

**Reparatia capitala a unor
incaperi in Liceul Teoretic
"Mihai Eminescu", din str.Șt.cel
Mare și Sfint nr.81 , mun.Balti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 14.05-D/19-2-1-3
Lucrari de eletromontaj**

Valoarea de deviz 145 895,78 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 № 14.05-D/19-2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	237,813	57,66	13 712,29
2.	5	Specialist	h-om	12,32	57,66	710,37
3.	7122050013400	Zidar	h-om	0,35	57,66	20,18
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	173,22	57,66	9 987,87
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,71	57,66	213,92
		Total manopera				24 644,63

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,008	16 000,00	128,00
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,006	11 000,00	66,00
3.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18mm	t	0,024	11 800,00	283,20
4.	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10mm	t	0,014	11 800,00	165,20
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	28 300,00	28,30
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,788	39,50	189,12
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,56	19,00	86,64
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	53,60	4,00	214,40
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,60	5,00	68,00
10.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,80	28,00	22,40
11.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,51	19,00	9,69
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,56	5,00	2,80
13.	2051142950700	Dibluri	buc	302,00	0,50	151,00
14.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	28,00	0,80	22,40
15.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,866	2,20	26,11
16.	2874115800857	Suruburi cap hexagonal M 10x50 mm	buc	8,08	0,80	6,46

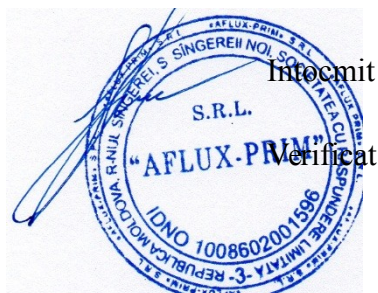
17.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	8,08	0,20	1,62
18.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	109,18	0,20	21,84
19.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	196,00	0,20	39,20
20.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	28,00	0,50	14,00
21.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,08	0,50	4,04
22.	2874115881198	Saiba M 6	buc	8,08	0,30	2,42
23.	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	8,08	0,30	2,42
24.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,08	0,50	4,04
25.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	264,00	0,50	132,00
26.	5009030	Flanse	10 buc	4,00	10,00	40,00
27.	5009031	Scoabe	10 buc	26,80	1,20	32,16
28.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,122	250,00	30,50
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	72,00	0,50	36,00
30.	5009070	Racordari	10 buc	7,20	30,00	216,00
31.	5009090	Profil de montaj	buc	19,80	2,80	55,44
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,064	500,00	32,00
33.	5009113	Prezoane	buc	44,88	3,70	166,06
34.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,449	208,00	93,39
35.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,616	19,00	11,70
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,032	36,00	1,15
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,074	56,00	4,14
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	3,845	46,00	176,87
39.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,06	61,70	3,70
40.	900001	Tablou de distributie (TGD-1) ЩРВ-483 IP31	buc	1,00	450,00	450,00
41.	9000010	Intrerupator automat ,In=10A BA47-29/1P/C10	buc	2,00	25,00	50,00
42.	9000011	Intrerupator automat ,In=10A BA47-29/1P/B10	buc	2,00	25,00	50,00
43.	9000012	Intrerupator automat ,In=6A BA47-29/1P/B6	buc	13,00	25,00	325,00
44.	9000013	Declansator PH-47	buc	1,00	245,00	245,00
45.	9000014	Fisa releu intermediar PPM78/3 (PYF11A)	buc	1,00	18,00	18,00
46.	9000015	Releu intermediar PЭК78/3 (MY3) 5A	buc	1,00	42,00	42,00
47.	9000016	Corp de iluminat, LED SMART PRO IM 4000K CR170 TYPE A1 1-10V	buc	12,00	4 300,00	51 600,00
48.	9000017	Corp de iluminat, LED Panel 18W 6500K (CR-MB015) rotund aparent	buc	9,00	93,00	837,00
49.	9000018	Corp de iluminat, LED Panel 12W 4000K (CR-MB014) rotund aparent	buc	5,00	87,00	435,00
50.	9000019	Corp de iluminat, LED Panel 36W/ 40W 6500K patrat incastrat	buc	3,00	245,00	735,00
51.	900002	Tablou de distributie (TD-1) ЩРВ-243 IP31	buc	1,00	250,00	250,00
52.	9000020	Corp de iluminat de avarie ,EXIT Etichete Rilux 6W	buc	5,00	145,00	725,00
53.	9000021	Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare interior) BC10-1-0-KB	buc	2,00	22,00	44,00

54.	9000022	Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare interior) BC10-2-0-KБ	buc	3,00	25,00	75,00
55.	9000023	Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare exterior) BC20-2-0-ГПБ	buc	2,00	27,00	54,00
56.	9000024	Priza dubla cu contact si perdea de protectie, In=16A, IP20 (montare interior) РСШ12-3-КБ	buc	8,00	35,00	280,00
57.	9000025	Priza dubla cu contact si perdea de protectie, In=16A, IP20 (montare exterior) РСШ22-3-ОКМ	buc	2,00	35,00	70,00
58.	9000026	Cablu cu fise din Cu ВВГнг(А)-LS 5x4	m	12,00	37,00	444,00
59.	9000027	Cablu cu fise din Cu ВВГнг(А)-LS 5x2,5	m	17,00	24,50	416,50
60.	9000028	Cablu cu fise din Cu ВВГнг(А)-LS 3x2,5	m	220,00	15,50	3 410,00
61.	9000029	Cablu cu fise din Cu ВВГнг(А)-LS 3x1,5	m	400,00	9,80	3 920,00
62.	900003	Intrerupator de sarcina ,In=63A BH32/3P	buc	1,00	65,00	65,00
63.	9000030	Cablu cu fise din Cu ВВГнг(А)-LS 2x1,5	m	120,00	5,50	660,00
64.	9000031	Tub gofrat PVC, D=20mm	m	100,00	4,00	400,00
65.	9000032	Tub gofrat PVC, D=16mm	m	300,00	3,20	960,00
66.	9000033	Canal de cablu din plastic PVC,80x60x2000	m	6,00	22,00	132,00
67.	9000034	Canal de cablu din plastic PVC,60x40x2000	m	30,00	18,00	540,00
68.	9000035	Canal de cablu din plastic PVC,40x40x2000	m	70,00	16,00	1 120,00
69.	9000036	Cutie pentru priza adinca D=68mm, H=62mm	buc	15,00	2,70	40,50
70.	9000037	Cutie de distributie(doza),montare aparent 40x80mm IP54	buc	25,00	15,00	375,00
71.	9000038	Cutie de distributie(doza),montare interior 100x100x45mm IP20	buc	6,00	8,00	48,00
72.	900004	Intrerupator de sarcina ,In=40A BH32/3P	buc	1,00	65,00	65,00
73.	900005	Intrerupator diferential ,In=16A АВ/ДТ-32/2P/C16-30mA	buc	2,00	170,00	340,00
74.	900006	Intrerupator la curenti de defect ,In=50A ВД 1-63/4P/50A-30mA	buc	1,00	450,00	450,00
75.	900007	Intrerupator automat ,In=20A BA47-29/3P/C20	buc	1,00	65,00	65,00
76.	900008	Intrerupator automat ,In=13A BA47-29/3P/C13	buc	1,00	65,00	65,00
77.	900009	Intrerupator automat ,In=16A BA47-29/1P/C16	buc	12,00	25,00	300,00
Total materiale de constructii						72 691,41

Utilaje de constructii:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	23,07	30,00	692,10
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,827	35,00	98,94
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	10,00	0,40
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	19,36	20,00	387,20
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pına la 8 t	h-ut	3,402	200,00	680,40
Total utilaje de constructii						1 859,04

Total	lei	121 579,8 2
TVA	20 %	24 315,96
Total deviz:		145 895,7 8



Intocmit

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a unor
incaperi in Liceul Teoretic "Mihai
Eminescu", din str.Șt.cel Mare și Sfint
nr.81 , mun.Balti**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 14.05-D/19-2-1-3
Lucrari de eletromontaj**

№ 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 si demolarea						
1.1. Sala de sport						
1	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			17,30
						17,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300	57,66	17,30
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			339,04
						339,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880	57,66	339,04
3	RpEA11B	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul peste 20 mm montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor.	m			12,69
						12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	57,66	12,69
1.2. Coridoare,cabinet de educatia fizica						
4	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,44
						33,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,530	57,66	30,56
5	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			8,65
						8,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150	57,66	8,65
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,46
						3,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060	57,66	3,46
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (Выполнение штраб глубиной до 5 см)	m			5,77
						5,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,100	57,66	5,77
2. Lucrari de montarea utilajului						

1	2	3	4	5	6	7
2.1. Sala de sport						
8	RpEA09E	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile MS-6010B-minicanal (Canal de cablu din plastic,PVC)	m			19,16 18,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,320	57,66	18,45
	2051142950700	Dibluri	buc	1,000	0,50	0,50
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,030	0,20	0,21
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			920,01 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	11 000,00	9,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	36,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,54
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500	46,00	23,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	78,00
10	RpEG01B	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,31-0,90 mp, montat in nise sau pe perete- Tablou de distributie (TGD-1) IIIPB-483 IP31	buc			185,46 172,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,000	57,66	172,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,50	2,02
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	4,000	0,20	0,81
	2874115881198	Saiba M 6	buc	4,000	0,30	1,21
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,000	0,50	2,02
	2874115800857	Suruburi cap hexagonal M 10x50 mm	buc	4,000	0,80	3,23
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	4,000	0,30	1,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,800	2,20	1,78
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
11	RpEE09A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25A,in tablouri de distributie	buc			54,34 47,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,830	57,66	47,86
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,010	19,00	0,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	5,00	0,05
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,000	0,50	3,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,000	0,20	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200	2,20	0,44
12	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			19,31 17,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	57,66	17,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	2,20	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000	0,20	0,40
13	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intreruptoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si	buc			76,23 70,35

1	2	3	4	5	6	7
		probarea				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,220	57,66	70,35
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,000	0,80	3,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	4,000	0,50	2,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,010	19,00	0,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	5,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200	2,20	0,44
14	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500(Corp de iluminat, LED SMART PRO IM 4000K CR170 TYPE A1 1-10V)	100 buc			13 546,67
						10 840,08
	1	Muncitor	h-om	188,000	57,66	10 840,08
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	5,200	39,50	205,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,000	19,00	722,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,020	250,00	254,17
	5009090	Profil de montaj	buc	165,000	2,80	462,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,500	61,70	30,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,300	35,00	465,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,830	200,00	566,67
		2.2. Coridoare,cabinet de educatia fizica				
15	RpEE09A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25A,in tablouri de distributie	buc			54,34
						47,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,830	57,66	47,86
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,010	19,00	0,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	5,00	0,05
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,000	0,50	3,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,000	0,20	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200	2,20	0,44
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			918,89
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,400	57,66	714,98
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	11 000,00	8,07
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	28 300,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	36,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,500	46,00	23,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	30,00	90,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	200,00	78,00
17	RpEG01B	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,31-0,90 mp, montat in nise sau pe perete- Tablou de distributie (TD-1) ИПВ-24з IP31	buc			185,46
						172,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,000	57,66	172,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,000	0,50	2,02
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	4,000	0,20	0,81
	2874115881198	Saiba M 6	buc	4,000	0,30	1,21
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,000	0,50	2,02
	2874115800857	Suruburi cap hexagonal M 10x50 mm	buc	4,000	0,80	3,23
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	4,000	0,30	1,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,800	2,20	1,78
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
18	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri	buc			19,31
						17,88

1	2	3	4	5	6	7
		din lemn sau plastic				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	57,66	17,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	2,20	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,000	0,20	0,40
19	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intreruptoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigriztoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea	buc			76,22
						70,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,220	57,66	70,34
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	4,000	0,80	3,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	4,000	0,50	2,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,010	19,00	0,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	5,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,200	2,20	0,44
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1(Corp de iluminat, LED)	100 buc			6 306,59
						5 074,09
	1	Muncitor	h-om	88,000	57,66	5 074,09
	5009113	Prezoane	buc	204,000	3,70	754,82
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	208,00	424,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,800	19,00	53,18
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (Tub gofrat PVC, D=16,20mm)	100 m			1 696,27
						1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,800	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	32,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,960	39,50	37,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,400	5,00	17,00
	1139042	Clei "БМК-5К"	kg	0,200	28,00	5,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	1,20	8,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	20,00	96,80
2.3. Constructia prizei de pamint						
22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			1 664,03
						478,00
	1	Muncitor	h-om	8,290	57,66	478,00
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 18mm	t	0,081	11 800,00	944,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	28 300,00	94,33
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,780	39,50	30,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,540	35,00	88,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	200,00	28,00
23	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 357,93
						1 095,53
	1	Muncitor	h-om	19,000	57,66	1 095,53
	10116142	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10mm	t	0,092	11 800,00	1 101,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	28 300,00	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,600	39,50	23,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	35,00	109,40

1	2	3	4	5	6	7
400002	Automobile cu bord, tonaj pîna la 8 t		h-ut	0,140	200,00	28,00
2.4. Utilaj (Corp de iluminat, intrerupatoare, prize)						
24	Corp de iluminat, LED Panel 18W 6500K (CR-MB015) rotund aparent		buc			93,00
						0,00
9000017	Corp de iluminat, LED Panel 18W 6500K (CR-MB015) rotund aparent		buc	1,000	93,00	93,00
25	Corp de iluminat, LED Panel 12W 4000K (CR-MB014) rotund aparent		buc			87,00
						0,00
9000018	Corp de iluminat, LED Panel 12W 4000K (CR-MB014) rotund aparent		buc	1,000	87,00	87,00
26	Corp de iluminat, LED Panel 36W/ 40W 6500K patrat incastrat		buc			245,00
						0,00
9000019	Corp de iluminat, LED Panel 36W/ 40W 6500K patrat incastrat		buc	1,000	245,00	245,00
27	Corp de iluminat de avarie ,EXIT Etichete Rilux 6W		buc			145,00
						0,00
9000020	Corp de iluminat de avarie ,EXIT Etichete Rilux 6W		buc	1,000	145,00	145,00
28	Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare interior) BC10-1-0-KБ		buc			22,00
						0,00
9000021	Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare interior) BC10-1-0-KБ		buc	1,000	22,00	22,00
29	Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare interior) BC10-2-0-KБ		buc			25,00
						0,00
9000022	Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare interior) BC10-2-0-KБ		buc	1,000	25,00	25,00
30	Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare exterior) BC20-2-0-ГПБ		buc			27,00
						0,00
9000023	Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare exterior) BC20-2-0-ГПБ		buc	1,000	27,00	27,00
31	Priza dubla cu contact si perdea de protectie, In=16A, IP20 (montare interior) PCIII12-3-KБ		buc			35,00
						0,00
9000024	Priza dubla cu contact si perdea de protectie, In=16A, IP20 (montare interior) PCIII12-3-KБ		buc	1,000	35,00	35,00
32	Priza dubla cu contact si perdea de protectie, In=16A, IP20 (montare exterior) PCIII22-3-OKM		buc			35,00
						0,00
9000025	Priza dubla cu contact si perdea de protectie, In=16A, IP20 (montare exterior) PCIII22-3-OKM		buc	1,000	35,00	35,00
33	Cablu cu fise din Cu BBГнг(A)-LS 5x4		m			37,00
						0,00
9000026	Cablu cu fise din Cu BBГнг(A)-LS 5x4		m	1,000	37,00	37,00
34	Cablu cu fise din Cu BBГнг(A)-LS 5x2,5		m			24,50
						0,00
9000027	Cablu cu fise din Cu BBГнг(A)-LS 5x2,5		m	1,000	24,50	24,50
35	Cablu cu fise din Cu BBГнг(A)-LS 3x2,5		m			15,50
						0,00
9000028	Cablu cu fise din Cu BBГнг(A)-LS 3x2,5		m	1,000	15,50	15,50
36	Cablu cu fise din Cu BBГнг(A)-LS 3x1,5		m			9,80
						0,00
9000029	Cablu cu fise din Cu BBГнг(A)-LS 3x1,5		m	1,000	9,80	9,80

1	2	3	4	5	6	7
37		Cablu cu fise din Cu BBI _{HR} (A)-LS 2x1,5	m			5,50
						0,00
	9000030	Cablu cu fise din Cu BBI _{HR} (A)-LS 2x1,5	m	1,000	5,50	5,50
38		Tub gofrat PVC, D=20mm	m			4,00
						0,00
	9000031	Tub gofrat PVC, D=20mm	m	1,000	4,00	4,00
39		Tub gofrat PVC, D=16mm	m			3,20
						0,00
	9000032	Tub gofrat PVC, D=16mm	m	1,000	3,20	3,20
40		Canal de cablu din plastic PVC,80x60x2000	m			22,00
						0,00
	9000033	Canal de cablu din plastic PVC,80x60x2000	m	1,000	22,00	22,00
41		Canal de cablu din plastic PVC,60x40x2000	m			18,00
						0,00
	9000034	Canal de cablu din plastic PVC,60x40x2000	m	1,000	18,00	18,00
42		Canal de cablu din plastic PVC,40x40x2000	m			16,00
						0,00
	9000035	Canal de cablu din plastic PVC,40x40x2000	m	1,000	16,00	16,00
43		Cutie pentru priza adinca D=68mm, H=62mm	buc			2,70
						0,00
	9000036	Cutie pentru priza adinca D=68mm, H=62mm	buc	1,000	2,70	2,70
44		Cutie de distributie(doza),montare aparent 40x80mm IP54	buc			15,00
						0,00
	9000037	Cutie de distributie(doza),montare aparent 40x80mm IP54	buc	1,000	15,00	15,00
45		Cutie de distributie(doza),montare interior 100x100x45mm IP20	buc			8,00
						0,00
	9000038	Cutie de distributie(doza),montare interior 100x100x45mm IP20	buc	1,000	8,00	8,00
3. Masurari si testari						
46	RD-1-11-010-2	Dispozitive de legare la pamint - Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masurare			115,32
						115,32
	5	Specialist	h-om	2,000	57,66	115,32
47	RD-1-11-011-1	Dispozitive de legare la pamint -Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			922,55
						922,55
	5	Specialist	h-om	16,000	57,66	922,55
48	RD-1-11-013-1	Dispozitive de legare la pamint -Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			86,49
						86,49
	5	Specialist	h-om	1,500	57,66	86,49
49	RD-1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			23,07
						23,07
	5	Specialist	h-om	0,400	57,66	23,07
4. Utilaj						
50		Tablou de distributie (TGD-1) III _{PB} -483 IP31	buc			450,00
						0,00
	900001	Tablou de distributie (TGD-1) III _{PB} -483 IP31	buc	1,000	450,00	450,00
51		Tablou de distributie (TGD-1) III _{PB} -483 IP31	buc			250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
52	900002	Tablou de distributie (TD-1) ЩРВ-24з IP31 Intrerupator de sarcina ,In=63A BH32/3P	buc	1,000	250,00	250,00
			buc			65,00
						0,00
53	900003	Intrerupator de sarcina ,In=63A BH32/3P Intrerupator de sarcina ,In=40A BH32/3P	buc	1,000	65,00	65,00
			buc			65,00
						0,00
54	900004	Intrerupator de sarcina ,In=40A BH32/3P Intrerupator diferential ,In=16A АВДТ-32/2P/C16-30mA	buc	1,000	65,00	65,00
			buc			170,00
						0,00
55	900005	Intrerupator diferential ,In=16A АВДТ-32/2P/C16-30mA Intrerupator la curenti de defect ,In=50A ВД 1-63/4P/50A-30mA	buc	1,000	170,00	170,00
			buc			450,00
						0,00
56	900006	Intrerupator la curenti de defect ,In=50A ВД 1-63/4P/50A-30mA Intrerupator automat ,In=20A BA47-29/3P/C20	buc	1,000	450,00	450,00
			buc			65,00
						0,00
57	900007	Intrerupator automat ,In=20A BA47-29/3P/C20 Intrerupator automat ,In=13A BA47-29/3P/C13	buc	1,000	65,00	65,00
			buc			65,00
						0,00
58	900008	Intrerupator automat ,In=13A BA47-29/3P/C13 Intrerupator automat ,In=16A BA47-29/1P/C16	buc	1,000	65,00	65,00
			buc			25,00
						0,00
59	900009	Intrerupator automat ,In=16A BA47-29/1P/C16 Intrerupator automat ,In=10A BA47-29/1P/C10	buc	1,000	25,00	25,00
			buc			25,00
						0,00
60	9000010	Intrerupator automat ,In=10A BA47-29/1P/C10 Intrerupator automat ,In=10A BA47-29/1P/B10	buc	1,000	25,00	25,00
			buc			25,00
						0,00
61	9000011	Intrerupator automat ,In=10A BA47-29/1P/B10 Intrerupator automat ,In=6A BA47-29/1P/B6	buc	1,000	25,00	25,00
			buc			25,00
						0,00
62	9000012	Intrerupator automat ,In=6A BA47-29/1P/B6 Declansator PH-47	buc	1,000	25,00	25,00
			buc			245,00
						0,00
63	9000013	Declansator PH-47 Fisa releu intermediar PPM78/3 (PYF11A)	buc	1,000	245,00	245,00
			buc			18,00
						0,00
64	9000014	Fisa releu intermediar PPM78/3 (PYF11A) Fisa releu intermediar PPM78/3 (PYF11A)	buc	1,000	18,00	18,00
			buc			42,00
						0,00
65	9000015	Releu intermediar PЭК78/3 (MY3) 5A Corp de iluminat, LED SMART PRO IM 4000K CR170 TYPE A1 1-10V	buc	1,000	42,00	42,00
			buc			4 300,00
						0,00
	9000016	Corp de iluminat, LED SMART PRO IM 4000K CR170 TYPE A1 1-10V	buc	1,000	4 300,00	4 300,00

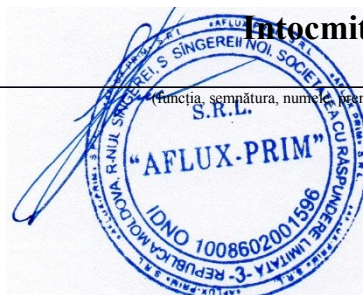
APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

(functia, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a unor
incaperi in Liceul Teoretic
"Mihai Eminescu", din str.Șt.cel
Mare și Sfint nr.81 , mun.Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14.05-D/19-2-1-3
Lucrari de eletromontaj

Valoarea de deviz 145 895,78 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 reparatie si demolarea						
1.1. Sala de sport						
1	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	24,00	17,30 17,30	415,15 415,15
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	339,04 339,04	339,04 339,04
3	RpEA11B	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul peste 20 mm montat aparent, inclusiv scoaterea conductorilor.	m	80,00	12,69 12,69	1 014,82 1 014,82
<i>Total</i>			lei			1 769,01
Total Sala de sport Inclusiv salariu						1 769,01 1 769,01
1.2. Coridoare,cabinet de educatia fizica						
4	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor	buc	7,00	33,44 33,44	234,10 234,10

1	2	3	4	5	6	7
		mecanizat				
5	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	90,00	8,65 8,65	778,41 778,41
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	16,00	3,46 3,46	55,35 55,35
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (Выполнение штраб глубиной до 5 см)	m	400,00	5,77 5,77	2 306,40 2 306,40
		<i>Total</i>		lei		3 374,26
		Total Coridoare,cabinet de educatia fizica				3 374,26
		Inclusiv salariu				3 374,26
		<i>Total</i>		lei		5 143,27
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>		22,5 %		1 157,24
		<i>TOTAL</i>				6 300,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>		5 %		315,02
		<i>TOTAL</i>				6 615,53
		<i>Beneficiu</i>		1 %		66,15
		Total Lucrari de reparatie si demolarea				6 681,68
		Inclusiv salariu				5 143,27
		2. Lucrari de montarea utilajului				
		2.1. Sala de sport				
8	RpEA09E	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile MS-6010B-minicanal (Canal de cablu din plastic,PVC)	m	106,00	19,16 18,45	2 030,67 1 955,83
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,60	920,01 714,98	3 312,04 2 573,94
10	RpEG01B	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,31-0,90 mp, montat in nise sau pe perete- Tablou	buc	1,00	185,46 172,98	185,46 172,98

1	2	3	4	5	6	7
		de distributie (TGD-1) ИЦРБ-48з IP31				
11	RpEE09A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25A, in tablouri de distributie	buc	16,00	54,34 47,86	869,40 765,72
12	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	2,00	19,31 17,88	38,62 35,75
13	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizitoare sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea	buc	1,00	76,23 70,35	76,23 70,35
14	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500(Corp de iluminat, LED SMART PRO IM 4000K CR170 TYPE A1 1-10V)	100 buc	0,12	13 546,67 10 840,08	1 625,60 1 300,81
		<i>Total</i>		lei		8 138,02
		Total Sala de sport Inclusiv salariu				8 138,02 6 875,38
		2.2. Coridoare, cabinet de educatia fizica				
15	RpEE09A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25A, in tablouri de distributie	buc	28,00	54,34 47,86	1 521,46 1 340,02
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,09	918,89 714,98	3 758,24 2 924,28
17	RpEG01B	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,31-0,90 mp, montat in nise sau pe perete- Tablou de distributie (TD-1) ИЦРБ-24з IP31	buc	1,00	185,46 172,98	185,46 172,98
18	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,00	19,31 17,88	154,49 143,00

1	2	3	4	5	6	7
19	RpEE06A	Montarea comutatoarelor (intrerupatoarelor) stea-triunghi, pina la 25 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea	buc	6,00	76,22 70,34	457,35 422,07
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1(Corp de iluminat, LED)	100 buc	0,22	6 306,59 5 074,09	1 387,45 1 116,30
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (Tub gofrat PVC, D=16,20mm)	100 m	4,00	1 696,27 1 372,31	6 785,07 5 489,23
<i>Total</i>			lei			14 249,52
Total Coridoare,cabinet de educatia fizica						14 249,52
Inclusiv salariu						11 607,88
2.3. Constructia prizei de pamint						
22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	0,30	1 664,03 478,00	499,21 143,40
23	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,15	2 357,93 1 095,53	353,69 164,33
<i>Total</i>			lei			852,90
Total Constructia prizei de pamint						852,90
Inclusiv salariu						307,73
2.4. Utilaj (Corp de iluminat,intrerupatoare,prize)						
24		Corp de iluminat, LED Panel 18W 6500K (CR-MB015) rotund aparent	buc	9,00	93,00 0,00	837,00 0,00
25		Corp de iluminat, LED Panel 12W 4000K (CR-MB014) rotund aparent	buc	5,00	87,00 0,00	435,00 0,00
26		Corp de iluminat, LED Panel 36W/ 40W 6500K patrat incastrat	buc	3,00	245,00 0,00	735,00 0,00
27		Corp de iluminat de avarie ,EXIT Etichete Rilux 6W	buc	5,00	145,00 0,00	725,00 0,00
28		Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare interior) BC10-1-0-KB	buc	2,00	22,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
29		Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare interior) BC10-2-0-KБ	buc	3,00	25,00	75,00
					0,00	0,00
30		Intrerupator monopolar 10A/230V, IP20 (montare exterior) BC20-2-0-ГПБ	buc	2,00	27,00	54,00
					0,00	0,00
31		Priza dubla cu contact si perdea de protectie, In=16A, IP20 (montare interior) PCш12-3-KБ	buc	8,00	35,00	280,00
					0,00	0,00
32		Priza dubla cu contact si perdea de protectie, In=16A, IP20 (montare exterior) PCш22-3-OKM	buc	2,00	35,00	70,00
					0,00	0,00
33		Cablu cu fise din Cu BBГHГ(A)-LS 5x4	m	12,00	37,00	444,00
					0,00	0,00
34		Cablu cu fise din Cu BBГHГ(A)-LS 5x2,5	m	17,00	24,50	416,50
					0,00	0,00
35		Cablu cu fise din Cu BBГHГ(A)-LS 3x2,5	m	220,00	15,50	3 410,00
					0,00	0,00
36		Cablu cu fise din Cu BBГHГ(A)-LS 3x1,5	m	400,00	9,80	3 920,00
					0,00	0,00
37		Cablu cu fise din Cu BBГHГ(A)-LS 2x1,5	m	120,00	5,50	660,00
					0,00	0,00
38		Tub gofrat PVC, D=20mm	m	100,00	4,00	400,00
					0,00	0,00
39		Tub gofrat PVC, D=16mm	m	300,00	3,20	960,00
					0,00	0,00
40		Canal de cablu din plastic PVC, 80x60x2000	m	6,00	22,00	132,00
					0,00	0,00
41		Canal de cablu din plastic PVC, 60x40x2000	m	30,00	18,00	540,00
					0,00	0,00
42		Canal de cablu din plastic PVC, 40x40x2000	m	70,00	16,00	1 120,00
					0,00	0,00
43		Cutie pentru priza adinca D=68mm, H=62mm	buc	15,00	2,70	40,50
					0,00	0,00
44		Cutie de distributie(doza), montare aparent 40x80mm IP54	buc	25,00	15,00	375,00
					0,00	0,00
45		Cutie de distributie(doza), montare interior 100x100x45mm IP20	buc	6,00	8,00	48,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			15 721,00
		Total Utilaj (Corp de				15 721,00

1	2	3	4	5	6	7
iluminat, intreruptoare, prize)						
Inclusiv salariu						
<i>Total</i>			lei			38 961,44
<i>Asigurarea sociale si medicale</i>			22,5 %			4 227,97
<i>Transportarea materialelor</i>			4 %			732,46
<i>TOTAL</i>						43 921,87
<i>Cheltuieli de regie</i>			76 %			14 281,15
<i>TOTAL</i>						58 203,02
<i>Beneficiu</i>			1 %			582,02
Total Lucrari de montarea utilajului						58 785,04
Inclusiv salariu						18 790,99
3. Masurari si testari						
46	RD-1-11-010-2	Dispozitive de legare la pamint - Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masur are	1,00	115,32 115,32	115,32 115,32
47	RD-1-11-011-1	Dispozitive de legare la pamint -Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,22	922,55 922,55	202,96 202,96
48	RD-1-11-013-1	Dispozitive de legare la pamint -Masurarea impedantei circuitului "faza- nul"	1 recept de cur	4,00	86,49 86,49	345,96 345,96
49	RD-1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	2,00	23,07 23,07	46,13 46,13
<i>Total</i>			lei			710,37
<i>Asigurarea sociale si medicale</i>			22,5 %			159,83
<i>TOTAL</i>						870,20
<i>Cheltuieli de regie</i>			21 %			149,18
<i>TOTAL</i>						1 019,38
<i>Beneficiu de deviz</i>			6 %			61,16

1	2	3	4	5	6	7
Total Masurari si testari Inclusiv salariu					1 080,54	710,37
4. Utilaj						
50	Tablou de distributie (TGD-1) ЩПВ-483 IP31	buc	1,00	450,00	450,00	
				0,00	0,00	
51	Tablou de distributie (TGD-1) ЩПВ-483 IP31	buc	1,00	250,00	250,00	
				0,00	0,00	
52	Intrerupator de sarcina ,In=63A BH32/3P	buc	1,00	65,00	65,00	
				0,00	0,00	
53	Intrerupator de sarcina ,In=40A BH32/3P	buc	1,00	65,00	65,00	
				0,00	0,00	
54	Intrerupator diferential ,In=16A АВДТ- 32/2P/C16-30mA	buc	2,00	170,00	340,00	
				0,00	0,00	
55	Intrerupator la curenti de defect ,In=50A ВД 1-63/4P/50A-30mA	buc	1,00	450,00	450,00	
				0,00	0,00	
56	Intrerupator automat ,In=20A BA47- 29/3P/C20	buc	1,00	65,00	65,00	
				0,00	0,00	
57	Intrerupator automat ,In=13A BA47- 29/3P/C13	buc	1,00	65,00	65,00	
				0,00	0,00	
58	Intrerupator automat ,In=16A BA47- 29/1P/C16	buc	12,00	25,00	300,00	
				0,00	0,00	
59	Intrerupator automat ,In=10A BA47- 29/1P/C10	buc	2,00	25,00	50,00	
				0,00	0,00	
60	Intrerupator automat ,In=10A BA47- 29/1P/B10	buc	2,00	25,00	50,00	
				0,00	0,00	
61	Intrerupator automat ,In=6A BA47- 29/1P/B6	buc	13,00	25,00	325,00	
				0,00	0,00	
62	Declansator PH-47	buc	1,00	245,00	245,00	
				0,00	0,00	
63	Fisa releu intermediar PPM78/3 (PYF11A)	buc	1,00	18,00	18,00	
				0,00	0,00	
64	Fisa releu intermediar PPM78/3 (PYF11A)	buc	1,00	42,00	42,00	
				0,00	0,00	
65	Corp de iluminat, LED SMART PRO IM 4000K CR170 TYPE A1 1-10V	buc	12,00	4 300,00	51 600,00	
				0,00	0,00	
<i>Total</i>			lei			54 380,00
<i>Cheltuieli de depozit</i>			1,2 %			652,56

1	2	3	4	5	6	7
Total Utilaj Inclisiv salariu						55 032,56
	Total		lei			121 579,82
	TVA		20 %			24 315,96
						145 895,78
Total deviz: Inclisiv salariu						24 644,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

