

**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 № 2-1-6
Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)

Valoarea de deviz 99 318,90 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. Lucrari de montare				
1	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0600	2 736,00 2 667,00	164,16 160,02
2		Priza de date Legrand	buc	5,0000	257,60 0,00	1 288,00 0,00
3		Rama ordinara RJ45 (Pentru priza 1 Rj45)	buc	5,0000	33,35 0,00	166,75 0,00
4		Conector RJ-45, UTP cat.5e	buc	10,0000	2,30 0,00	23,00 0,00
5	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablu de legatura UTP cat.5e (Patch-cord))	100 buc	0,0500	1 680,00 1 680,00	84,00 84,00
6		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 0.5m (Patch-cord)	buc	3,0000	20,13 0,00	60,39 0,00
7		Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	2,0000	32,66 0,00	65,32 0,00
8	10-06-048-01	Pozarea cablurilor	1 km	0,3250	19 942,98 3 220,00	6 481,47 1 046,50
9		Cablu de cupru UTP cat.5e	m	325,0000	6,58 0,00	2 138,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10		Tub gofrat 020 mm	m	250,0000	4,74 0,00	1 185,00 0,00
11	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Cablul canal - 15x10 mm)	100 m	1,5000	1 938,51 1 140,30	2 907,77 1 710,45
12		Cutie de montare	buc	6,0000	10,35 0,00	62,10 0,00
13	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Comutator Switch 8 porturi 1Gigabit)	buc	1,0000	990,36 980,00	990,36 980,00
14	10-08-001-12	Aparate receptoare: (8 porturi, Patch Panel Cat.5a, 1U)	buc	1,0000	567,25 560,00	567,25 560,00
15	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	2 736,00 2 667,00	109,44 106,68
16		Priza pentru televizor	buc	4,0000	257,50 0,00	1 030,00 0,00
17	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Router)	buc	1,0000	567,25 560,00	567,25 560,00
18	10-06-048-01	Pozarea cablurilor fibro-optice	1 km	0,0200	19 943,00 3 220,00	398,86 64,40
19		Cablu optic FO	m	20,0000	10,35 0,00	207,00 0,00
20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,2000	2 601,20 2 408,00	520,24 481,60
21		Tub PVC 040 mm	m	20,0000	32,32 0,00	646,40 0,00
22	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc	2,0000	140,21 140,00	280,42 280,00
23	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare autonoma	buc	2,0000	357,25 350,00	714,50 700,00
24	10-08-001-11	Aparate receptoare: Proiector Acer x139 inclusiv suportul de montare	buc	1,0000	990,36 980,00	990,36 980,00
25	10-08-001-11	Aparate receptoare: Tabla interactiva	buc	1,0000	990,36 980,00	990,36 980,00
		Total	lei			22 638,90

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24 %			2 086,48
		Cheltuieli de transport	3 %			241,34
		Cheltuieli directe				24 966,72
		Cheltuieli de regie	50 %			4 346,83
		Total				29 313,55
		Beneficiu de deviz	3 %			879,41
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 192,96 8 693,65
		2. Utilaj				
26		Comutator Switch 8 porturi 1Gigabit	buc	1,0000	474,50 0,00	474,50 0,00
27		8 porturi, Patch Panel Cat.5a, 1U	buc	1,0000	989,30 0,00	989,30 0,00
28		Router	buc	1,0000	1 237,60 0,00	1 237,60 0,00
29		Ceasuri autonome de perete	buc	2,0000	279,50 0,00	559,00 0,00
30		Sursa de alimentare autonoma	buc	2,0000	19,50 0,00	39,00 0,00
31		Proiector Acer x139 inclusiv suportul de montare	buc	1,0000	13 650,00 0,00	13 650,00 0,00
32		Tabla interactiva	buc	1,0000	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
		Total	lei			51 949,40
		Cheltuieli achizitionare si depozitare	1,2 %			623,39
		Total Utilaj Inclusiv salariu				52 572,79

		Total	lei			82 765,75
		TVA	20 %			16 553,15
		Total deviz: Inclusiv salariu				99 318,90 8 693,65

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)**

Valoarea de deviz 99 318,90 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	124,1950	70,00	8 693,65
		Total manopera				8 693,65

Materiale:

1.	02	Priza de date Legrand	buc	5,0000	257,60	1 288,00
2.	03	Rama ordinara RJ45 (Pentru priza 1 Rj45)	buc	5,0000	33,35	166,75
3.	04	Conector RJ-45, UTP cat.5e	buc	10,0000	2,30	23,00
4.	06	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 0.5m (Patch-cord)	buc	3,0000	20,13	60,39
5.	07	Cablu de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	2,0000	32,66	65,32
6.	09	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	325,0000	6,58	2 138,50
7.	10	Tub gofrat d20 mm	m	250,0000	4,74	1 185,00
8.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,5000	46,00	69,00
9.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,50	150,00
10.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0002	2 100,00	0,42
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0184	46,00	0,83
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1500	46,00	6,90
13.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,1000	15,00	31,50
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,2000	57,50	11,50
15.	110-03330	Canale din masa plastica (Cablu canal - 15x10 mm)	m	150,0000	5,75	862,50

16.	12	Cutie de montare	buc	6,0000	10,35	62,10
17.	16	Priza pentru televizor	buc	4,0000	257,50	1 030,00
18.	19	Cablu optic FO	m	20,0000	10,35	207,00
19.	21	Tub PVC d40 mm	m	20,0000	32,32	646,40
20.	26	Comutator Switch 8 porturi 1Gigabit	buc	1,0000	474,50	474,50
21.	27	8 porturi, Patch Panel Cat.5a, 1U	buc	1,0000	989,30	989,30
22.	28	Router	buc	1,0000	1 237,60	1 237,60
23.	29	Ceasuri autonome de perete	buc	2,0000	279,50	559,00
24.	30	Sursa de alimentare autonoma	buc	2,0000	19,50	39,00
25.	31	Proiector Acer x139 inclusiv suportul de montare	buc	1,0000	13 650,00	13 650,00
26.	32	Tabla interactiva	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,2000	5,00	1,00
28.	5009031	Scoabe	10 buc	1,3400	5,00	6,70
29.	5009070	Racordari	10 buc	0,3600	25,00	9,00
30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1840	125,00	23,00
Total materiale de construcții						59 994,21

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,1200	5,20	47,42
2.	170103	Instalator de cablu suspendat, vibrant pentru pozarea cablului optic "KHB-2K"	h-ut	3,0015	15,00	45,02
3.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,0015	25,00	75,04
4.	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	2,8221	500,00	1 411,05
5.	171312	Laboratoare mobile de montare-masurare pe baza "KAMA3-43101" ("ЛЮОК")	h-ut	6,5205	650,00	4 238,32
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,9100	5,20	4,75
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,5120	7,50	78,84
Total utilaje de construcții						5 900,44

Total	lei	82 765,75
TVA	20 %	16 553,15

Total deviz: 99 318,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

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
		1. Lucrari de montare				
1	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 736,00
						2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	46,00	69,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,16
2		Priza de date Legrand	buc			257,60
						0,00
	02	Priza de date Legrand	buc	1,0000	257,60	257,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 288,00
3		Rama ordinara RJ45 (Pentru priza 1 Rj45)	buc			33,35
						0,00
	03	Rama ordinara RJ45 (Pentru priza 1 Rj45)	buc	1,0000	33,35	33,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,75
4		Conector RJ-45, UTP cat.5e	buc			2,30
						0,00
	04	Conector RJ-45, UTP cat.5e	buc	1,0000	2,30	2,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,00
5	10-02-051-01	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: (Cablul de legatura UTP cat.5e (Patch-cord))	100 buc			1 680,00
						1 680,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,00
6		Cablul de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 0.5m (Patch-cord)	buc			20,13
						0,00
	06	Cablul de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 0.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	20,13	20,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,39
7		Cablul de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc			32,66
						0,00
	07	Cablul de legatura (de cupru) UTP cat.5e, 1.5m (Patch-cord)	buc	1,0000	32,66	32,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,32
8	10-06-048-01	Pozarea cablurilor	1 km			19 942,98
						3 220,00
	1	Muncitor	h-om	46,0000	70,00	3 220,00
	170103	Instalator de cablu suspendat, vibrant pentru pozarea cablului optic "KHB-2K"	h-ut	8,7000	15,00	130,49
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	8,7000	25,00	217,51
	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	8,1800	500,00	4 090,00
	171312	Laboratoare mobile de montare-masurare pe baza "KAMA3-43101" ("ЛИОК")	h-ut	18,9000	650,00	12 284,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 481,47
9		Cablul de cupru UTP cat.5e	m			6,58
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	09	Cablu de cupru UTP cat.5e	m	1,0000	6,58	6,58
		Cheltuieli directe	lei			2 138,50
10		Tub gofrat 020 mm	m			4,74
						0,00
	10	Tub gofrat d20 mm	m	1,0000	4,74	4,74
		Cheltuieli directe	lei			1 185,00
11	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Cablu canal - 15x10 mm)	100 m			1 938,51
						1 140,30
	1	Muncitor	h-om	16,2900	70,00	1 140,30
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	46,00	46,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-03330	Canale din masa plastica (Cablu canal - 15x10 mm)	m	100,0000	5,75	575,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	5,20	31,61
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	7,50	45,60
		Cheltuieli directe	lei			2 907,77
12		Cutie de montare	buc			10,35
						0,00
	12	Cutie de montare	buc	1,0000	10,35	10,35
		Cheltuieli directe	lei			62,10
13	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Comutator Switch 8 porturi 1Gigabit)	buc			990,36
						980,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	70,00	980,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	2 100,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	46,00	0,18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0400	125,00	5,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,20	0,68
		Cheltuieli directe	lei			990,36
14	10-08-001-12	Aparate receptoare: (8 porturi, Patch Panel Cat.5a, 1U)	buc			567,25
						560,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	70,00	560,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	2 100,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	46,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	125,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,20	0,68
		Cheltuieli directe	lei			567,25
15	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 736,00
						2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	46,00	69,00
		Cheltuieli directe	lei			109,44
16		Priza pentru televizor	buc			257,50
						0,00
	16	Priza pentru televizor	buc	1,0000	257,50	257,50
		Cheltuieli directe	lei			1 030,00
17	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Router)	buc			567,25
						560,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	70,00	560,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	2 100,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	46,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	125,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,20	0,68
		Cheltuieli directe	lei			567,25
18	10-06-048-01	Pozarea cablurilor fibro-optice	1 km			19 943,00
						3 220,00
	1	Muncitor	h-om	46,0000	70,00	3 220,00

1	2	3	4	5	6	7
	170103	Instalator de cablu suspendat, vibrant pentru pozarea cablului optic "KHB-2K"	h-ut	8,7000	15,00	130,50
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	8,7000	25,00	217,50
	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	8,1800	500,00	4 090,00
	171312	Laboratoare mobile de montare-masurare pe baza "KAMA3-43101" ("ЛИОК")	h-ut	18,9000	650,00	12 285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,86
19		Cablu optic FO	m			10,35
						0,00
	19	Cablu optic FO	m	1,0000	10,35	10,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,00
20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 601,20
						2 408,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	70,00	2 408,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,0000	57,50	57,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	7,50	52,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,24
21		Tub PVC 040 mm	m			32,32
						0,00
	21	Tub PVC d40 mm	m	1,0000	32,32	32,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			646,40
22	10-08-016-01	Ceasornice electrice secundare unilaterale pentru incaperi: pe perete	buc			140,21
						140,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0001	2 100,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,42
23	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: Sursa de alimentare autonoma	buc			357,25
						350,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	70,00	350,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	46,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	125,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,20	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			714,50
24	10-08-001-11	Aparate receptoare: Proiector Acer x139 inclusiv suportul de montare	buc			990,36
						980,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	70,00	980,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 100,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	46,00	0,18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0400	125,00	5,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,20	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			990,36
25	10-08-001-11	Aparate receptoare: Tabla interactiva	buc			990,36
						980,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	70,00	980,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 100,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	46,00	0,18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0400	125,00	5,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,20	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			990,36
		2. Utilaj				
26		Comutator Switch 8 porturi 1Gigabit	buc			474,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26	Comutator Switch 8 porturi 1Gigabit	buc	1,0000	474,50	474,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			474,50
27		8 porturi, Patch Panel Cat.5a, 1U	buc			989,30
						0,00
	27	8 porturi, Patch Panel Cat.5a, 1U	buc	1,0000	989,30	989,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			989,30
28		Router	buc			1 237,60
						0,00
	28	Router	buc	1,0000	1 237,60	1 237,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 237,60
29		Ceasuri autonome de perete	buc			279,50
						0,00
	29	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	279,50	279,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			559,00
30		Sursa de alimentare autonoma	buc			19,50
						0,00
	30	Sursa de alimentare autonoma	buc	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39,00
31		Proiector Acer x139 inclusiv suportul de montare	buc			13 650,00
						0,00
	31	Proiector Acer x139 inclusiv suportul de montare	buc	1,0000	13 650,00	13 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 650,00
32		Tabla interactiva	buc			35 000,00
						0,00
	32	Tabla interactiva	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.