,18 561,34
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	350,0000	44,53	15 585,50

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			18,90	6 615,00
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, l	m2	540,0000	8,78 3,78	4 743,90 2 041,20
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	540,0000	5,58 1,08	3 014,01 583,20
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	540,0000	9,86 1,08	5 324,94 583,20
13	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex)modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	540,0000	129,50 18,36	69 932,70 9 914,40
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 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	36,0000	78,20 36,90	2 815,05 1 328,40
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 Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300	m	36,0000	81,53 22,95	2 934,94 826,20

1	2	3	4	5	6	7
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 Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0200	m	8,0000	67,92 33,75	543,36 270,00

		Total	lei	133 645,25
		Asigurari medicale si sociae	22,5 %	9 196,17
		Trasnport	3 %	2 732,14
		Total		145 573,56
		Cheltuieli de regie	5 %	7 278,68
		Total		152 852,24
		Beneficiu	3 %	4 585,57
		Total		157 437,81
		TVA	20 %	31 487,56
				188 925,37
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		50 068,03

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatii a acoperitului la Casa de Cultura Orion

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01/03 **Lucrari de reparatii a acoperitului la Casa de Cultura Orion**

Valoarea de deviz 188 925,37 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 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 № 01/03:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,4000	45,00	648,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,3250	27,00	467,78
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,8300	27,00	616,41
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	210,0000	27,00	5 670,00
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	52,5000	27,00	1 417,50
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	286,2000	27,00	7 727,40
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	124,6000	27,00	3 364,20
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	307,2000	27,00	8 294,40
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	38,8500	27,00	1 048,95
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	335,5650	27,00	9 060,26
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	91,3200	28,00	2 556,96
		Total manopera				50 068,03

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,9621	160,00	2 393,94
2.	2010237318750	Distantieri	buc	207,9000	0,20	41,58
3.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	54,0000	5,00	270,00
4.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0270	500,00	13,50
5.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	162,0000	20,00	3 240,00
6.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	340,2000	10,00	3 402,00
7.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	81,0000	15,00	1 215,00
8.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	162,0000	15,00	2 430,00
9.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	369,3500	12,00	4 432,20
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 632,3680	1,45	6 716,93
11.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0112	3 000,00	33,60
12.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,2246	0,00	0,00
13.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	11,5500	0,00	0,00
14.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1 304,1000	43,00	56 076,30
15.	2682132601626	Carton bitumat	m2	18,7200	12,00	224,64
16.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	127,0380	14,00	1 778,54
17.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	5,6160	14,00	78,62

18.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	9,0846	14,00	127,18
19.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	8,5284	8,00	68,23
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,4650	8,00	27,72
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,9300	12,00	83,16
22.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,6680	10,00	46,68
23.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	1,8540	10,00	18,54
24.	2873122004100	Plase sudate	kg	699,9300	10,00	6 999,30
25.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	55,6200	22,00	1 223,64
26.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	4,8960	22,00	107,71
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1149	0,00	0,00
28.	4100126202818	Apa	m3	17,5000	0,00	0,00
29.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,5000	0,50	22,25
		Total materiale de construcții				91 071,26

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	108,0000	5,00	540,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	46,6700	5,00	233,35
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,4158	5,00	2,08
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	43,8960	0,00	0,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,2000	5,00	21,00
6.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5400	5,00	2,70
7.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	9,0300	100,00	903,00
		Total utilaje de construcții				1 702,13

Total	lei	133 645,25
Asigurari medicale si sociaie	22,5 %	9 196,17
Trasnpot	3 %	2 732,14
Total		145 573,56
Cheltuieli de regie	5 %	7 278,68
Total		152 852,24
Beneficiu	3 %	4 585,57
Total		157 437,81
TVA	20 %	31 487,56

Total deviz:

188 925,37

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii a acoperitului la
Casa de Cultura Orion****Investitor Directia Cultura a Primariei
mun.Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ 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			18,39
						18,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	27,00	12,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		Total	lei			9 930,60
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,30
						8,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	27,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			2 905,00
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t			34,75
						34,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	27,00	6,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			1 216,25
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			29,97
						29,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	27,00	29,97
		Total	lei			1 048,95
5	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			25,80
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	100,00	25,80
		Total	lei			903,00
6	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (materiale)	t			55,60
						55,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4000	27,00	10,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	28,00	44,80
		Total	lei			1 957,12
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			8,78
						3,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	27,00	3,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		Total	lei			3 074,75
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la Pardoseli	kg			11,13
						0,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	27,00	0,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	27,00	0,14
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	10,00	10,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,00	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	5,00	0,00
		Total	lei			7 715,18
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			44,53
						18,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	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	1,45	18,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		Total	lei			15 585,50
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, l	m2			8,78
						3,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	27,00	3,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		Total	lei			4 743,90
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			5,58
						1,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	27,00	1,08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	15,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
		Total	lei			3 014,01
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			9,86
						1,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	27,00	1,08
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,02
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	5,00	0,50
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	20,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	5,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			5 324,94
13	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex)modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			129,50
						18,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	27,00	6,21
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	43,00	103,84
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	10,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	0,00	0,00
		Total	lei			69 932,70
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 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			78,20
						36,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	27,00	14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	45,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	14,00	26,94
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	14,00	2,18
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	12,00	6,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	10,00	0,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,45	3,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	1,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 815,05
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 Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300	m			81,53 22,95
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	27,00	18,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	14,00	18,02
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	8,00	1,90
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	22,00	33,99
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	14,00	3,53
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	10,00	0,52
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	10,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 934,94
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 Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0200	m			67,92 33,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0500	27,00	28,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	14,00	19,99
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	22,00	13,46
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	10,00	0,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			543,36

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.