

Przedmiar na wykonanie zasilania instalacji osuszania - branża elektryczna

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa wentylacji pomieszczeń 7D,11D w budynku 24A Ośrodek Radioizotopów POLATOM w Otwocku -
BRANŻA ELEKTRYCZNA
ADRES INWESTYCJI : ul. Andrzeja Sołtana 7, 05-400 Otwock
INWESTOR : Narodowe Centrum Badań Jądrowych Ośrodek Radioizotopów POLATOM
ADRES INWESTORA : ul. Andrzeja Sołtana 7, 05-400 Otwock
BRANŻA : instalacje elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rafał Kakareko (instalacje elektryczne)
DATA OPRACOWANIA : 09.04.2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.04.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
test					
1		Instalacja elektryczna			
1 KNNR 5 d.1 0111-02		Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 60 mm - podłoże inne niż betonowe - koryto kablowe PVC 60x40mm 80	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
2 KNNR 5 d.1 0716-01		Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych - kabel YKY 5x6mm ² 120	m m	120.000	
				RAZEM	120.000
3 KNNR 5 d.1 0407-04		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach - rozłącznik bezpiecznikowy D02 40A 3P 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4 KNNR 5 d.1 0407-04		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 30mA typ A 10kA 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5 KNNR 5 d.1 0407-02		Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3P C 25A 10kA 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6 KNNR 5 d.1 0407-02		Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3P C 20A 10kA 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7 KNNR 5 d.1 analiza indywidualna		Wymiana schematu zasilania w rozdzielnicach 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
8 KNNR 5 d.1 1203-10		Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce 4*5*2	szt.żył szt.żył	40.000	
				RAZEM	40.000
9 KNNR 5 d.1 1301-02		Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 4	pomiar pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
10 KNNR 5 d.1 1303-03		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 4	pomiar pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
11 KNNR 5 d.1 1305-01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 2	prób. prób.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	61.5880		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	kabel YKY 5x6mm ²	m	124.8000		
2.	kołki rozporowe	szt.	216.0000		
3.	koryto kablowe PVC 60x40mm	m	83.2000		
4.	łącznik PVC 60x40mm	szt.	54.4000		
5.	rozłącznik bezpiecznikowy D02 40A 3P	szt.	2.0000		
6.	wyłącznik nadprądowy 3P C 20A 10kA	szt.	2.0000		
7.	wyłącznik nadprądowy 3P C 25A 10kA	szt.	2.0000		
8.	wyłącznik różnicowoprądowy 4P 40A 30mA typ A 10kA	szt.	2.0000		
9.	zalaminowany schemat zasilania	kpl.	2.0800		
10.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	0.5280		
2.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.5280		
3.	środek transportowy	m-g	0.8040		
4.	żuraw samochodowy	m-g	0.5280		
RAZEM					

Słownie: