

Specyfikacja techniczna

do zapytania ofertowego nr 4/08/2017 z dnia 11.08.2017 r.

Niniejsze zapytanie ofertowe dotyczy: wykonanie instalacji elektrycznej i oświetleniowej w całym obiekcie (materiał + usługa) wg następujących minimalnych bądź równoważnych parametrów:

A. USŁUGA			
		J. m.	Ilość
1	Wypusty wyłącz. i gniazda	pkt	414
2	Wypusty ośw. i wentyl. bez montażu opraw	pkt	58
3	Wypusty 3-fazowe	pkt	11
4	Wypusty połączeń wyrównawczych	pkt	10
5	Wypusty oświetlenia ewakuacyjnego	pkt	12
6	Ułożenie WLZ-tów	m	206
7	Ułożenie rur osłonowych DVK 50	m	125
8	Montaż korytek kablowych	m	60
9	Montaż instalacji wyłącznika P.P.	pkt	2
10	Montaż rozd. 250 A z automatyką SZR	szt	1
11	Montaż rozdzielni p/t 12 modułowych	szt	8
12	Montaż rozdzielni p/t 96 modułowych	szt	2
13	Montaż rozdzielni p/t 15 modułowych	szt	1
14	Montaż rozdzielni n/t 96 modułowych	szt	1
15	Montaż rozdzielni n/t 70 modułowych	szt	1
16	Pomiar izolacji obwodów 3-fazowych	szt	16
17	Pomiar izolacji obwodów 1-fazowych	szt	94
18	Pomiar wyłączników różnicowoprądowych	szt	30
19	Pomiar skuteczności ochrony p. porażeniowej	szt	276
B. MATERIAŁY			
		J. m.	Ilość
1	Przewód YDYp 3x1,5	m	900
2	Przewód YDYp 3x2,5	m	700
3	Przewód YDYp 4x1,5	m	400
4	Przewód YDYp 5x1,5	m	200
5	Przewód YDY 3x1,5	m	1100
6	Przewód YDY 3x2,5	m	700
7	Przewód YDY 4x1,5	m	500



8	Przewód YDY 3x6	m	142
9	Przewód YDY 5x4	m	186
10	Kabel YKY 5x16	m	96
11	Kabel YKY 5x25	m	36
12	Przewód H07V-K(LGY) 6 450/750V ŻO	m	200
13	Przewód H07V-K(LGY) 10 450/750V ŻO	m	100
14	Przewód H07V-K(LGY) 16 450/750V ŻO	m	130
15	Rurka karbowana z pilotem PCV 16/11	m	300
16	Rurka karbowana z pilotem PCV 20/14,5	m	550
17	Rurka karbowana z pilotem PCV 28/23	m	500
18	Rurka karbowana z pilotem PCV 32/25	m	200
19	Rurka karbowana z pilotem PCV 20/16	m	300
20	Rurka karbowana PCV DVK 50	m	125
21	Rozdzielnia RP 12 modułowa ⁽¹⁾	szt	8
22	Rozdz. 250 A z automatyką SZR ⁽²⁾	szt	1
23	Rozdzielnia RP 96 modułowa KUCHNIA ⁽³⁾	szt	1
24	Rozdzielnia RP 72 modułowa ZAPLECZE ⁽⁴⁾	szt	1
25	Rozdzielnia RP 96 mod. RESTAURACJA ⁽⁵⁾	szt	1
26	Rozdzielnia RP 15 modułowa WEJŚCIE ⁽⁶⁾	szt	1
27	Rozdzielnia RN 96 modułowa PIĘTRO ⁽⁷⁾	szt	1
28	Pokrywka sygnalizacyjna PS 60	szt	428
29	Puszka instalacyjne p/t 60 głęboka S60DF	szt	428
30	Puszka hermetyczna	szt	6
31	Łącznik świecznikowy	szt	118
32	Łącznik dzwonkowy	szt	28
33	Gniazdo poj. z uziem.	szt	141
34	Gniazdo poj. z uziem. IP 44	szt	125
35	Szyna ekwipotencjalna	szt	10
36	Złączka 2x2,5	szt	224
37	Złączka 3x2,5	szt	188
38	Złączka 4x2,5	szt	90
39	Złączka 5x2,5	szt	85
40	Złączka 8x2,5	szt	64
41	Korytka kablowe 100 H42/2	m	30
42	Korytka kablowe 50 H42/2	m	30
43	Osprzęt do montażu korytek- podpory, śruby itp.	kpl	1
44	Klej termiczny	szt	480

(1) - rozdzielnia p/t, zas. YDY 3x6, ogranicznik przepięć, wyłącznik różnicowoprądowy, wyłączniki nadmiarowoprądowe - 4szt

(2) - rozdzielnia n/t, zas. 2x YAKY 4x95 + agregat YKY 5x 70, wyp.: rozłącznik 250 A z członem



nadnapięciowym, przełącznik SIEĆ-AGREGAT 250 A, automatyka SZR,LK-2szt, RBK 160 A - 6 szt, rozłącznik bezpiecznikowy 3x63A - 6 szt, ogranicznik przepięć, wyłączniki różnicowoprądowe 4x40/0,03 A - 2 szt, 2x40/0,03 A - 3 szt, wyłączniki nadmiarowoprądowe 3-faz. - 2 szt, 1-faz. - 3 szt

(3) - rozdzielnia p/t, zas. YKY 5x35,rozłącznik 3x100A,LK,ogranicznik przepięć, wyłączniki różnicowoprądowe 4x40/0,3A-1szt, 4x63/0,03A-4szt,4x40/0,03A-1szt,2x40/0,03A-8 szt, wyłączniki nadmiarowoprądowe 3-faz.-9szt, 1-faz.-20szt

(4) - rozdzielnia n/t, zas. YKY 5x16,rozłącznik 3x63A,LK,ogranicznik przepięć, wyłączniki różnicowoprądowe4x40/0,3A-1szt,4x40/0,03A-1szt,2x40/0,03A-10szt,wyłączniki nadmiarowoprądowe 3-faz.-1szt, 1-faz.-20 szt

(5) - rozdzielnia p/t, zas. YKY 5x16, rozłącznik 3x100A,LK,ogranicznik przepięć, wyłączniki różnicowoprądowe 4x40/0,3A-1szt,4x63/0,03A-1szt,4x40/0,03A-2szt,rozłącznik bezpiecznikowy3x32A,wyłączniki nadmiarowoprądowe 3-faz.-3szt, 1-faz.-20szt

(6) - rozdzielnia p/t, zas. YDY 5x6, LK, wyłącznik różnicowoprądowy4x40/0,03A-1szt,wyłączniki nadmiarowoprądowe 1-faz.-6szt

(7) - rozdzielnia n/t, zas. YKY 5x16, wyp.: rozłącznik 3x100 A,LK, ogranicznik przepięć, gniazda bezpiecznikowe 1x32A-8szt, wył. różnicowoprądowy 4 x40/0,3 A - 1 szt, 2x40/0,03 A -6szt, wył. nadmiarowoprądowe - 12 szt

Instalacja dotyczy łącznej powierzchni **1002,71 m²**: parter 698,82 m² oraz piętro 303,89 m².

Miejsce realizacji: 62-007 Biskupice, ul. Krótka 24