

**Rozbudowa Szpitala w Staszowie-instalacja elektryczna zasilania central
wentylacyjnych i klimatyzacji**

OBMIAR NR:

Branża: Elektryczna

Rodzaj: Kosztorys inwestorski

Wspólny Słownik Zamówień:

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

BUDOWA:

Szpital Powiatowy w Staszowie
elektryczne

INWESTOR:

Szpital Powiatowy w Staszowie
Staszów

KOSZTORYSANT:

Mnożniki:

Ilość robót: 1

WYKONAWCA:

INWESTOR:

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1		Instalacja elektryczna zasilania wentylacji i klimatyzacji		
1.1	KNNR 0005 0404-0200	Montaż tablic elektrycznych o masie do 20 kg-montaż rozdzielnic RB23/1	1,0000	szt.
		Obmiar: 1,0000		
1.2	KNNR 0005 0111-0200	Kanały instalacyjne z PCW o szerokości podstawy do 60 mm na podłożu innym niż betonowym-40x40	41,0000	m
		Obmiar: 41,0000		
1.3	KNNR 0005 1101-0200	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1 kg i ilości mocowań 2	8,0000	szt.
		Obmiar: 8,0000		
1.4	KNNR 0005 1105-0700	Przykręcanie korytek, do gotowych otworów, o szerokości do 100 mm-K 50	8,0000	m
		Obmiar: 8,0000		
1.5	KNNR 0005 0111-0200	Kanały instalacyjne z PCW o szerokości podstawy do 60 mm na podłożu innym niż betonowym-60x20	26,0000	m
		Obmiar: 26,0000		
1.6	KNNR 0005 0111-0200	Kanały instalacyjne z PCW o szerokości podstawy do 60 mm na podłożu innym niż betonowym-16x16	8,0000	m
		Obmiar: 8,0000		
1.7	KNNR 0005 0716-0200	Układanie kabli w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych, kabel o masie do 1,0 kg/m-YKY 5x6	45,0000	m
		Obmiar: 45,0000		
1.8	KNNR 0005 0716-0100	Układanie kabli w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych, kabel o masie do 0,5 kg/m-YKY 5x4	26,0000	m
		Obmiar: 26,0000		
1.9	KNNR 0005 0716-0100	Układanie kabli w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych, kabel o masie do 0,5 kg/m-YKY 3x2,5	23,0000	m
		Obmiar: 23,0000		
1.10	KNNR 0005 0716-0100	Układanie kabli w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych, kabel o masie do 0,5 kg/m-YKY 3x1,5	31,0000	m
		Obmiar: 31,0000		
1.11	KNNR 0005 0716-0100	Układanie kabli w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych, kabel o masie do 0,5 kg/m-YKY 3x4	22,0000	m
		Obmiar: 22,0000		
1.12	KNNR 0005 0716-0100	Układanie kabli w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych, kabel o masie do 0,5 kg/m-YKY 4x1,5	112,0000	m
		Obmiar: 112,0000		
1.13	KNNR 0005 0716-0200	Układanie kabli w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych, kabel o masie do 1,0 kg/m-YDY 5x10	2,0000	m
		Obmiar: 2,0000		
1.14	KNNR 0005 1209-1001	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach z betonu, długość przebicia w do 20 cm, średnica otworów 40 mm	8,0000	szt.
		Obmiar:		

L.p.	Podstawa opisu	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
		8,0000		
1.15	KNNR 0005 1209-0701	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły, średnica otworów 40 mm, długość przebicia w do 2 cegły	12,0000	szt.
		Obmiar: 12,0000		
1.16	KNNR 0005 1204-0100	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie o przekroju żył do 6 mm2	10,0000	szt.
		Obmiar: 10,0000		
1.17	KNNR 0005 1204-0100	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie o przekroju żył do 4 mm2	16,0000	szt.
		Obmiar: 16,0000		
1.18	KNNR 0005 1204-0200	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie o przekroju żył do 16 mm2	10,0000	szt.
		Obmiar: 10,0000		
1.19	KNNR 0005 1203-0100	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2,5 mm2 pod zaciski i bolce	62,0000	szt.
		Obmiar: 62,0000		
1.20	KNNR 0005 1203-0400	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm2 pod zaciski i bolce	36,0000	szt.
		Obmiar: 36,0000		
1.21	KNNR 0005 1302-0400	Badanie linii kablowej niskiego napięcia NN, o ilości żył 5	3,0000	odc.
		Obmiar: 3,0000		
1.22	KNNR 0005 1302-0200	Badanie linii kablowej niskiego napięcia NN, o ilości żył 3	9,0000	odc.
		Obmiar: 9,0000		
1.23	KNNR 0005 1304-0500	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	12,0000	szt.
		Obmiar: 12,0000		
1.24	KNNR 0005 0406-0200	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 5 kg-montaż rozłącznika bezpiecznikowego w RB23	1,0000	szt.
		Obmiar: 1,0000		