
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45314310-7 Układanie kabli

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ELEWACJI WRAZ Z WYKONANIEM NOWEJ IZOLACJI ŚCIAN I POSADZEK PIWNIC, BUDOWA WINDY DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W BUDYNKU POWIATOWEGO CENTRUM EDUKACJI WRAZ Z PROJEKTEM ZAGOSPODAROWANIA TERENU
ADRES INWESTYCJI : Powiatowe Centrum Edukacji, ul. Papieża Jana Pawła II 17, 58-400 Kamienna Góra
INWESTOR : Starostwo Powiatowe
ADRES INWESTORA : ul. Wł. Broniewskiego 15, 58-400 Kamienna Góra
BRANŻA : Elektryczna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jarosław Giżewski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : kosztorysant
DATA OPRACOWANIA : 18.06.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.06.2021

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Kosztorys inwestorski opracowano dla prac związanych z instalacją elektryczną zabudowy platformy dla niepełnosprawnych w Powiatowym Centrum Edukacji w Kamiennej Górze.
2. Kosztorys sporządzono na podstawie Projektu Wykonawczego.
3. Kosztorys sporządzono na bazie cen sekocenbudu 2 kwartał 2021, cen producentów oraz kalkulacji własnych.
4. Kosztorys opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym. Na podstawie art. 33 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19 , poz. 177)w oparciu o następujące katalogi:
 - KNNR 5
 - KNNR 9
 - KNR-W 5-08
 - KNR 4-03
 - KNR 5-08

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
REMONT ELEWACJI WRAZ Z WYKONANIEM NOWEJ IZOLACJI ŚCIAN I POSADZEK PIWNIC, BUDOWA WINDY DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W BUDYNKU POWIATOWEGO CENTRUM EDUKACJI WRAZ Z PROJEKTEM ZAGOSPODAROWANIA TERENU						
1	45314310-7	Instalacje elektryczne				
1	KNNR 5 0406-01	Wyłącznik instalacyjny 3 polowy C16A/400V	szt.	1		
2	KNNR 5 1209-08	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 60cm w ścianach lub stropach z cegły	otw.	3		
3	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³	3.5*0.7*0.6 = 1.470		
4	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³	3.5*0.7*0.6 = 1.470		
5	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablo- wych ręcznie	m	5		
6	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodł- gowe i ścienne) przykręcane do cegły	m	7		
7	KNNR 5 0212-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyj- nych	m	8		
8	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	10		
9	KNNR-W 5-08 0611-03	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębo- kości do 0.6 m w gruncie kat.IV	m	5		
10	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.	1		
Razem dział: Instalacje elektryczne						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	24.9715		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Kable elektroenergetyczne YKY 0,6,1kV 5x2,5	m	13.5200		13.5200			
2.	kołki rozporowe plastikowe	szt	18.9000		18.9000			
3.	listwa elektroinstalacyjna DLP 20 x 12,5 biała 1 komorowa	m	7.2800		7.2800			
4.	Rura osłonowa do kabli DVR 50/25, średnica zew. 50 mm, wew. 42 mm	m	5.0000		5.0000			
5.	Taśma ocynkowana (bednarka) TSO30x4	kg	5.0000		5.0000			
6.	Wyłącznik instalacyjny 3 polowy 16A/400V, charakterystyka C, wytrzymałość zwarciova 6kA	szt.	1.0000		1.0000			
7.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.0225		
RAZEM					

Słownie: