

Inwestor:

Centrum Kultury Browar B
ul. Łęska 28
87-800 Włocławek

Kosztorys Nr: 98-4/09/2017

Nazwa budowy: ADAPTACJA ISTNIEJĄCEGO UKŁADU WENTYLACJI NA POTRZEBY POMIESZCZEŃ
W CENTRUM KULTURY „BROWAR B” WE WŁOCŁAWKU

Adres budowy: ul. Bechiego dz.nr. 36/1, 36/2, 36/10, 36/8, 36/4, 36/5, 36/12, 36/11, 36/9, 36/9, KM47, 87-800 Włocławek

Obiekt: Browar B Sala edukacyjna

Rodzaj robót: instalacja elektryczna

CPV: 45310000-3

Data oprac.: 2017-09-26

Podstawa opracowania: KNNR 5, KNR AT-30, AW, KNR 5-08W

Waluta: PLN

Kosztorys

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Koszt jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1	KNNR 5 0110-040-040	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do podłoża ceglanego krotność = 1,00	30,00	m	0	
2	KNNR 5 1209-07010-020	Przebijanie otworów o średnicy 40 mm w ścianach lub stropach, w podłożu z cegły, długość przebicia do 2 cegieł krotność = 1,00	7,00	szt	0	
3	KNNR 5 0716-030-040	Układanie kabli o masie do 1,5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych krotność = 1,00	55,00	m	0	
4	KNNR 5 1101-040-020	Konstrukcje wsporcze do 2 kg przykręcane, ilość mocowań - 2 krotność = 1,00	15,00	szt	0	
5	KNNR 5 1105-070-040	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów krotność = 1,00	15,00	m	0	
6	KNNR 5 1105-090-040	Pokrywy do korytek o szerokości do 100 mm przykręcane krotność = 1,00	15,00	m	0	
7	KNNR 5 0407-04010-020	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy krotność = 1,00	1,00	szt	0	
8	KNNR 5 0407-020-020	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy krotność = 1,00	1,00	szt	0	
9	KNNR 5 0613-020-090	Uchwyty uziemiające łączone przez skręcanie na rurach o średnicy do 100 mm krotność = 1,00	1,00	kpl	0	
10	AW-090	Wykonanie przepustu kablowego przez dach krotność = 1,00	1,00	kpl	0	
11	KNNR 5 1301-020-108	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 3 krotność = 1,00	1,00	pomi r	0	
12	KNNR 5 1305-010-172	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania. Pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego krotność = 1,00	1,00	próba	0	
13	KNNR 5 1305-020-172	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania. Następna próba działania wyłącznika różnicowoprądowego krotność = 1,00	1,00	próba	0	
14	KNNR 5-08W 0902-01-108	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania. Pierwszy pomiar impedancji pętli zwarciowej krotność = 1,00	1,00	pomi r	0	

15	KNR AT-30 0301-10-096	<i>Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu Uni-Standard o wysokości do 9,5 m krotność = 1,00</i>	1,00	kol.	0	
		Razem kosztorys:				

Skrócone zestawienie RMS

Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	222	monterzy gr.II	r-g	4,5000		
2.	0	391(1)	robotnicy gr.I	r-g	0,8200		
3.	0	999	Robocizna	r-g	43,1400		
4.	0	999	Robocizna	r-g	0,5000		
5.	1	AW0001	Robocizna	r-g	1,0000		
			Robocizna pomocnicza				
			Razem:		49,9600		

Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	7574299	Łączniki instalacyjne	szt	20,4000		
2.	0	7581599	Listwy elektroinstalacyjne	m	31,2000		
3.	0	8321898	Korytka X 111	m	15,0000		
4.	0	8321999	Pokrywy do korytek X111	m	15,0000		
5.	0	8340799	Konstrukcja wsporcza	szt	15,0000		
6.	0	8990499	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	81,0000		
7.	1	AW0002	Materiał do wykonania i uszczelnienia przepustu dachowego	kpl	1,0000		
8.	1	CLS C32A	Wyłączniki nadprądowe 3-bieg.CLS C32A	szt	1,0000		
9.	1	P 304 63A/30 mA	Wyłącznik p/porażeniowy P 304 63A/30 mA	szt	1,0000		
10.	1	Przewody, opaski	Przewody, opaski uziemiające	kg	1,0000		
11.	1	YnKXSzo 5x10mm	YnKXSzo 5x10mm	m	57,2000		
			Materiały pomocnicze				
			Razem:				

Zestawienie sprzętu:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	31100	Żuraw samochodowy	m-g	0,2420		
2.	0	39000	Środek transportowy (1)	m-g	0,3685		
3.	0	39100	Ciągnik kołowy	m-g	0,2420		
4.	0	39970	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,2420		
5.	0	48200(9)	rusztowania przesuwne Uni-Standard	m-g	1,2700		
			Sprzęt pomocniczy				
			Razem:				