

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku Zespołu Przedszkolno-Szkolnego w Dobromierzu
- Zasilanie urządzeń grzewczych

ADRES INWESTYCJI : ul. Włoszczowska 5, 29-120 Dobromierz
INWESTOR : Gmina Kluczewsko
ADRES INWESTORA : ul. Spółdzielcza 12, 29-120 Kluczewsko
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Markowski
DATA OPRACOWANIA : luty 2020r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2020r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Zasilanie urządzeń grzewczych			
1	KNNR 5 d.1 0111-02	Kanał instalacyjny z PCW 40x25 - podłoże inne niż betonowe	m		
		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
2	KNNR 5 d.1 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDY 3x2,5	m		
		38	m	38,000	
				RAZEM	38,000
3	KNNR 5 d.1 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		6	szt.żył	6,000	
				RAZEM	6,000
4	KNNR 5 d.1 1209-0702	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNNR 5 d.1 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-bieguno- we przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNNR 5 d.1 0602-02	Montaż szyny wyrównawczej w pomieszczeniu pompy ciepła	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
7	analiza indy- widualna	Podłączenie wyłącznika nadmiarowego oraz wyłącznika różnicowoprądowego w tablicy bezpiecznikowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNNR 5 d.1 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301C16A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNNR 5 d.1 0407-03	wyłącznik różnicowoprądowy w rozdzielnicach - P302	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR-W 4-03 d.1 1209-01	Sprawdzenie działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNNR 5 d.1 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
13	analiza indy- widualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000