

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45315700-5 Instalowanie stacji rozdzielczych
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa stacji uzdatniania wody w Okalewie gmina Skrwilno - etap I
ADRES INWESTYCJI : Okalewo 133A, obręb Okalewo, dz. nr 1101/19, 1101/6, 1101/22, gmina Skrwilno, powiat rypiński
INWESTOR : Gmina Skrwilno
ADRES INWESTORA : ul. Rypińska 7, 87-510 Skrwilno
BRANŻA : ELEKTRYCZNA CPV-45310000-3, CPV-45315700-5, CPV-45315700-6

DATA OPRACOWANIA : 15.02.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.02.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45310000-3	Agregat prądotwórczy w obudowie kontenerowej			
1 d.1	KNNR 5 0404-07	Zespół prądotwórczy kompletny w którego skład/zakres wchodzi: - agregat prądotwórczy TJ114PE5A OPEN (bez układu SZRa) o mocy 103kVA - obudowa wyciszona odporna na warunki atmosferyczne, - czujnik poziomu paliwa, - elektroniczny panel sterowania(przystosowany do uruchomienia ręcznego lub pracy automatycznej przy współpracy z zewnętrznym SZR), - komunikacja RS232, MODBUS, możliwość współpracy z BMS, - liczniki statystyczne: energia, motogodziny, czas do przeglądu, zapisane w pamięci nie ulotnej, - prostownik akumulatora startowego, - podgrzewacz zimowy silnika, - 3-polowy aparat główny (zabezpieczenie zwarciovo przeciążeniowe), - wyłącznik awaryjny na agregacie oraz styk do podłączenia zewnętrznego wyłącznika (ppoż), - zbiornik paliwa w ramie agregatu, - zawieszenie antywibracyjne, - tłumik wydechowy, - podwozie do przewożenia agregatu, - dostawa na teren inwestycji, - pierwsze uruchomienie, - szkolenie obsługi. 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNNR 5 0714-04	Układanie kabla YKY 4x120mm2	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Niniejszy "Kosztorys Inwestorski" sporządzono w oparciu o Projekt Architektoniczno-Budowlany z uwzględnieniem wymagań Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 10.05.2004r. w sprawie metod i podstaw sporządzania Kosztorysu Inwestorskiego (dz. U. Nr 130, poz. 1389) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004r. (Dz. U. Nr 202 poz. 2072) w sprawie zakresu formy dokumentacji projektowej.

Zakres prac:

- zasilanie agregatu prądotwórczego i SZR,
- zasilanie oraz montaż rozdzielni głównej RG,
- zasilanie rozdzielni RT oraz RZH,
- instalacja technologiczna,
- instalacja trójfazowa,
- oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne,
- instalacja gniazd wtykowych,
- ułożenie rur osłonowych
- wykonanie pomiarów.