

**Reabilitarea salii festive,  
muzeului si facilitatilor sanitare  
a cladirii cu nr. cad.  
0100201.522.01 din mun.  
Chisinau, str. Ialoveni, 100**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**  
**Semnalizarea de incendiu (SI)**

Valoarea de deviz 60 453,36 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-06-037-04	Dulapuri: Dulap de pardosea (Panou de rece tie si control EN 54, "FP9000/4")	buc	1,0000	484,34 389,75	484,34 389,75
2	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (Radio-translator 1-canal ATS-100)	buc	1,0000	497,57 473,00	497,57 473,00
3	10-02-016-06	Bloc de alimentare de rezerva РИП	buc	1,0000	1 075,91 955,46	1 075,91 955,46
4	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Sirena EN 54 (Siren S9000))	buc	1,0000	489,74 473,00	489,74 473,00
5	10-01-039-06	Baza pentru detector (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR)	buc	10,0000	189,20 189,20	1 892,00 1 892,00
6	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector de fum (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR))	buc	10,0000	212,44 189,20	2 124,45 1 892,00
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop,	buc	3,0000	212,41	637,23

1	2	3	4	5	6	7
		de lumina in executare normala (Detector (buton) de incendiu manual EN 54-11 (D 9000MCP))			189,20	567,60
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,1000	1 183,70 1 173,04	2 485,77 2 463,38
9		Cablu de semnalizare de incendiu КПЧНГ.(А)FRLS 2x0,8	m	155,0000	7,20 0,00	1 116,00 0,00
10		Cablu ВВГНГ FRLS 3x1,5mm2	m	55,0000	31,36 0,00	1 724,80 0,00
11	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Cablu canal - 10x22 mm)	100 m	0,5000	3 054,84 1 541,04	1 527,42 770,52
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	1,2000	3 813,18 2 251,48	4 575,82 2 701,78
13		Tub gofrat cu tros d25 mm	m	120,0000	6,00 0,00	720,00 0,00
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Acumulator 12V, 17A/ora)	buc	2,0000	194,88 194,88	389,75 389,75
15	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Tablou de informare "IESIRE")	buc	3,0000	575,55 567,60	1 726,65 1 702,80
16	10-01-039-06	Indicator LED destinat (RI31)	buc	2,0000	189,20 189,20	378,40 378,40
17	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Sirena de exterior)	buc	1,0000	489,74 473,00	489,74 473,00
		<i>Total</i>	lei			22 335,59
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			3 725,39
		<i>Transport materiale</i>	7 %			421,95
		<i>Total</i>				26 482,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			11 797,05
		<i>Total</i>				38 279,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 296,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				40 576,78
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>40 576,78 15 522,44</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
18		Panou de rece tie si control EN 54, "FP9000/4"	buc	1,0000	2 607,00 0,00	2 607,00 0,00
19		Radio-translator 1-canal ATS-100	buc	1,0000	1 602,00 0,00	1 602,00 0,00
20		Bloc de alimentare de rezerva PIII	buc	1,0000	510,40 0,00	510,40 0,00
21		Sirena EN 54 (Siren S9000)	buc	1,0000	151,00 0,00	151,00 0,00
22		Baza pentru detector (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR)	buc	10,0000	104,00 0,00	1 040,00 0,00
23		Detector de fum (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR)	buc	10,0000	104,00 0,00	1 040,00 0,00
24		Detector (buton) de incendiu manual EN 54-11 (D 9000MCP)	buc	3,0000	151,20 0,00	453,60 0,00
25		Acumulator 12V, 17A/ora	buc	2,0000	606,40 0,00	1 212,80 0,00
26		Tablou de informare "IESIRE"	buc	3,0000	157,60 0,00	472,80 0,00
27		Indicator LED destinat (RI31)	buc	2,0000	26,00 0,00	52,00 0,00
28		Sirena de exterior	buc	1,0000	543,20 0,00	543,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 684,80
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			116,22
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>9 801,02</b>

		Total	lei			50 377,80
		TVA	20 %			10 075,56
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>60 453,36 15 522,44</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea salii festive,  
muzeului și facilităților sanitare  
a clădirii cu nr. cad.  
0100201.522.01 din mun.  
Chisinau, str. Ialoveni, 100**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Semnalizarea de incendiu (SI)**

**Valoarea de deviz 60 453,36 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 № 2-1-5:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	164,0850	94,60	15 522,44
		<b>Total manopera</b>				<b>15 522,44</b>

**Materiale:**

1.	10	Cablu BBΓHΓ FRLS 3x1,5mm2	m	55,0000	31,36	1 724,80
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,5000	45,00	22,50
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,0000	1,00	100,00
4.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	10 000,00	0,00
5.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0012	10 000,00	12,00
6.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,0000	10 000,00	0,00
7.	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,0004	3 500,00	1,40
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	20 000,00	2,00
9.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0084	120,00	1,00
10.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	45,00	13,50
11.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	45,00	0,09
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	4,9500	55,00	272,25
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,0800	55,00	884,40
14.	110-0333	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Cablu canal - 10x22 mm)	m	50,0000	6,00	300,00
15.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	45,00	0,90
16.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,1500	55,00	8,25
17.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	45,00	94,50
18.	13	Tub gofrat cu tros d25 mm	m	120,0000	6,00	720,00
19.	18	Panou de rece tie si control EN 54, "FP9000/4"	buc	1,0000	2 607,00	2 607,00
20.	19	Radio-translator 1-canal ATS-100	buc	1,0000	1 602,00	1 602,00

21.	20	Bloc de alimentare de rezerva РИП	buc	1,0000	510,40	510,40
22.	21	Sirena EN 54 (Siren S9000)	buc	1,0000	151,00	151,00
23.	22	Baza pentru detector (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR)	buc	10,0000	104,00	1 040,00
24.	23	Detector de fum (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR)	buc	10,0000	104,00	1 040,00
25.	24	Detector (buton) de incendiu manual EN 54-11 (D 9000MCP)	buc	3,0000	151,20	453,60
26.	25	Acumulator 12V, 17A/ora	buc	2,0000	606,40	1 212,80
27.	26	Tablou de informare "IESIRE"	buc	3,0000	157,60	472,80
28.	27	Indicator LED destinat (RI31)	buc	2,0000	26,00	52,00
29.	28	Sirena de exterior	buc	1,0000	543,20	543,20
30.	5009030	Flanse	10 buc	1,2000	55,00	66,00
31.	5009031	Scoabe	10 buc	8,0400	55,00	442,20
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,6000	2,00	43,20
33.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	5,00	50,00
34.	5009070	Racordari	10 buc	2,1600	55,00	118,80
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0175	1 000,00	17,50
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0086	55,00	0,47
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0202	120,00	2,42
38.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0840	120,00	10,08
39.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0300	120,00	3,60
40.	9	Cablu de semnalizare de incendiu КИЧСНГ.(А)FRLS 2x0,8	m	155,0000	7,20	1 116,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>15 712,66</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,0400	55,00	167,20
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	2,3900	55,00	131,45
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,8480	55,00	486,64
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>785,29</b>

Total	lei	50 377,80
TVA	20 %	10 075,56

**Total deviz:**

**60 453,36**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea salii festive, muzeului si  
facilitatilor sanitare a cladirii cu nr. cad.  
0100201.522.01 din mun. Chisinau, str. Ialoveni,  
100**

**Investitor**

## 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-06-037-04	Dulapuri: Dulap de pardosea (Panou de receptie si control EN 54, "FP9000/4")	buc			484,34 389,75
	1	Muncitor	h-om	4,1200	94,60	389,75
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	10 000,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	10 000,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,0020	45,00	0,09
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,1000	45,00	94,50
		<i>Total</i>	lei			484,34
2	10-08-003-04	Dispozitive de ultrasunet: convertizor (Radio-translator 1-canal ATS-100)	buc			497,57 473,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0007	120,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	55,00	16,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0070	120,00	0,84
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	55,00	7,15
		<i>Total</i>	lei			497,57
3	10-02-016-06	Bloc de alimentare de rezerva РИП	buc			1 075,91 955,46
	1	Muncitor	h-om	10,1000	94,60	955,46
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	3 500,00	1,05
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	45,00	13,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	55,00	55,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	5,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			1 075,91
4	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Sirena EN 54 (Siren S9000))	buc			489,74 473,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	120,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	55,00	11,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0060	120,00	0,72
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	55,00	4,95
		<i>Total</i>	lei			489,74
5	10-01-039-06	Baza pentru detector (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR)	buc			189,20 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		<i>Total</i>	lei			1 892,00
6	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector de fum (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR))	buc			212,44 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 500,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	120,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	55,00	13,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	120,00	0,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	55,00	8,80
		<i>Total</i>	lei			2 124,45
7	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector (buton) de incendiu manual EN 54-11 (D 9000MCP))	buc			212,41 189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	120,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	55,00	13,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	120,00	0,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	55,00	8,80
		<i>Total</i>	lei			637,23
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 183,70 1 173,04
	1	Muncitor	h-om	12,4000	94,60	1 173,04
	1010813	Sirna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,95
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	55,00	0,22
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
		<i>Total</i>	lei			2 485,77
9		Cablu de semnalizare de incendiu КПЧГ.(А)FRLS 2x0,8	m			7,20 0,00
	9	Cablu de semnalizare de incendiu КПЧГ.(А)FRLS 2x0,8	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Total</i>	lei			1 116,00
10		Cablu ВВГГГ FRLS 3x1,5mm2	m			31,36 0,00
	10	Cablu ВВГГГ FRLS 3x1,5mm2	m	1,0000	31,36	31,36
		<i>Total</i>	lei			1 724,80
11	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Cablu canal - 10x22 mm)	100 m			3 054,84 1 541,04
	1	Muncitor	h-om	16,2900	94,60	1 541,04
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,00	200,00
	110-0333	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Cablu canal - 10x22 mm)	m	100,0000	6,00	600,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	55,00	334,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	55,00	334,40
		<i>Total</i>	lei			1 527,42
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			3 813,18 2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	55,00	737,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	55,00	55,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	55,00	368,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	55,00	99,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	55,00	266,20
		<i>Total</i>	lei			4 575,82
13		Tub gofrat cu tros d25 mm	m			6,00 0,00
	13	Tub gofrat cu tros d25 mm	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Acumulator 12V, 17A/ora)	buc			194,88 194,88



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			389,75
15	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Tablou de informare "IESIRE")	buc			575,55
						567,60
	1	Muncitor	h-om	6,0000	94,60	567,60
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	10 000,00	4,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	55,00	2,75
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0100	120,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 726,65
16	10-01-039-06	Indicator LED destinat (RI31)	buc			189,20
						189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		<i>Total</i>	lei			378,40
17	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Sirena de exterior)	buc			489,74
						473,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 500,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	120,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	55,00	11,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0060	120,00	0,72
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	55,00	4,95
		<i>Total</i>	lei			489,74
		<b>2. Utilaj</b>				
18		Panou de rece tie si control EN 54, "FP9000/4"	buc			2 607,00
						0,00
	18	Panou de rece tie si control EN 54, "FP9000/4"	buc	1,0000	2 607,00	2 607,00
		<i>Total</i>	lei			2 607,00
19		Radio-translator 1-canal ATS-100	buc			1 602,00
						0,00
	19	Radio-translator 1-canal ATS-100	buc	1,0000	1 602,00	1 602,00
		<i>Total</i>	lei			1 602,00
20		Bloc de alimentare de rezerva РИП	buc			510,40
						0,00
	20	Bloc de alimentare de rezerva РИП	buc	1,0000	510,40	510,40
		<i>Total</i>	lei			510,40
21		Sirena EN 54 (Siren S9000)	buc			151,00
						0,00
	21	Sirena EN 54 (Siren S9000)	buc	1,0000	151,00	151,00
		<i>Total</i>	lei			151,00
22		Baza pentru detector (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR)	buc			104,00
						0,00
	22	Baza pentru detector (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR)	buc	1,0000	104,00	104,00
		<i>Total</i>	lei			1 040,00
23		Detector de fum (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR)	buc			104,00
						0,00
	23	Detector de fum (+10%) EN 54-7 (D 9000 SR)	buc	1,0000	104,00	104,00
		<i>Total</i>	lei			1 040,00
24		Detector (buton) de incendiu manual EN 54-11 (D 9000MCP)	buc			151,20
						0,00
	24	Detector (buton) de incendiu manual EN 54-11 (D 9000MCP)	buc	1,0000	151,20	151,20
		<i>Total</i>	lei			453,60

1	2	3	4	5	6	7
25		Acumulator 12V, 17A/ora	buc			606,40
						0,00
	25	Acumulator 12V, 17A/ora	buc	1,0000	606,40	606,40
		<i>Total</i>	lei			1 212,80
26		Tablou de informare "IESIRE"	buc			157,60
						0,00
	26	Tablou de informare "IESIRE"	buc	1,0000	157,60	157,60
		<i>Total</i>	lei			472,80
27		Indicator LED destinat (RI31)	buc			26,00
						0,00
	27	Indicator LED destinat (RI31)	buc	1,0000	26,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			52,00
28		Sirena de exterior	buc			543,20
						0,00
	28	Sirena de exterior	buc	1,0000	543,20	543,20
		<i>Total</i>	lei			543,20

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.