
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Zespół Szkolno-Przedszkolny w Trzebini - termomodernizacja budynku
ADRES INWESTYCJI : ul. Beskidzka 158, 34-330 Żywiec, Trzebinia
INWESTOR : Urząd Gminy Świnna
ADRES INWESTORA : ul. Wspólna 13, 34-331 Świnna
BRANŻA : INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Anna Olejnik-Lizak (specjalista ds. kosztorysowania)
DATA OPRACOWANIA : 15.06.2020

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację wykonano na podstawie:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18 poz. 172)
- Rozporz.dzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. Nr 130 poz.1389).
- Rozporz.dzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. (Dz.U. Nr 202 poz. 2072)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.06.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA			
1	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 20 kg - montaż panelu fotowoltaicznego 260W	szt.		
d.1	0406-04				
	analogia				
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
2	KNNR 5	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 150 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - Inwerter DC/AC wraz z konstrukcją mocującą	szt.		
d.1	0405-09				
	analogia				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5	Dostosowanie istniejących rozdzielni elektrycznych do instalacji fotowoltaicznej	kpl		
d.1	0405-08				
	analogia				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Dostawa i montaż okablowania dla instalacji fotowoltaicznej	kpl		
d.1	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Wykonanie instalacji odgromowej dla instalacji fotowoltaicznej	kpl		
d.1	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6		Wykonanie konstrukcji wsporczych dla paneli fotowoltaicznych	kpl		
d.1	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Wykonanie pomiarów elektrycznych i dokumentacji powykonawczej	kpl		
d.1	kalk. własna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000