

**Gimnaziul "Dumitru  
Matcovschi" Vadul Rascov,  
r.Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Lucrari de reparatie capitala a retelelor electrice interne la Gimnaziul "D.  
Matcovschi" Vadul Rascov, r. Soldanesti**

Valoarea de deviz 322 961,78 lei

Intocmit in prețuri curente 08.07.2020

№ 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
		<b>1. Reparatia capitala a retelelor electrice interne</b> <b>1.1. Bloc de studii</b> <b>1.1.1. Lucrari de constructie</b> <b>1.1.1.1. Lucrari de demontare et.I si II</b>				
1	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	74,000	29,93 29,93	2 215,11 2 215,11
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	90,000	10,20 10,20	918,32 918,32
3	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,000	272,71 272,71	1 090,86 1 090,86
4	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	48,000	6,96 6,96	333,94 333,94
5	RpEQ05A	Reparatia usilor la cutiile cu cleme	buc	2,000	881,22 881,22	1 762,44 1 762,44
6	RpEP04A	Reparatia curenta a punctului de alimentare	buc	4,000	352,49 352,49	1 409,95 1 409,95

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de demontare et.I si II Inclusiv salariu</b>				<b>7 730,62 7 730,62</b>
		<b>1.1.1.2. Lucrari de reparatie et.I si II</b>				
7	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	180,000	49,28 49,28	8 869,71 8 869,71
8	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	180,000	26,42 20,87	4 755,82 3 756,78
9	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	68,000	62,61 62,61	4 257,68 4 257,68
10	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	68,000	0,97 0,00	66,02 0,00
		<b>Total Lucrari de reparatie et.I si II Inclusiv salariu</b>				<b>17 949,23 16 884,17</b>
		<b>1.1.1.3. Verificari</b>				
11	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	6,000	136,59 11,60	819,57 69,57
12	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	4,000	453,93 253,93	1 815,72 1 015,72
13	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	4,000	51,02 51,02	204,07 204,07
14	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	20,000	33,00 0,00	660,00 0,00
		<b>Total Verificari Inclusiv salariu</b>				<b>3 499,36 1 289,36</b>
		<i>Total</i>	lei			29 179,21
		<i>Fondul social si asigurarea medical</i>		22,50 %		5 828,43
		<i>Transportarea</i>		7,00 %		113,05
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		35 120,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>		7,00 %		2 458,45
		<i>Total</i>		100,00 +		37 579,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			875,37
		<i>Total</i>	100,00 +			38 454,51
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>38 454,51 26 681,27</b>
		<b>1.1.2. Lucrari de montare</b>				
15	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	1,400	12 756,99 12 568,98	17 859,78 17 596,57
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	18,000	682,21 635,41	12 279,71 11 437,31
17		Cablu VVG-p 3x1,5mm2	m	1 100,000	10,00 0,00	10 998,90 0,00
18		Cablu VVG-p 3x2,5mm2	m	700,000	15,05 0,00	10 534,30 0,00
19	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	40,000	44,06 35,25	1 762,21 1 409,95
20	RpEC07A	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri de locuit	buc	40,000	225,99 193,87	9 039,54 7 754,74
21		Priza euro dubla+PE	buc	40,000	28,20 0,00	1 128,00 0,00
22	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,560	1 498,14 1 493,43	838,96 836,32
23		Intrerupator	buc	56,000	23,00 0,00	1 288,00 0,00
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	48,000	73,95 72,35	3 549,54 3 472,93
25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,000	111,07 107,60	444,28 430,41
		<i>Total</i>	lei			69 723,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Fondul social si asigurarea medicala</i>	22,50 %			9 661,10
		<i>Transportarea</i>	7,00 %			1 796,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			81 181,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56,00 %			24 045,41
		<i>Total</i>	100,00 +			105 226,54
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 156,79
		<i>Total</i>	100,00 +			108 383,33
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>108 383,33 42 938,23</b>
		<b>1.1.3. Utilaj</b>				
26		Automat BA47-29 1P B10A	buc	28,000	21,20 0,00	593,60 0,00
27		Automat BA47-29 1P B25 A	buc	24,000	21,20 0,00	508,80 0,00
28		Automat diferential AD12 4P 32A 30 mA	buc	4,000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
29		Corp de iluminat LPO 2*36 Bel p/u LED	buc	140,000	185,00 0,00	25 900,00 0,00
30		Tub LED Glass 20W 220V 2000lm 120cm 4000K	buc	280,000	65,00 0,00	18 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			46 202,40
		<i>Depozitarea</i>	1,20 %			554,43
		<i>Total</i>	100,00 +			46 756,83
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>46 756,83</b>
		<b>Total Bloc de studii Inclusiv salariu</b>				<b>193 594,67 69 619,50</b>
		<b>1.2. Sala Sportiva si Sala Festiva</b>				
		<b>1.2.1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.2.1.1. Lucrari de demontare Sala Sportiva</b>				
31	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	30,000	10,20 10,20	306,11 306,11
		<b>Total Lucrari de demontare Sala Sportiva Inclusiv salariu</b>				<b>306,11 306,11</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2.1.2. Lucrari de demontare Sala Festiva</b>				
32	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	25,000	10,20 10,20	255,09 255,09
		<b>Total Lucrari de demontare Sala Festiva Inclusiv salariu</b>				<b>255,09 255,09</b>
		<b>1.2.1.3. Lucrari de reparatie Sala Sportiva</b>				
33	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	120,000	37,10 37,10	4 452,48 4 452,48
34	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	8,000	26,42 20,87	211,38 166,97
35	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	2,000	59,37 59,37	118,73 118,73
36	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	8,000	111,36 110,39	890,84 883,08
		<b>Total Lucrari de reparatie Sala Sportiva Inclusiv salariu</b>				<b>5 673,43 5 621,26</b>
		<b>1.2.1.4. Lucrari de reparatie Sala Festiva</b>				
37	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	120,000	42,41 42,41	5 088,81 5 088,81
38	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	4,000	26,42 20,87	105,67 83,48
39	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	2,000	59,37 59,37	118,73 118,73
40	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	4,000	35,76 34,78	143,03 139,14
		<b>Total Lucrari de reparatie Sala Festiva Inclusiv salariu</b>				<b>5 456,24 5 430,16</b>
		<b>1.2.1.5. Verificari</b>				

1	2	3	4	5	6	7
41	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	24,000	185,87 60,87	4 460,97 1 460,97
42	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	5,000	385,52 185,52	1 927,60 927,60
43	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	5,000	51,02 51,02	255,09 255,09
44	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	120,000	33,00 0,00	3 960,00 0,00
		<b>Total Verificari Inclusiv salariu</b>				<b>10 603,66 2 643,66</b>
		<i>Total</i>	lei			22 294,53
		<i>Fondul social si asigurarea medicala</i>	22,50 %			3 207,66
		<i>Transportarea</i>	7,00 %			282,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			25 784,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			1 804,90
		<i>Total</i>	100,00 +			27 589,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			827,68
		<i>Total</i>	100,00 +			28 416,80
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>28 416,80 14 256,28</b>
		<b>1.2.2. Lucrari de montare</b>				
		<b>1.2.2.1. Lucrari de montare Sala Sportiva</b>				
45	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,180	21 559,67 21 371,39	3 880,74 3 846,85
46	08-02-141- 1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,500	682,21 635,41	1 023,31 953,11
47		Cablu VVG-p 3x1,5mm2	m	110,000	10,00 0,00	1 099,89 0,00
48		Cablu VVG-p 3x2,5mm2	m	40,000	15,05 0,00	601,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	6,000	318,61 293,74	1 911,64 1 762,44
50	RpEC07A	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri de locuit	buc	8,000	20,07 0,00	160,60 0,00
51		Priza euro dubla+PE	buc	8,000	28,20 0,00	225,60 0,00
52	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	1 497,50 1 493,50	89,85 89,61
53		Intrerupator	buc	6,000	23,00 0,00	138,00 0,00
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	1,36 0,00	8,14 0,00
55	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	2,87 0,00	2,87 0,00
		<b>Total Lucrari de montare Sala Sportiva Inclusiv salariu</b>				<b>9 142,60 6 652,01</b>
		<b>1.2.2.2. Lucrari de montare Sala Festiva</b>				
56	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,200	20 745,95 20 557,95	4 149,19 4 111,59
57	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	2,000	682,21 635,40	1 364,41 1 270,81
58		Cablu VVG-p 3x1,5mm2	m	140,000	10,00 0,00	1 399,86 0,00
59		Cablu VVG-p 3x2,5mm2	m	60,000	15,05 0,00	902,94 0,00
60	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de	buc	10,000	167,60 151,57	1 676,04 1 515,70

1	2	3	4	5	6	7
		protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC				
61	RpEC07A	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri de locuit	buc	6,000	20,07 0,00	120,45 0,00
62		Priza euro dubla+PE	buc	6,000	28,20 0,00	169,20 0,00
63	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	1 498,20 1 493,40	74,91 74,67
64		Intrerupator	buc	5,000	23,00 0,00	115,00 0,00
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	1,35 0,00	2,71 0,00
66	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	2,87 0,00	2,87 0,00
		<b>Total Lucrari de montare Sala Festiva Inklusiv salariu</b>				<b>9 977,58 6 972,77</b>
		<i>Total</i>	lei			19 120,18
		<i>Fondul social si asigurarea medicala</i>	22,50 %			3 065,58
		<i>Transportarea</i>	7,00 %			368,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			22 554,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56,00 %			7 629,88
		<i>Total</i>	100,00 +			30 184,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			905,53
		<i>Total</i>	100,00 +			31 089,63
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>31 089,63 13 624,78</b>
		<b>1.2.3. Utilaj</b>				
67		Automat BA47-29 1P B10A	buc	4,000	21,20 0,00	84,80 0,00
68		Automat BA47-29 1P B25 A	buc	4,000	21,20 0,00	84,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
69		Automat diferential AD12 4P 32A 30 mA	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
70		Corp de iluminat LPO 2*36 Bel p/u LED	buc	38,000	185,00 0,00	7 030,00 0,00
71		Carcas p/u corp de iluminat (in sala sportiva)	buc	18,000	178,00 0,00	3 204,00 0,00
72		Tub LED Glass 20W 220V 2000lm 120cm 4000K	buc	76,000	65,00 0,00	4 940,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 843,60
		<i>Depozitarea</i>	1,20 %			190,12
		<i>Total</i>	100,00 +			16 033,72
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>16 033,72</b>
		<b>Total Sala Sportiva si Sala Festiva Inclusiv salariu</b>				<b>75 540,15 27 881,06</b>
		<b>Total Reparatia capitala a retelelor electrice interne Inclusiv salariu</b>				<b>269 134,82 97 500,56</b>

		Total	lei		269 134,82
		TVA	20,00 %		53 826,96
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>			<b>322 961,78 97 500,56</b>

Intocmit

Braghis N.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)