

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest „Naprawa układu SZR (Samoczynnego Załączania Rezerwy) wraz ze sterowaniem” w budynku Delegatura Śląskiego Urzędu Celno-Skarbowego w Bielsku Białej ul. T. Regera 32

W związku z koniecznością naprawy układu SZR-400A wraz ze sterowaniem (Samoczynne Załączanie Rezerwy) w Delegaturze Śląskiego Urzędu Celno-Skarbowego w Bielsku Białej wymagana jest wymiana w w/w urządzenia. Prawidłowe działanie układu jest niezbędne w celu minimalizacji czasu podczas przełączeń pomiędzy zasilaniem podstawowym a rezerwowym budynku. Na chwilę obecną zasilanie podstawowe nie przełącza się automatycznie na zasilanie rezerwowe lecz odbywa się w sposób ręczny.

### **Zakres przedmiotu zamówienia:**

- diagnoza układu SZR zamontowanego na obiekcie -1 kpl;
- demontaż uszkodzonej części układu SZR zamontowanego na obiekcie - 1 kpl;
- montaż zdiagnozowanej uszkodzonej części sprzętu na obiekcie - 1 kpl;
- sprawdzenie poprawności działania i przygotowanie dokumentacji powykonawczej - 1 kpl;

### **Miejsce instalacji:**

Pomieszczenie nr 005 rozdzielni głównej.

Układ składa się ze:

- sterownik układu SZR - 1kpl;
- Q1 odpływ zasilanie podstawowe - napęd silnikowy 230V AC -1 kpl;
- Q2 odpływ zasilanie rezerwowe - napęd silnikowy 230V AC - 1kpl;
- podstawa monitorująca SZR 630 z napędem silnikowym - 1kpl;
- wyłącznik S304 B6 4P-1 kpl;
- wyłącznik S314 B6 4P-1 kpl;
- styk pomocniczy sygn/alarm - 4 kpl;
- 630 3P 400A -2 kpl;
- wyzwalacz wzrostowy 230V AC – 2kpl;
- moduł podwójnego zasilania – 1kpl.

W celu uszczegółowienia technicznych parametrów przed złożeniem oferty wymagana jest obowiązkowa wizja lokalna w terenie potwierdzona podpisem na liście obecności.

Dostarczone materiały powinny być fabrycznie nowe. Na wszystkie materiały i urządzenia użyte w celu wykonania przedmiotu umowy powinny posiadać odpowiednie atesty,

certyfikaty, deklaracje zgodności zgodnie z ustawą o wyrobach budowlanych.

**Sposób obliczenia ceny:**

Cena ofertowa winna zawierać wszelkie koszty poniesione w celu należytego wykonania zamówienia, zgodnie z wymaganiami opisanymi w opisie technicznym w szczególności: koszty wykonania wszelkich czynności związanych z realizacją robót budowlanych, wszelkich robót przygotowawczych, porządkowych, wykończeniowych, organizacji terenu robót wraz z jego późniejszą likwidacją, (także koszty wywozu odpadów powstających w wyniku prowadzonych prac), koszty związane z odbiorami wykonanych robót, koszty zamontowanych materiałów, wyrobów, urządzeń, armatury itp., koniecznych do wykonania przedmiotu umowy, koszty usunięcia wad w okresie rękojmi i gwarancji, koszty dojazdów inne opłaty, które mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu umowy, w tym ubezpieczenia, wszelkie podatki (także należny podatek VAT).

Roboty budowlane powinny być wykonane zgodnie z przepisami prawa, sztuką budowlaną i zasadami aktualnej wiedzy technicznej w celu zapewnienia prawidłowego działania i bezpiecznego funkcjonowania części obiektu objętego niniejszym zamówieniem.