
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45343000-3

Roboty instalacyjne przeciwpożarowe

NAZWA INWESTYCJI: Projekt instalacji przeciwpożarowych wyłączników prądu dla budynku Szkoły Podstawowej w Dębogórze przy ul. Pomorskiej 30

ADRES INWESTYCJI: ul. Pomorska 30, Dębogórze

NAZWA INWESTORA: Gmina Kosakowo

ADRES INWESTORA: ul. Żeromskiego 69 81 – 198 Kosakowo

BRANŻE: elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Elektryczna

Krzysztof Dąbrowski

DATA OPRACOWANIA:

26.07.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

26.07.2022

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Instalacja przeciwpożarowych wyłączników prądu			
1.1		PRACE W RG			
1	KNNR 9 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 9 0201-08	Demontaż obudów o powierzchni ponad 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 5 0405-03	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - podłączenie 30 przewodów	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNNR 5 0406-03	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNNR 3 0304-02	Wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie cementowej z ich otynkowaniem	m3		
		2	m3	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		WYPOSAŻENIE RM			
8	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.3		MONTAŻ OKABLOWANIA			
9	KNNR 5 0206-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane n.t. na betonie	m		
		532	m	532,000	
				RAZEM	532,000
10	KNNR 5 1209-0302	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		18	otw.	18,000	
				RAZEM	18,000
1.4		MONTAŻ PWP			
11	KNNR 5 0306-05	Montaż przeciwpożarowego wyłącznika prądu z sygnalizacją	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
1.5		POMIARY KONTROLNE			
12	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		6	pomi ar	6,000	
				RAZEM	6,000
13	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		6	pomi ar	6,000	
				RAZEM	6,000