

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat: I.P.Gimnaziul „Alexandru Lupascu din s. Volovita

2. Organizatorul procedurii de achiziție: I.P.Gimnaziul „Alexandru Lupascu din s. Volovita

3. Obiectul achizițiilor Lucrări de reparație a sistemului electric la Gimnaziul Volovita

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 - 50 cm grosime	buc	30,00
2. Lucrari de electromontaj				
2	08-02-403-2	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, in canale pregatite ale peretilor si planseelor (HXH*FE 180/E90-Y 3x1.5 mmZ)	100 m	8,63
3	08-02-403-2	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, in canale pregatite ale peretilor si planseelor (HXH*FE 180/E90-Y 3x2.5 mmZ)	100 m	7,21
4	08-02-394-3	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 35 mm ²	100 m	0,49
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ИПН-12)	buc	1,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	33,00
7	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,79
8	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,32
9	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,06
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ИПН-34)	buc	1,00

1	2	3	4	5
11	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	1,04
12	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,10
13	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	4,67
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	9,00
15	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm ²	100 m	0,52
16	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	2,00
17	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	5,04
18	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	110,00
19	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,02	buc	6,00
20	08-02-404-3	Conductor al magistralelor, coloanelor si retelelor de forta, in canale executate sau in tevi din azbociment, cantitate si sectiune pina la 4x35 mm ²	100 m	0,44
21	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,06
22	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de luminaire locala	100 buc	0,19
23	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	1 linie	45,00

1	2	3	4	5
		de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici		
24	1-11-010-2	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a circuitului, diagonala pina la 20 m	1 masurare	2,00
25	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	45,00
26	1-10-010-2	Elaborarea schemei monofilare a retelei electrice	1 schema	4,00
		3. Materiale		
27	102	Fir electric HXH-FE 180/E90-Y3x1.5 mm2	M	863,00
28		Fir electric HXH-FE 180/E90-Y3x2.5 mm2	M	721,00
29		Cutie ramificare	buc	110,00
30		Cablu-canal 40x40	M	83,00
31		Cablu-canal 25x16	M	46,00
32		Cablu-canal 80x40	M	8,00
33		Cablu-canal 40x25	M	37,00
34		Cablu-canal 25x25	M	330,00
35		Priza cu zk externa	buc	79,00
36		intrerupator 2kl	buc	32,00
37		intrerupator 1kl	buc	6,00
38		Bara N	buc	8,00
39		Corp de iluminat LED 2X18 EXTERN	buc	110,00
40		Lampa 18W LED	buc	220,00
41		Diubeli	buc	1 008,00
42		automat BA 47-29 Ip B40	buc	1,00
43		BH 32 2P 63A	buc	2,00
44		PANOUI 12gr	buc	1,00
45		BH 32 2P 40A	buc	3,00
46		Corp spot LED STAE-I4	buc	4,00

1	2	3	4	5
47		Corp de iluminat RIGA	buc	6,00
48		Corp de iluminare de avariere	buc	5,00
49		indicator de iesire	buc	6,00
50		Proiector	buc	4,00
51		Cablu SIP 3x25+1x35	m	49,00
52		Generator 2.0 kW	buc	1,00
53		automat BA 47-29IP B 32	buc	3,00
54		Dulap metalic de distributie exterior	buc	1,00
55		PANOU METALIC IIPH 24	buc	2,00
56		AVDT 63 2P B2OA	buc	15,00
57		Cablu VVGng 3x4	m	52,00
58		Cablu AVVG 5x25	m	44,00
59		automat BA 47-29 IP 86	buc	18,00

Valoarea estimată fără TVA constituie

380, 291 mii lei

Președintele Grupului de lucru

Rahimov Svetlana