
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3

Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: Zabudowa agregatu prądotwórczego w budynku Starostwa Powiatowego w Rawiczu

ADRES INWESTYCJI: Rynek 17, 63-900 Rawicz

NAZWA INWESTORA: POWIAT RAWICKI

ADRES INWESTORA: Rynek 17, 63-900 Rawicz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Zabudowa agregatu prądowłóczego w budynku Starostwa Powiatowego w Rawiczu

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Zabudowa agregatu prądowłóczego w budynku Starostwa Powiatowego w Rawiczu					
1		Roboty zewnętrzne			
1 d.1	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		5	szt.ż ył	5,000	
				RAZEM	5,000
2 d.1	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2 * 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3 d.1	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		2 * (7 + 5 + 3)	szt.ż ył	30,000	
				RAZEM	30,000
2		Roboty wewnętrzne			
4 d.2	KNNR 5 1209-0803	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
5 d.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
6 d.2	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		15 * 0,05 * 0,05	m ³	0,038	
				RAZEM	0,038
7 d.2	KNNR 5 1209-0802	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.2	KNNR 5 0114-08	Przepusty rurowe hermetyczne w ścianie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.2	KNNR 5 0715-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - YKY 5x25	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
10 d.2	KNNR 5 0715-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - YKY 3x2,5	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
11 d.2	KNNR 5 0715-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - NHXH-J PH90 5x1,5	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
12 d.2	KNNR 5 0715-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - YKSY 7x1,5	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
13 d.2	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik bezpiecznikowy R301 gG/16A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Zabudowa agregatu prądotwórczego w budynku Starostwa Powiatowego w Rawiczu

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNNR 5 0407-04	Przełącznik sieć - agregat	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.2	KNNR 5 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów - K100H50	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
16 d.2	KNNR 5 1104-04	Elementy konstrukcyjne (uchwyty, konsolki, haczyki) - przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie (2 mocowania) - Wspornik ścienny - sufitowy WSS 100	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
17 d.2	KNNR 5 1104-03	Elementy konstrukcyjne (uchwyty, konsolki, haczyki) - przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie (1 mocowanie) - uchwyt UDF	szt.		
		80	szt.	80,000	
				RAZEM	80,000
18 d.2	KNR 2-02 0825-01	Wyprawy tynkarskie z masy szpachlowej Tcg grubości 3 mm na ścianach z betonu	m2		
		22 * 0,1	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
19 d.2	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi/lateksowymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m2		
		22 * 0,1	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
20 d.2	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		5 + 5	szt.ż ył	10,000	
				RAZEM	10,000
21 d.2	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzywa sztucznych	szt.		
		2 * 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.2	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		2 * (7 + 5 + 3)	szt.ż ył	30,000	
				RAZEM	30,000
3		Montaż agregatu			
23 d.3	KNR 5-26 0701-06	Montaż agregatów spalinowo-elektrycznych trójfazowych o mocy do 55 kW - np. Agregat prądotwórczy np.FD 40 B-Q, 40,0 kVA / 32,0 kW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Pomiary			
24 d.4	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.4	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000