

5

**Reparatia interioara incaperilor
caminului cultural sat. Popeasca,
r-nul Stefan Voda. Obiect
№048/21**

WinCmeta2000
Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-4

Deviz-oferta № 2-1-4

Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
		Capitolul 1.1. Echipament electric				
1	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩМП-2-0)	buc	1,00		
2	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,00		
3	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (шины)	buc	1,00		
4	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-12з)	buc	1,00		
5	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,00		
6	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (шины)	buc	1,00		
7	08-03- 572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, устройством АБР-100-25 (АБР)	buc	1,00		
8	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,00		
9	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-24з)	buc	2,00		
10	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	22,00		
11	11-02-	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (шины)	buc	2,00		

1	2	3	4	5	6	7
	001-01					
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-48з)	buc	1,00		
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	19,00		
14	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (шины)	buc	1,00		
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-24з)	buc	1,00		
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,00		
17	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (шины)	buc	1,00		
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-24з)	buc	1,00		
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,00		
20	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (шины)	buc	1,00		
		Capitolul 1.2. Echipament pentru iluminare				
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,26		
22	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (блок автономного питания)	100 buc	0,08		
23	Pret	Corp de iluminat, Светильник с ЛЕД лампой 40Вт, 600x600, IP31 LED LEDMARKET	buc	48,00		
24	Pret	Corp de iluminat, Светильник с ЛЕД лампой 40Вт, 600x600, IP31 LED LEDMARKET	buc	38,00		
25	Pret	Corp de iluminat, Светильник с ЛЕД лампой 32Вт, IP65 ALS.OPL UNI LED, 32Wt, 4000 K	buc	20,00		
26	Pret	Corp de iluminat, Светильник с ЛЕД лампой 18Вт, IP65 ALS.OPL UNI LED, 18Wt, 4000 K	buc	12,00		
27	Pret	Corp de iluminat, Светильник с ЛЕД лампой с автономным питанием на 1 час, 9Вт, 220В	buc	8,00		
28	08-02-	Corp de iluminat instalat in afara	buc	10,00		

1	2	3	4	5	6	7
	369-2	cladirilor, cu becuri de luminescenta				
29	Pret	Corp de iluminat, Светильник с ЛЕД лампой 1x18Вт, IP54 внешнего освещения	buc	5,00		
30	Pret	Corp de iluminat, Светильник с ЛЕД лампой 1x30Вт, IP44 внешнего освещения	buc	5,00		
31	08-02-144-2	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 (Блок аварийного питания)	100 buc	0,12		
32	Pret	Блок аварийного питания БАП-12-3,0	buc	12,00		
33	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de luminaire locala	100 buc	0,10		
34	Pret	Corp de iluminat cu lampe LED-30Wt (BRA)	buc	10,00		
Capitolul 1.3. Produse electrice						
35	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa 220В, 10А, IP20 Евростандарт	100 buc	0,05		
36	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 220В, 10А, IP20 Евростандарт	100 buc	0,12		
37	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa 220В, 10А, IP44 Евростандарт	100 buc	0,08		
38	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa 220В, 10А, IP44 Евростандарт	100 buc	0,08		
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, 220В 16А, с заземляющим контактом, с защитными шторками	100 buc	0,90		
40	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, 220В 16А, с заземляющим контактом, IP43 Евростандарт	100 buc	0,06		
41	Pret	Коробка для скрытой установки выключателей и розеток	buc	135,00		
Capitolul 1.4. Materiale						
42	Pret	Коробка распаечная 100x100мм, КМ41006	buc	25,00		
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	15,65		
44	Pret	Teava din PVC D20 gofro	m	1 540,00		
45	Pret	Teava din PVC D25 gofro	m	25,00		
46	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	2,10		

1	2	3	4	5	6	7
47	Pret	Teava din PVC D32 gofro	m	210,00		
48	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,60		
49	Pret	Короб металлический глухой 70x60x3000мм, стенка толщиной б=2мм	m	60,00		
50	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,50		
51	Pret	Труба стальная водогазопроводная Д=20мм ГОСТ3262-75	m	250,00		
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,45		
53	Pret	Труба стальная ВГП Д=32мм ГОСТ3262-75	m	45,00		
Capitolul 1.5. Priza de pamint						
54	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (montare)	10 buc	0,30		
55	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (montare)	100 m	0,11		
56	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (montare)	100 m	0,10		
57	Pret	Сталь круглая Ф20мм	m	30,00		
Capitolul 1.6. Cablu, materiale						
58	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 ²	100 m	16,44		
59	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 ²	100 m	5,10		
60	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	4,60		
61	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ²	100 m	0,07		
62	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la	100 m	0,60		

1	2	3	4	5	6	7
		10 mm2				
63	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,86		
64	Pret	Cablu BBГнг(A)-FRHFLTx 3x2,5mm2	m	40,00		
65	Pret	Cablu BBГнг(A)-FRHFLTx 3x1,5mm2	m	450,00		
66	Pret	Cablu BBГнг(A)-FRHFLTx 5x6mm2	m	2,00		
67	Pret	Cablu КГнг(A)-LSLTx 5x6mm2	m	15,00		
68	Pret	Cablu BBГнг-LSHFLTx 3x1,5mm2	m	1 300,00		
69	Pret	Cablu BBГнг-LSHFLTx 3x2,5mm2	m	510,00		
70	Pret	Cablu BBГнг-LSHFLTx 3x4mm2	m	23,00		
71	Pret	Cablu BBГнг-LSHFLTx 3x10mm2	m	220,00		
72	Pret	Cablu BBГнг-LSHFLTx 5x4mm2	m	70,00		
73	Pret	Cablu BBГнг-LSHFLTx 5x6mm2	m	70,00		
74	Pret	Cablu BBГнг-LSHFLTx 5x10mm2	m	7,00		
75	Pret	Conductor ПБнг(A)-LSLTx 5x6mm2	m	60,00		
76	08-02-302-1	Traverse din cablu de otel, lungime pina la: 30 m	buc	3,00		
77	Pret	Трос стальной Д 6мм	m	86,00		
78	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (Сталь полосовая 25x4мм)	100 m	0,30		
79	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,01		
Total			lei			
Asigurarea sociala			24,00 %			
Cheltuieli de transport			10,00 %			
Cheltuieli de depozit			2,00 %			
Total cheltuieli directe			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
Capitolul 2. Lucrari de constructia						
Capitolul 2.1. Lucrari de						

1	2	3	4	5	6	7
		terasamente pentru prize de pamint				
80	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (11x0.5x0.5)	m3	2,75		
81	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	2,75		
82	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	2,75		
Total			lei			
Asigurarea sociala			24,00 %			
Cheltuieli de transport			10,00 %			
Cheltuieli de depozit			2,00 %			
Total cheltuieli directe			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
		Capitolul 3. Utilaj				
83	Pretul firmei	ЩМП-2-0 74У2 - щит с монтажной панелью, IP54 500x400x220	buc	1,00		
84	Pretul firmei	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3Р/ С16	buc	2,00		
85	Pretul firmei	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3Р/ С20	buc	2,00		
86	Pretul firmei	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3Р/ С40	buc	1,00		
87	Pretul firmei	Выключатель -переключатель 3Р 100А ВР32-30 380В	buc	1,00		
88	Pretul firmei	Комплект шин N и РЕ, размер 8/1 с крепежными элементами	buc	1,00		
89	Pretul firmei	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-D 4Р	buc	4,00		
90	Preturi	ЩРВ-123- - щит распред. встраив. на	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	12 модулей 275x320x120				
91	Pretul firmei	Выключатель нагрузки ВН-32/1P/40А	buc	2,00		
92	Pretul firmei	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/ C2	buc	4,00		
93	Pretul firmei	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/ C6	buc	1,00		
94	Pretul firmei	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/ B6	buc	3,00		
95	Pretul firmei	Комплект шин N и PE, размер 8/1 с крепежными элементами	buc	1,00		
96	Pretul firmei	Переносной электрогенератор 380В 5кВА в защитном кожухе HONDA firma "GEKO"	buc	1,00		
97	Pretul firmei	Sistem de Anclansare Automata a Rezervei cu parametrii nominali Inom = 10 A si Unom =400 V in set cu contactoare termice KM 10 63A cu intrerupator automat BA47-29/3P/C In=10(2b.), ABP ЩАП-33м -40А (УАВР)	buc	1,00		
98	Preturi firmei	ЩРВ-24з - щит распред. встраив. IP54 405x320x120	buc	2,00		
99	Pretul firmei	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/25А	buc	2,00		
100	Pretul firmei	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/ B10	buc	20,00		
101	Pretul firmei	Комплект шин N и PE, размер 8/1 с крепежными элементами	buc	2,00		
102	Pretul firmei	ЩРВ-48з - щит распред. встраиваемый на 48 модуля, 275x320x120	buc	1,00		
103	Pretul firmei	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/63А	buc	1,00		
104	Pretul firmei	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/ C32	buc	3,00		
105	Pretul firmei	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/ C20	buc	1,00		
106	Pretul	Выключатель автоматический	buc	6,00		

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	однополюсный ВА47-29/1P/ C6				
107	Pretul firmei	Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/ C2	buc	8,00		
108	Pretul firmei	Комплект шин N и PE, размер 8/1 с крепежными элементами	buc	1,00		
109	Preturi firmei	ЩРв-24з - щит распред. встраив. IP54 405x320x120	buc	1,00		
110	Pretul firmei	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/63А	buc	1,00		
111	Pretul firmei	Выключатель диф. АВДТ 32/2/16/30	buc	6,00		
112	Pretul firmei	Выключатель диф. АВДТ 32/2/16/10	buc	3,00		
113	Pretul firmei	Комплект шин N и PE, размер 8/1 с крепежными элементами	buc	1,00		
114	Preturi firmei	ЩРв-24з - щит распред. встраив. IP54 405x320x120	buc	1,00		
115	Pretul firmei	Выключатель нагрузки ВН-32/3P/63А	buc	1,00		
116	Pretul firmei	Выключатель диф. АВДТ 32/2/16/30	buc	9,00		
117	Pretul firmei	Комплект шин N и PE, размер 8/1 с крепежными элементами	buc	1,00		
Total			lei			
Cheltuieli pentru depozit			1,20 %			

Total:

Total deviz:

Intocmit

(Elena Constantinova)

(funcția, semnătura)

Verificat

(P.Constantinova)

(funcția, semnătura)