

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH**A) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

- 1) Zamawiający: ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku, 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130,
- 2) Nazwa i adres obiektu (zamówienia): RD Gdynia, ul. Morska 118, Gdynia
- 3) Przedmiot zamówienia: „Prace rekonfiguracyjne w pomieszczeniach telekomunikacyjnych na terenie RD Gdynia”

Przed złożeniem oferty Wykonawca zobowiązany jest zapoznać się z aktualnym stanem infrastruktury technicznej, występującymi utrudnieniami oraz warunkami realizacji zamówienia. W ofercie należy uwzględnić montaż, zgodnie z aktualnie obowiązującymi standardami technicznymi. W dokumentacji powykonawczej przewidzieć konieczność naniesienia związanych z powyższym zmian.

W zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, iż: w okresie ostatnich pięciu lat przed wszczęciem postępowania należycie wykonał co najmniej trzy prace, odpowiadające przedmiotowi zamówienia u trzech różnych podmiotów.

W wykazie należy podać ich rodzaj i wartości oraz miejsce wykonania wraz z załączeniem dowodów określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone. Wykaz zrealizowanych dokumentacji projektowych i robót budowlanych należy dołączyć na oddzielnym formularzu. O udzielenie zamówienia może się ubiegać wykonawca, który:

- 1) Posiada ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej oraz w przypadku zamiaru zlecenia części prac podwykonawcom również odpowiedzialność kontraktową i deliktową Wykonawcy oraz obowiązywać, co najmniej przez okres realizacji przedmiotu zamówienia.
- 2) Dysponuje osobami przewidzianymi do realizacji zadania zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym:
 - Kierownikiem budowy posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami bez ograniczeń w specjalnościach odpowiadających przedmiotowi zamówienia (uprawnienia z aktualną przynależnością do właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa) adekwatne do zakresu i rodzaju robót przewidzianych do realizacji.
 - Osobami z personelu przewidzianego do realizacji przedmiotu zamówienia, które posiadają uprawnienia D i E do 1 kV.

W celu potwierdzenia spełnienia powyższych warunków Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć kopie uprawnień.

B) ZASADY PROWADZENIA ROBÓT.

- 1) Rozpoczęcie robót :
 - Po podpisaniu umowy Wykonawca sporządzi i uzgodni z Zamawiającym harmonogram realizacji robót objętych niniejszą specyfikacją .
- 2) Sposób prowadzenia dokumentów budowy :
 - Dziennik budowy winien być przechowywany, zabezpieczony i prowadzony zgodnie z Prawem Budowlanym,
 - Czynności geodezyjne wykonywane na budowie winny być uwidocznione w dzienniku budowy,
- 3) Wykonawca jest zobowiązany do:
 - Przekazywania wskazanych przez Zamawiającego materiałów lub urządzeń z demontażu. Urządzenia i materiały podlegające zwrotowi oraz miejsce ich dostarczenia wskaże przedstawiciel Zamawiającego podczas przekazania placu budowy.
 - Utylizacji wszystkich powstałych w trakcie procesu budowlanego odpadów (żłom stalowy i kolorowy, prefabrykaty betonowe, porcelana, drewno, itd
 - Informowania Zamawiającego o powstaniu na budowie nieprzewidzianych (w specyfikacji) odpadów, a w szczególności odpadów niebezpiecznych;
 - Informowania Zamawiającego o powstaniu na budowie awarii środowiskowych;
 - Usuwania własnym kosztem i staraniem wszelkich powstałych awarii środowiskowych wynikłych z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - Organizowania pracy w sposób nie zagrażający środowisku naturalnemu,
 - Likwidacji terenu budowy i pełnego uporządkowania terenu, na którym były prowadzone roboty budowlane i doprowadzenia do stanu pierwotnego nawierzchni urządzonych.

Wykonania ewentualnych robót dodatkowych niezbędnych do wykonania zamówienia podstawowego lub robót zamiennych. Ustalenie wartości tych robót nastąpi w oparciu o katalogi KNR z zastosowaniem stawek i wskaźników cenotwórczych zamieszczonych w Informacjach o cenach czynników produkcji SEKOCENBUD dla regionu Województwa Pomorskiego, z kwartału poprzedzającego termin realizacji robót. Dla prac w technologii ppn – stawki i wskaźniki przyjmowane będą wg średniego poziomu cen, dla pozostałych wg minimalnego.

- Wykonawca łącznie z fakturą dostarczy kopię podpisanego protokołu odbioru elementów i odbioru końcowego

4) Zaopatrzenie budowy w materiały i urządzenia :

- Dostawa inwestorska obejmuje następujące materiały i urządzenia:

Brak dostaw inwestorskich

- Wszystkie materiały niezbędne do realizacji robót budowlanych dostarcza Wykonawca.

C) WYMAGANIA OGÓLNE ODNOŚNIE STOSOWANYCH MATERIAŁÓW, URZĄDZEŃ, TYPOWYCH ROZWIĄZAŃ

Do wbudowania dopuszcza się jedynie materiały i urządzenia spełniające wymagania zawarte w standardach technicznych obowiązujących dla urządzeń WN, SN i nn eksploatowanych przez Zamawiającego.

Materiały i urządzenia nie odpowiadające wyżej wymienionym wymaganiom powinny być niezwłocznie usunięte z placu budowy,

Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót, zarówno w miejscu tych robót, jak też przy wykonywaniu czynności pomocniczych oraz w czasie transportu, załadunku i wyładunku materiałów, sprzętu itp. Na środkach transportowo-sprzętowych przewożone materiały powinny być zabezpieczone przed ich przemieszczeniem i układane zgodnie z warunkami transportu.

D) KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT.

Celem kontroli jest stwierdzenie osiągnięcia założonej jakości wykonywanych robót.

Wykonawca ma obowiązek:

- Powiadomienia przedstawiciela (inspektora nadzoru) Zamawiającego o rodzaju i terminie przeprowadzanych badań. Po wykonaniu badań Wykonawca przedstawia wyniki badań w formie protokołów,
- Powiadomienia przedstawiciela (inspektora nadzoru) Zamawiającego na piśmie o zakończeniu każdej roboty zanikającej, którą może kontynuować dopiero po stwierdzeniu przez przedstawiciela (inspektora nadzoru) Zamawiającego założonej jakości,

Zamawiający zastrzega sobie kontrolę dostarczanych materiałów i urządzeń przed wbudowaniem,

E) ODBIÓR ROBÓT BUDOWLANYCH :

Ze względu na specyfikę robót budowlanych mogą być przeprowadzane następujące odbiory :

- Odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu,
- Odbiór końcowy,

Odbiór końcowy przeprowadza się po zakończeniu robót budowlanych na pisemny wniosek Wykonawcy wg warunków zawartych w umowie o wykonanie robót budowlanych,

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie ewidencji wszelkich zmian w dokumentacji projektowej umożliwiającej przygotowanie dokumentacji powykonawczej obiektu budowlanego,

Do odbioru obiektu budowlanego Wykonawca jest obowiązany przygotować :

- Dokumentację powykonawczą obejmującą wprowadzone zmiany w trakcie wykonywania robót budowlanych
- Protokoły badań i prób wybudowanego obiektu budowlanego wymienione w części „D” niniejszej specyfikacji,
- Protokoły odbioru terenu, na którym wykonywane były roboty budowlane, z udziałem właściciela terenu,
- Dziennik budowy z odpowiednimi zapisami osób uprawnionych i inne dokumenty wymagane przez Ustawę Prawo budowlane,
- Inne dokumenty wymagane wg procedur i standardów Zamawiającego,

F) DOKUMENTY ODNIESIENIA.

Przy realizacji Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania postanowień zawartych w:

- Standardach technicznych z 5 stycznia 2009r. wraz z aneksem Nr 1 z 14.07.2009 r. obowiązujących w Energa-Operator, z późniejszymi zmianami (standardy i wytyczne Zamawiającego są dostępne na stronie internetowej Zamawiającego).

G) MATERIAŁY PRZETARGOWE.

Warunkiem złożenia oferty jest uczestnictwo w wizji lokalnej, która odbędzie się dnia 22.10.2018r. godz. 9:00

Osoba do kontaktu w sprawach merytorycznych: Natalia Kidalińska, tel. 058 527 95 62