

**Lucrari de reparatie capitala a Casei de  
Cultura si amenajarea terenului aferent pe  
imobilul/terenul cu nr. cadastral  
3153109019, mun. Chisinau com. Stauceni,  
s. Goianul Nou, str. M.Eminescu 7**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № Lucrari electrotehnice

**Valoarea de deviz 108 846,25 lei**

Intocmit in prețuri curente 11.02.2022

№ 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 constructii</b>				
		<b>1.1. Alimentarea cu energie electrica</b>				
1	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	24,000	31,291 31,291	750,993 750,993
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	24,000	11,444 7,571	274,663 181,692
3	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	27,000	5,047 5,047	136,269 136,269
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	27,000	23,724 15,141	640,538 408,807
		<b>Total Alimentarea cu energie electrica Inclusiv salariu</b>				<b>1 802,463 1 477,761</b>
		<b>1.2. Iluminat electric exterior</b>				
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria	100 m3	0,005	3 578,800 302,800	17,894 1,514

1	2	3	4	5	6	7
		2				
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	0,850	<u>77,294</u> 0,000	<u>65,700</u> 0,000
7	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	0,010	<u>2 137,100</u> 121,100	<u>21,371</u> 1,211
8	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	0,200	<u>156,455</u> 156,455	<u>31,291</u> 31,291
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,000	<u>15,646</u> 15,646	<u>15,646</u> 15,646
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,010	<u>679,100</u> 444,100	<u>6,791</u> 4,441
11	pret furnizor	Caramida	buc	32,000	<u>4,400</u> 0,000	<u>140,800</u> 0,000
12	pret furnizor	Nisip	m3	0,500	<u>290,000</u> 0,000	<u>145,000</u> 0,000
13	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,200	<u>1 700,210</u> 194,310	<u>340,042</u> 38,862
14	33-04-004-1	Pilon metalic inaltimea 6m/ diametrul la virf 60mm/ diametrul la baza 144mm/ grosimea 3mm tip CC 6M 60/140/3 sau analog	buc	1,000	<u>4 737,766</u> 545,076	<u>4 737,766</u> 545,076

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-364-1	Consola metalica cu brat simplu L=1.0m tip WDP 1/1,0/10 fi60 sau analog, inclusiv costul consolei	buc	1,000	525,443 54,003	525,443 54,003
16	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: Corp de iluminat stradal cu lampa LED, 3300Lm, 30W, 220V, IP66	buc	1,000	1 518,286 115,576	1 518,286 115,576
		<b>Total Iluminat electric exterior Inclusiv salariu</b>				<b>7 566,030 807,620</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 368,493
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			548,491
		<i>Total</i>	100,00 +			9 916,984
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			339,732
		<i>Total</i>	100,00 +			10 256,716
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 025,671
		<i>Total</i>	100,00 +			11 282,387
		<i>Beneficiu</i>	3,00			33 847,161
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>45 129,548 2 285,381</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Alimentarea cu energie electrica</b>				
17	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	2,000	480,961 117,091	961,921 234,181
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	12,000	58,206 56,526	698,477 678,317
19	pret furnizor	Pictograma pe panou	buc	2,000	150,000 0,000	300,000 0,000
20	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	1,650	466,074 340,168	769,022 561,277
21	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	0,350	556,889 396,694	194,911 138,843

1	2	3	4	5	6	7
22	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-LS 0,66 3x1,5 mm2	m	165,000	13,950 0,000	2 301,750 0,000
23	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-LS 0,66 3x2.5 mm2	m	25,000	21,200 0,000	530,000 0,000
24	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-LS 0,66 5x4mm2	m	5,000	58,800 0,000	294,000 0,000
25	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-LS 0,66 5x10mm2	m	5,000	125,700 0,000	628,500 0,000
26	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,200	464,540 340,170	92,908 68,034
27	pret furnizor	Cablu BBΓHΓ(A)-FRLS 0,66 3x1,5 mm2	m	20,000	31,000 0,000	620,000 0,000
28	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil 18W, 1800Lm, IP40, 595x295x85mm, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,020	86 095,800 13 475,500	1 721,916 269,510
29	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil 18W, 1900Lm, IP65, 390x144mm, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,080	59 069,925 8 529,425	4 725,594 682,354
30	08-03-593-4	Corp de iluminat cu lampi LED, cu protectie la explozie, IP-65, 3399Lm, 30W, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,020	66 914,450 5 147,950	1 338,289 102,959
31	08-03-593-9	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1700Lm, 22W, 140x100x196mm, inclusiv costul corpului de iluminat	100 buc	0,120	66 199,117 4 305,092	7 943,894 516,611
32	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, 10A, 230V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,040	5 607,975 1 993,575	224,319 79,743
33	08-03-591-4	Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, 10A, 230V, IP20, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,010	6 158,100 2 215,600	61,581 22,156
34	08-03-591-3	Intreruptor cu 1 clapa, aplicabil, 10A, 230V, IP65, inclusiv costul intreruptorului	100 buc	0,040	8 042,200 3 835,725	321,688 153,429

1	2	3	4	5	6	7
35	08-03-591-8	Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, 2P+PE, IP20, In=16A, U=230V	100 buc	0,020	<u>6 331,950</u> 2 180,300	<u>126,639</u> 43,606
36	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa / Priza aplicabila 2P+PE, In=16A, IP65	100 buc	0,010	<u>7 593,200</u> 2 180,300	<u>75,932</u> 21,803
37	pret furnizor	Cutie de distributie cu cleme	buc	10,000	<u>85,000</u> 0,000	<u>850,000</u> 0,000
38	pret de piata	Doze pentru prize si intrerupatoare U-196	buc	12,000	<u>4,100</u> 0,000	<u>49,200</u> 0,000
39	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	<u>88,472</u> 72,172	<u>88,472</u> 72,172
40	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N d20mm, U-PVC, cu proprietati de autostingere. Nu propaga flacara, inclusiv costul tevii	100 m	1,650	<u>2 547,928</u> 1 201,186	<u>4 204,082</u> 1 981,957
41	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N d25mm, U-PVC, cu proprietati de autostingere. Nu propaga flacara, inclusiv costul tevii	100 m	0,450	<u>2 766,953</u> 1 201,187	<u>1 245,129</u> 540,534
42	08-02-409-2	Teava flexibila spirala tip mediu 750N d32mm, U-PVC, cu proprietati de autostingere. Nu propaga flacara, inclusiv costul tevii	100 m	0,050	<u>3 895,400</u> 1 736,160	<u>194,770</u> 86,808
43	08-02-409-2	Teava flexibila spirala tip mediu 750N d40mm, U-PVC, cu proprietati de autostingere. Nu propaga flacara, inclusiv costul tevii	100 m	0,050	<u>4 775,400</u> 1 736,160	<u>238,770</u> 86,808
44	08-02-407-6	Teava rigida din metal "T", pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru 20 mm, inclusiv costul tevii	100 m	0,050	<u>4 444,380</u> 958,940	<u>222,219</u> 47,947
45	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> / Plat-banda din otel 40x4mm	100 m	0,200	<u>5 517,170</u> 1 075,010	<u>1 103,434</u> 215,002
		<b>Total Alimentarea cu energie electrica</b>				<b>32 127,417</b> <b>6 604,051</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>2.2. Iluminat electric exterior</b>				
46	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,080	1 281,987 334,363	102,559 26,749
47	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	0,080	1 275,888 716,675	102,071 57,334
48	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,070	1 538,700 1 170,900	107,709 81,963
49	pret furnizor	Cablu de energie cu izolatie de polietelena reticulara si manta PVC tip C2XY-F sec. 3x1,5mm2	m	15,000	31,000 0,000	465,000 0,000
50	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,080	1 133,812 328,688	90,705 26,295
51	pret furnizor	Cleme ЗНН-1,5	buc	3,000	3,500 0,000	10,500 0,000
52	pret furnizor	Sina DIN-10cm	buc	1,000	8,500 0,000	8,500 0,000
53	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,040	6 987,400 1 075,000	279,496 43,000
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Intrerupator automat BA 47-29/1P/B2	buc	1,000	158,240 78,733	158,240 78,733
		<b>Total Iluminat electric exterior Inclusiv salariu</b>				<b>1 324,780 314,074</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 452,197
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 660,350
		<i>Total</i>	100,00 +			35 112,547
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			1 493,977
		<i>Total</i>	100,00 +			36 606,524
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			4 150,875
		<i>Total</i>	100,00 +			40 757,399
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			1 222,721

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>41 980,120 6 918,125</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Alimentarea cu energie electrica</b>				
55	pret furnizor	Panou de distributie din metal 12 module, IP-65	buc	1,000	735,000 0,000	735,000 0,000
56	pret furnizor	Panou de distributie din metal 24 module, IP-31	buc	1,000	495,000 0,000	495,000 0,000
57	pret furnizor	Intrerupator de sarcina 3 poli, In=16A (BH-32)	buc	1,000	74,600 0,000	74,600 0,000
58	pret furnizor	Intrerupator de sarcina 3 poli, In=10A (BH-32)	buc	1,000	74,600 0,000	74,600 0,000
59	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli, In=C32A, Icu=4,5kA 3P/C32A/4,5kA	buc	1,000	85,900 0,000	85,900 0,000
60	pret furnizor	Intrerupator automat 3 poli, In=C16A, Icu=4,5kA 3P/C16A/4,5kA	buc	1,000	85,900 0,000	85,900 0,000
61	pret furnizor	Intrerupator automat 1 poli, In=B6A, Icu=4,5kA 1P/B6A/4,5kA	buc	2,000	26,700 0,000	53,400 0,000
62	pret furnizor	Intrerupator automat 1 poli, In=C6A, Icu=4,5kA 1P/C6A/4,5kA	buc	1,000	26,000 0,000	26,000 0,000
63	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2 poli, 2P/B6A/30mA, Icu=4,5kA	buc	1,000	201,000 0,000	201,000 0,000
64	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2 poli, 2P/C6A/30mA, Icu=4,5kA	buc	1,000	201,000 0,000	201,000 0,000
65	pret furnizor	Intrerupator automat diferential 2 poli, 2P/10A/30mA, Icu=4,5kA	buc	2,000	201,000 0,000	402,000 0,000
66	pret furnizor	Taimer electronic astronomic TM- AS EKF PROxima ANALOG	buc	1,000	415,000 0,000	415,000 0,000
67	pret furnizor	Cutie cu transformator de coborire 220, 12V, IP54	buc	1,000	670,000 0,000	670,000 0,000
		<b>Total Alimentarea cu energie electrica Inclusiv salariu</b>				<b>3 519,400</b>
		<b>3.2. Iluminat electric exterior</b>				

1	2	3	4	5	6	7
68	pret furnizor	Intrerupator automat 1 poli, In=B2A, BA47-29/1P/B2	buc	1,000	33,500 0,000	33,500 0,000
		<b>Total Iluminat electric exterior Inclusiv salariu</b>				<b>33,500</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 552,900
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			42,635
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>3 595,535</b>

		Cheltuieli directe	lei			90 705,21
		TVA	20,00 %			18 141,04
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>108 846,25</b>
						<b>9 203,50</b>

Intocmit

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

Verificat

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