
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Elektryczne podłączenie pomp ciepła
ADRES INWESTYCJI : Ameryka 21, 11-015 Olsztynek
INWESTOR : WOJEWÓDZKI SZPITAL REHABILITACYJNY DLA DZIECI W AMERYCE
ADRES INWESTORA : Ameryka 21, 11-015 Olsztynek
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Filimoniuk
DATA OPRACOWANIA : 25 maj 2018r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Data opracowania
25 maj 2018r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Podłączenie energii elektrycznej do pomp ciepła					
1	AW AW	zasilanie elektryczne pomp ciepła z istniejącej rozdzielniczy głównej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	próba		
		1	próba	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	próba		
		2	próba	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 1307-02	Sprawdzenie i pomiary przekaźników sygnalizacyjnych (sprawdzenie działania wyzwalacza wzrostowego w rozłączniku)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000