

KOSZTORYS OFERTOWY

na wykonanie sieci komputerowej wraz z elektryczną instalacją zasilającą w ramach zadania inwestycyjnego pn. Dostosowanie pomieszczeń Gimnazjum Nr 1 dla potrzeb Szkoły Podstawowej Nr 5 w Bielsku Podlaskim

Lp.	Wykaz elementów wraz kosztem robocizny	Jedn. obmiaru	Ilość	Cena jednostowa (zł)
I. SALA 1.17				
1.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	18	
2.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	6	
3.	Puszka podwójna podtynkowa	szt.	12	
4.	Ramka podwójna	szt.	12	
5.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
6.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 25A 30mA	szt.	1	
7.	Bezpiecznik S 16A	szt.	2	
8.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	12	
9.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (2 obwody)	m	15	
10.	Skrętka komputerowa UTP (12 obwodów)	m	490	
RAZEM SALA 1.17				
II. SALA 1.18				
11.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	3	
12.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	1	
13.	Puszka podwójna podtynkowa	szt.	2	
14.	Ramka podwójna	szt.	2	
15.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
16.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 16A 30mA	szt.	1	
17.	Bezpiecznik S 10A	szt.	1	
18.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	16	
19.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	2	
20.	Skrętka komputerowa UTP (2 obwody)	m	24	
RAZEM SALA 1.18				

III.	SALA 1.19			
21.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	3	
22.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	1	
23.	Puszka podwójna podtynkowa	szt.	2	
24.	Ramka podwójna	szt.	2	
25.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
26.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 16A 30mA	szt.	1	
27.	Bezpiecznik S 10A	szt.	1	
28.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	25	
29.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	2	
30.	Skrętka komputerowa UTP (2 obwody)	m	40	
RAZEM SALA 1.19				
IV.	SALA 1.13			
31.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	4	
32.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	2	
33.	Puszka potrójna podtynkowa	szt.	2	
34.	Ramka potrójna	szt.	2	
35.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
36.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 16A 30mA	szt.	1	
37.	Bezpiecznik S 10A	szt.	1	
38.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	14	
39.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	6	
40.	Skrętka komputerowa UTP (4 obwody)	m	80	
RAZEM SALA 1.13				
V.	SALA 2.16			
41.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	3	
42.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	1	
43.	Puszka podwójna podtynkowa	szt.	2	
44.	Ramka podwójna	szt.	2	
45.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
46.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 16A 30mA	szt.	1	

47.	Bezpiecznik S 10A	szt.	1	
48.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	17	
49.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	2	
50.	Skrętka komputerowa UTP (2 obwody)	m	54	
RAZEM SALA 2.16				
VI.	SALA 2.17			
51.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	6	
52.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	2	
53.	Puszka podwójna podtynkowa	szt.	4	
54.	Ramka podwójna	szt.	4	
55.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
56.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 16A 30mA	szt.	1	
57.	Bezpiecznik S 16A	szt.	1	
58.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	12	
59.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	10	
60.	Skrętka komputerowa UTP (2 obwody)	m	48	
RAZEM SALA 2.17				
VII.	SALA 2.18			
61.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	70	
62.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	14	
63.	Puszka potrójna podtynkowa	szt.	28	
64.	Ramka potrójna	szt.	28	
65.	Skrzynka bezpiecznikowa (12 pól)	szt.	1	
66.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 40A 30mA	szt.	1	
67.	Bezpiecznik S 16A	szt.	6	
68.	Przewód elektryczny 3 x 4 mm (do zabezpieczeń)	m	14	
69.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (6 obwodów)	m	120	
70.	Skrętka komputerowa UTP (4 obwody)	m	520	
71.	Szafka Rack logiczna 19" 12U	szt.	1	

72.	Patch panel 24p	szt.	4	
73.	Switch niezarządzalny 48p	szt.	2	
74.	Listwa zasilająca rack	szt.	1	
75.	Patch cord 0,5m	szt.	86	
76.	Listwy plastikowe	szt.	10	
77.	Skrętka komputerowa UTP (2 linie)	m	180	
RAZEM SALA 2.18				
VIII. SALE 2.19-2.21				
81.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	12	
82.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	5	
83.	Puszka podwójna podtynkowa	szt.	9	
84.	Ramka podwójna	szt.	9	
85.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
86.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 25A 30mA	szt.	1	
87.	Bezpiecznik S 16A	szt.	1	
88.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	27	
89.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	10	
90.	Skrętka komputerowa UTP (10 obwodów)	m	160	
RAZEM SALE 2.19-2.21				
IX. SALA 2.12				
91.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	4	
92.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	2	
93.	Puszka potrójna podtynkowa	szt.	2	
94.	Ramka potrójna	szt.	2	
95.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
96.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 16A 30mA	szt.	1	
97.	Bezpiecznik S 10A	szt.	1	
98.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	14	
99.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	6	
100.	Skrętka komputerowa UTP (4 obwody)	m	80	
RAZEM SALA 2.12				

X.	SALE 3.16-3.17			
101.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	6	
102.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	2	
103.	Puszka podwójna podtynkowa	szt.	4	
104.	Ramka podwójna	szt.	4	
105.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
106.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 16A 30mA	szt.	1	
107.	Bezpiecznik S 16A	szt.	1	
108.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	20	
109.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	4	
110.	Skrętka komputerowa UTP (4 obwody)	m	112	
RAZEM SALE 3.16-3.17				
XI.	SALE 3.18-3.19			
111.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	6	
112.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	2	
113.	Puszka podwójna podtynkowa	szt.	4	
114.	Ramka podwójna	szt.	4	
115.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
116.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 16A 30mA	szt.	1	
117.	Bezpiecznik S 16A	szt.	1	
118.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	20	
119.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	13	
120.	Skrętka komputerowa UTP (4 obwody)	m	84	
RAZEM SALE 3.18-3.19				
XII.	SALA 3.20			
111.	Puszka podłogowa 6 pól	szt.	1	
112.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	4	
113.	Gniazdo elektryczne z bolcem wkład puszki	szt.	4	
114.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	1	
115.	Gniazdo logiczne wkład do puszki	szt.	2	

116.	Puszka podwójna podtynkowa	szt.	2	
117.	Ramka podwójna	szt.	1	
118.	Puszka potrójna podtynkowa	szt.	1	
119.	Ramka potrójna podtynkowa	szt.	1	
120.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
121.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 25A 30mA	szt.	1	
122.	Bezpiecznik S 16A	szt.	1	
123.	Rura Ø 50 mm L=2,90m z kolankiem	kpl.	1	
114.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	29	
115.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	13	
126.	Skrętka komputerowa UTP (4 obwody)	m	110	
RAZEM SALA 3.20				
XIII. SALA 3.12				
127.	Gniazdo elektryczne z bolcem	szt.	4	
128.	Gniazdo logiczne podwójne	szt.	2	
129.	Puszka potrójna podtynkowa	szt.	2	
130.	Ramka potrójna	szt.	2	
131.	Skrzynka bezpiecznikowa (4 pola)	szt.	1	
132.	Wyłącznik różnicowo – prądowy 16A 30mA	szt.	1	
133.	Bezpiecznik S 10A	szt.	1	
134.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (do zabezpieczeń)	m	14	
135.	Przewód elektryczny 3 x 2,5 mm (1 obwód)	m	6	
136.	Skrętka komputerowa UTP (4 obwody)	m	112	
RAZEM SALA 3.12				
RAZEM KOSZTORYS NETTO:				
PODATEK VAT%:				
ŁĄCZNIE BRUTTO:				

....., dnia
(miejscowość)

.....

(podpis upoważnionego przedstawiciela)