

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej (ST)

Przedmiotem Specyfikacji Technicznej są wymagania techniczne dotyczące realizacji i odbioru robót, które zostaną wykonane w ramach realizacji przedsięwzięcia „Przeniesienie stacji pomiarowej z budową przyłącza elektroenergetycznego z Chorzowa Batorego do Katowic”.

2. Zakres stosowania ST

ST jest jednym z elementów dokumentów przetargowych przy zleceniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.

3. Opis planowanych robót objętych ST

Opis planowanych robót zawiera „Zakres robót”, który jest jednym z elementów dokumentów przetargowych.

4. Wykonanie robót, odpowiedzialność Wykonawcy

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót Zgodnie z Umową, przepisami BHP, odpowiada za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych robót, za ich zgodność z dokumentacją, ze Specyfikacją Techniczną i poleceniami osoby nadzorującej prace z ramienia Zamawiającego. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.

Wykonawca będzie przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej, będzie utrzymywał sprawny sprzęt przeciwpożarowy, wymagany przez odpowiednie przepisy na terenie prowadzonych prac oraz podczas realizacji zadania.

Będzie przestrzegał przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. W szczególności Wykonawca ma zadbać o to aby pracownicy nie wykonywali pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych. Wykonawca zapewni odpowiednią odzież ochronną pracownikom oraz będzie utrzymywał wszystkie urządzenia, narzędzia oraz sprzęt w stanie, który nie będzie stanowił zagrożenia dla osób zatrudnionych i bezpieczeństwa publicznego.

Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji na powierzchni ziemi i za urządzenia podziemne, takie jak rurociągi, kable, itp. oraz uzyska od właścicieli tych urządzeń potwierdzenie informacji o ich lokalizacji, dostarczone przez Zamawiającego. Wykonawca

zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń w czasie trwania prac.

5. Plac budowy

Zamawiający w terminie określonym w Umowie przekaze Wykonawcy plac budowy wraz ze wszystkimi wymaganymi uzgodnieniami prawnymi i administracyjnymi. Wykonawca będzie odpowiedzialny za plac budowy od daty rozpoczęcia prac do chwili końcowego odbioru robót.

6. Materiały

Każda dostarczona na budowę partia materiałów powinna być potwierdzona zaświadczeniem o jakości i atestem. Materiały nie posiadające atestów lub w wyniku stwierdzenia innych niezgodności zostaną odrzucone.

7. Sprzęt i narzędzia

Wykonawca zobowiązany jest do używania takiego sprzętu i narzędzi, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót ani nie będzie stanowił zagrożenia publicznego oraz dla pracujących osób. Sprzęt będący własnością Wykonawcy lub wynajęty do wykonywania robót ma być utrzymany w dobrym stanie i gotowości do pracy. Będzie on zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi jego użytkowania. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopie dokumentów potwierdzających dopuszczenie sprzętu do użytkowania, tam gdzie jest to wymagane przepisami.

Sprzęt, maszyny, urządzenia i narzędzia, nie gwarantujące zachowania jakości zostaną przez Zamawiającego nie dopuszczone do robót.

8. Transport

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych robót, właściwości przewożonych materiałów oraz stan dróg. Przy ruchu na drogach publicznych pojazdy muszą spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego w odniesieniu do dopuszczalnych obciążeń na osie i innych parametrów technicznych. Wykonawca będzie utrzymywał w czystości drogi publiczne w pobliżu prowadzonych prac, na własny koszt.

9. Kontrola jakości robót

Celem kontroli robót będzie takie sterowanie ich przygotowaniem i wykonaniem aby osiągnąć założoną jakość robót. Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę robót i jakość materiałów. Wykonawca zapewni odpowiedni system kontroli, włączając pracowników, sprzęt, zaopatrzenie.

Roboty powinny być wykonywane zgodnie z dokumentacją, specyfikacją techniczną i decyzjami Zamawiającego, zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami BHP. System kontroli ma zapewnić wykonanie robót zgodnie z warunkami Umowy.

10. Przedmiar robót

Przedmiar robót określa faktyczny zakres robót, który umożliwi przygotowanie oferty (kosztorysu ofertowego) przez podmioty biorące udział w przetargu na ogłoszonego przez Zamawiającego. Złożona oferta będzie stanowić podstawę do wyboru Wykonawcy przez Zamawiającego i przygotowania Umowy na wykonanie prac.

Jakikolwiek błąd lub przeoczenie (opuszczenie) w ilościach podanych w Przedmiarze robót lub gdzie indziej nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku ukończenia wszystkich prac. Błędy zostaną poprawione i osobno wycenione.

11. Odbiór robót

Podstawą odbioru prac będzie ich całkowite zakończenie przez Wykonawcę i powiadomienie Zamawiającego o tym fakcie. Potwierdzeniem wykonania robót będzie podpisanie protokołu odbioru prac zarówno przez Wykonawcę jak i przez Zamawiającego.

12. Podstawa płatności

Podstawą płatności będzie zakończenie prac potwierdzone protokołem odbioru prac oraz całkowite i terminowe wywiązanie się z warunków umowy. Podstawą płatności jest cena zawarta w umowie podpisanej przez Zamawiającego i Wykonawcę na ww. prace.

13. Przepisy, atesty i przepisy związane

Prace powinny być wykonywane zgodnie z Prawem Budowlanym i Polskimi Normami Budowlanymi/przepisami technicznymi lub odpowiednimi Europejskimi lub międzynarodowymi normami/ przepisami technicznymi w stopniu, w którym są dopuszczalne w świetle prawa polskiego oraz innymi Ustawami i Rozporządzeniami.

Korzystanie ze sprzętu, maszyn i urządzeń powinno się odbywać zgodnie z instrukcjami użytkownika sprzętu maszyn i urządzeń.

Materiały powinny posiadać aprobaty i atesty techniczne przedstawione przez producenta i wykonawcę i powinny być stosowane zgodnie z instrukcją ich stosowania.

Wykonawca powinien znać wszystkie przepisy wydane przez władze centralne i miejscowe i wytyczne, które są związane z robotami i będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie tych praw, przepisów i wytycznych podczas prowadzenia robót.