

Reparatia capitala a salii festive din cadrul LT Mircea cel Batran

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7 Automatizare

Valoarea de deviz 15 938,26 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	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,120	4 001,83 2 585,00	480,22 310,20
2	Pret de piata	Cleme ЗНН-4	buc	12,000	8,00 0,00	96,00 0,00
3	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,000	564,59 537,35	564,59 537,35
4	RpEE04A	Legarea electromotoarelor la conductele electrice de alimentare, inclusiv probarea si verificarea functionarii, cu puterea instalatie pina la 4 kW (clapeta antiincendiu)	buc	2,000	15,54 14,85	31,08 29,70
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	2,000	81,95 62,15	163,90 124,30
6	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m	0,950	2 055,26 0,00	1 952,50 0,00
7	Pret de piata	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu ВВГнг-HFLTx 2x1.0	m	50,000	21,10	1 055,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm2			0,00	0,00
8	Pret de piata	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBГНГ-HFLTх 3x0.75 mm2	m	5,000	22,50 0,00	112,50 0,00
9	Pret de piata	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBГНГ-HFLTх 3x1,5 mm2	m	40,000	35,40 0,00	1 416,00 0,00
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,650	1 861,35 0,00	1 209,88 0,00
11	Pret de piata	Teava PVC diam. 16 mm	m	65,000	8,00 0,00	520,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 601,67
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			240,37
		<i>Transport materiale</i>	3 %			157,24
		<i>Total</i>				7 999,28
		<i>Celtuieli de regie</i>	30 %			300,47
		<i>Total</i>				8 299,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			331,99
		<i>Total</i>				8 631,74
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 631,74 1 001,55
		2. Utilaj				
12		Panou pentru montarea echipamentelor de automatizare		1,000	4 595,00 0,00	4 595,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 595,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			55,14
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 650,14

		Total	lei			13 281,88
		TVA	20 %			2 656,38
		Total deviz: Inclusiv salariu				15 938,26 1 001,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a salii festive
din cadrul LT Mircea cel Batran**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Automatizare****Valoarea de deviz 15 938,26 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 № 2-1-7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	7,900	55,00	434,50
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,310	55,00	567,05
		Total manopera				1 001,55

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	45 000,00	45,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	22 000,00	22,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	22 000,00	0,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,850	65,00	185,25
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,120	45,00	5,40
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,710	8,00	69,68
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,710	20,00	174,20
8.	1019852	Vopsea	kg	0,191	35,00	6,68
9.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,130	45,00	5,85
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	560,00	2,80
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	3,00	0,15
12.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,600	1,00	0,60

13.	2523156718520	Banda pvc tip Sterling 20x0,5 mm	kg	0,006	120,00	0,72
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,010	2,50	2,53
15.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	5,00	20,20
16.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,040	0,20	0,81
17.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	0,20	0,81
18.	5009030	Flanse	10 buc	0,650	25,00	16,25
19.	5009031	Scoabe	10 buc	4,355	25,00	108,88
20.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,700	2,50	29,25
21.	5009070	Racordari	10 buc	1,170	55,00	64,35
22.	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,522	35,00	18,27
23.	5009368	Cleme in asortiment	buc	12,240	12,00	146,88
24.	5009452	Scoaba "K-142"	buc	209,000	5,00	1 045,00
25.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,095	25,00	2,38
26.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,090	25,00	52,25
27.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,285	55,00	15,68
28.	Cablu 2x1.0 mm2	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBΓнг-HFLTx 2x1.0 mm2	m	50,000	21,10	1 055,00
29.	Cablu 3x0.75 mm2	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBΓнг-HFLTx 3x0.75 mm2	m	5,000	22,50	112,50
30.	Cablu 3x1,5 mm2	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBΓнг-HFLTx 3x1,5 mm2	m	40,000	35,40	1 416,00
31.	Panou	Panou pentru montarea echipamentelor de automatizare	buc	1,000	4 595,00	4 595,00
32.	Teava PVC	Teava PVC D-16 mm	m	65,000	8,00	520,00
33.	ЗНН-4	Cleme ЗНН-4	buc	12,000	8,00	96,00
		Total materiale de construcții				9 836,37

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,093	250,00	23,25
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,270	45,00	462,15
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,649	48,00	367,15
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,804	55,00	319,22
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,146	55,00	173,03
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,093	150,00	13,95
		Total utilaje de construcții				1 358,75

Total	lei	13 281,88
TVA	20 %	2 656,38

Total deviz:

15 938,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect** Reparatia capitala a salii festive din
cadrul LT Mircea cel Batran**Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

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. Lucrari de montare				
1	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 001,83
						2 585,00
	1	Muncitor	h-om	47,000	55,00	2 585,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	22 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800	35,00	28,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,000	12,00	1 224,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	55,00	112,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	27,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	48,00	9,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	150,00	16,25
		Cheltuieli directe	lei			480,22
2	Pret de piata	Cleme ЗНН-4	buc			8,00
						0,00
	ЗНН-4	Cleme ЗНН-4	buc	1,000	8,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			96,00
3	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			564,59
						537,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,770	55,00	537,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	2,50	2,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	560,00	2,80
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,000	5,00	20,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	0,20	0,81
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	0,20	0,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	3,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			564,59
4	RpEE04A	Legarea electromotoarelor la conductele electrice de alimentare, inclusiv probarea si verificarea functionarii, cu puterea instalatie pina la 4 kW (clapeta antiincendiu)	buc			15,54
						14,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	55,00	14,85
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,300	1,00	0,30
	2523156718520	Banda pvc tip Sterling 20x0,5 mm	kg	0,003	120,00	0,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	3,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,08
5	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			81,95 62,15
	1	Muncitor	h-om	1,130	55,00	62,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,060	45,00	2,70
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,90
6	08-02-405-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			2 055,26 0,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00058	45 000,00	47,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,000	65,00	195,00
	1019852	Vopsea	kg	0,100	35,00	3,49
	5009204	Presspan din foi, marca А	kg	0,550	35,00	19,23
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,000	5,00	1 100,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,100	25,00	2,51
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,200	25,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,180	48,00	296,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,110	55,00	336,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 952,50
7	Pret de piata	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBГНГ-HFLTx 2x1.0 mm2	m			21,10 0,00
	Cablu 2x1.0 mm2	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBГНГ-HFLTx 2x1.0 mm2	m	1,000	21,10	21,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 055,00
8	Pret de piata	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBГНГ-HFLTx 3x0.75 mm2	m			22,50 0,00
	Cablu 3x0.75 mm2	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBГНГ-HFLTx 3x0.75 mm2	m	1,000	22,50	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,50
9	Pret de piata	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBГНГ-HFLTx 3x1,5 mm2	m			35,40 0,00
	Cablu 3x1,5 mm2	Cablu cu rezistenta sporita la incendiu BBГНГ-HFLTx 3x1,5 mm2	m	1,000	35,40	35,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 416,00
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 861,35 0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	33,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	8,00	107,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	25,00	167,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	2,50	45,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	55,00	99,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	45,00	711,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	48,00	129,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	55,00	266,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 209,88
11	Pret de piata	Teava PVC diam. 16 mm	m			8,00
						0,00
	Teava PVC	Teava PVC D-16 mm	m	1,000	8,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
		2. Utilaj				
12		Panou pentru montarea echipamentelor de automatizare				4 595,00
						0,00
	Panou	Panou pentru montarea echipamentelor de automatizare	buc	1,000	4 595,00	4 595,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 595,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.