

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Nazwa zamówienia:

Wykonanie projektu modernizacji przyłącza elektroenergetycznego, dla potrzeb obiektów Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze

### 2. W ramach przedmiotowego zadania należy co najmniej wykonać:

Projektu budowlany, projekt wykonawczy (zgodnie z wymogami Prawa Zamówień Publicznych) projektu techniczny. W skład w/w dokumentacji powinno wchodzić:

- a) Wykonanie projektu pola pomiarowego oraz pola odpływowego transformatora o mocy 630 kVA 6/0,4 kV w rozdzielni stacji transformatorowej zgodnie warunkami WP/024964/2023/O11R02 z dnia 11.04.2023 wraz z uzgodnieniem układu pomiarowego w TAURON DYSTRYBUCJA
- b) Projektu rozdzielni niskiego napięcia na ścianie budynku umożliwiającego zasilanie odbioru o mocy 60 kW, nap 0,4 V wraz uzgodnieniem likwidacji istniejących liczników energii elektrycznej TAURON (obiekt posiada obecnie 2 osobne sieci wewnętrzne z osobnym opomiarowaniem)
- c) Zaprojektowanie nowej rozdzielni o mocy 600 kW w miejsce istniejącej (obecna rozdzielnica sceny ZS nie spełnia wymaganych zadań); nowoprojektowana rozdzielnica ma przejąć istniejące odbiory
- d) Uzgodnienie z „Halą Pogoń” sposobu zabezpieczenia projektowanej rozdzielnicy przed warunkami atmosferycznymi
- e) Projektu wewnętrznych linii kablowych niskiego napięcia:
- f) Aktualizacji mapy do celów projektowych w zakresie niezbędnym do wykonania zadania
- g) Uzyskanie zgłoszenia/pozwolenia na budowę
- h) Uzyskania wszelkich niezbędnych uzgodnień i pozwoleń( w tym uzgodnień projektu z Śląskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków; obiekt znajduje się w otoczeniu obiektów zabytkowych); niezbędne koszty w tym zakresie ponosi Wykonawca
- i) Wykonanie kosztorysu inwestorskiego; przedmiaru robót; STWIOR
- j) Projekt techniczny i wykonawczy ma zostać wykonany zgodnie z wymogami Prawa Zamówień Publicznych

### 3. Wymogi Zamawiającego w zakresie Personelu Wykonawcy

- a. W zakresie instalacji elektrycznych - minimum 2 osoby posiadająca uprawnienia do projektowania z bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
- b. Projektanci w w/w specjalnościach winni posiadać stosowne uprawnienia budowlane zgodnie z ustawą Prawo Budowlane lub odpowiadające ważne uprawnienia wydane Obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego. Oferent winny jest przedstawić kserokopie uprawnień oraz aktualne zaświadczenie o wpisie na listę członków właściwej Izby Samorządu Zawodowego.

### 4. Wymogi w zakresie doświadczenia

- a. Zamawiający wymaga aby Oferent wykazał się doświadczeniem w projektowaniu minimum 2 modernizacji lub projektowaniu stacji transformatorowych w okresie ostatnich 3 lat. Doświadczenie Oferent udokumentuje odpowiednimi referencjami.

### 5. Terminy wykonania zlecenia : do dnia 15.08.2023

### 6. Dokumentacje należy przekazać w ilości

- a. Projekt budowlany (PAB + PZT wraz z pozwoleniem/zgłoszeniem na budowę)– 4 egzp.
  - b. Projekt techniczny - 3 egzpl
  - c. Projekt wykonawczy – 1 egzp.
  - d. Kosztorys Inwestorski – 1 egzp
  - e. Przedmiar robót – 2 egzemplarze
  - f. Specyfikacja techniczna STWIORB – 2 egzemplarze
  - g. w/w dokumentacja będzie przekazana w postaci elektronicznej na pendrive – 1 szt w postaci plików: pdf; dwg; doc; kst; ath (i innych jeśli zajdzie taka potrzeba)
7. Załączniki:
- a. Warunki przyłączenia nr WP/024964/2023/O11R02 z dnia 11.04.2023

Zabrze 02.04.2023

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO  
w Zabrzu  
Główny Specjalista ds. Sieci Elektrycznych  
i Instalacji Strukturalnych  
.....  
*mgr inż. Piotr Hepa*  
Prowadzący

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO  
w Zabrzu  
Główny Inżynier Infrastruktury Muzeum  
.....  
*mgr inż. Andrzej Dymek*  
Kierownik DGIM