

## **M.20.10.01 OBIEKTY TYMCZASOWE WRAZ Z DROGĄ OBJAZDOWĄ**

### **1. WSTĘP**

#### **1.1. Przedmiot SST**

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z budową i rozbiórką obiektów tymczasowych objazdowych, dla inwestycji pn.: **Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 789 od węzła autostradowego przez Gniazdów, Kozieglowy do Lgoty Nadwarcie, etap II - odcinek 1. Od rynku w miejscowości Kozieglowy do skrzyżowania z ul. Polan w miejscowości Kozieglówki**”.

#### **1.2. Zakres zastosowania SST**

Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji Robót wymienionych w p. 1.1.

#### **1.3. Zakres Robót objętych SST**

Most tymczasowy wraz z drogą objazdową należy wykonać zgodnie z projektem, który jest po stronie Wykonawcy. Wykonawca robót zobowiązany jest do opracowania szczegółowego projektu konstrukcji obiektu wraz z uwzględnieniem posadowienia. Opracowanie powinno zawierać projekty technologiczne, warsztatowe i montażowe, dostosowane do wybranej technologii, bazy materiałowej i sprzętowej jaką posiada.

W dokumentacji projektowej przedstawiono ogólne dane dotyczące parametrów obiektów tymczasowych, które należy uwzględnić.

Zakres podstawowych robót należy wykonać m.in. według następujących specyfikacji:

Zakres robót dotyczący wykonania wykopów wg ST M.11.01.01 i ST M.02.01.01.

Zakres robót dotyczących wykonania zasypki i nasypów wg ST M.11.01.04 i ST M.02.03.01.

Zakres robót dotyczących wykonania elementów ze stali konstrukcyjnej wg ST M.14.01.01

Zakres robót dotyczących wykonania warstw asfaltowych i podbudowy z kruszywa wg odpowiednich Wytycznych Technicznych ZDW w Katowicach.

Roboty powinny być wykonane zgodnie z projektem i Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi odpowiadającymi poszczególnym wykonywanym robotom budowlanym i ogólnymi specyfikacjami technicznymi dla prac, których nie obejmuje przedmiotowa dokumentacja projektowa.

#### **1.4. Określenia podstawowe**

Podstawowe określenia według odpowiednich SST i OST i wytycznych ZDW.

#### **1.5. Ogólne wymagania dotyczące Robót**

Ogólne wymagania według odpowiednich SST i OST i wytycznych ZDW

### **2. MATERIAŁY**

Materiały według odpowiednich SST i OST i wytycznych ZDW po zaakceptowaniu przez Inżyniera.

### **3. SPRZĘT**

Sprzęt według odpowiednich SST i OST i wytycznych ZDW, zaakceptowany przez Inżyniera.

### **4. TRANSPORT**

Transport według odpowiednich SST i OST i wytycznych ZDW

### **5. WYKONANIE ROBÓT**

Przed przystąpieniem do robót należy wykonać dokumentację projektową dla mostu tymczasowego wraz z dojazdami, która powinna zostać uzgodniona i zatwierdzona przez Inwestora. Projekt powinien być wykonany przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia i przynależeć do Izby. Należy zastosować światło obiektów zgodnie z określonym w dokumentacji projektowej.

Wykonanie robót według opracowanej dokumentacji oraz odpowiednich SST i OST i wytycznych ZDW

Wykonawca przedstawi Inżynierowi do akceptacji Projekt Organizacji i Harmonogram Robót uwzględniający wszystkie warunki, w jakich będą wykonywane Roboty oraz przedstawienia technologii Robót.

### **6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT**

Kontrola jakości robót według odpowiednich SST i OST i wytycznych ZDW.

### **7. OBMIAR ROBÓT**

Jednostką obmiaru jest ryczałt za wykonanie i rozbiórkę mostu tymczasowego wraz z drogą objazdową.

### **8. ODBIÓR ROBÓT**

Odbiór robót według odpowiednich SST i OST i wytycznych ZDW.

### **9. PODSTAWA PŁATNOŚCI**

Cena jednostkowa uwzględnia: projekt uwzględniający wszelkie warunki i decyzje zawarte w dokumentacji projektowej wraz z wszelkimi koniecznymi uzgodnieniami; zapewnienie niezbędnych czynników produkcji; prace pomiarowe; wykonanie wykopu z odpowiednim jego zabezpieczeniem, rozparciem, uszczelnieniem i odwodnieniem; wykonanie podpór wraz z palowaniem; umocnienie skarp przyczółkowych; wykonanie ustroju niosącego wraz z pomostem i elementami zabezpieczającymi; zasypanie gruntem z jego zagęszczeniem; wykonanie drogi objazdowej wraz z poszczególnymi warstwami konstrukcyjnymi, zabezpieczenie, przełożenie, zapewnienie koniecznych dostępności dla wszelkich urządzeń obcych kolidujących z mostem tymczasowym i drogą objazdową wraz z nadzorem ich Właścicieli; utrzymanie mostu i dojazdów na czas eksploatacji; rozbiórkę mostu z usunięciem wszystkich materiałów, sprzętu i urządzeń, usunięcie konstrukcji pomocniczych; rozbiórka i odtworzenie wszelkich elementów zagospodarowania i budowli kolidujących z mostem tymczasowym i drogą objazdową oraz ich odtworzenie po zakończeniu robót; oczyszczenie i uporządkowanie terenu z przywróceniem jego stanu pierwotnego oraz obejmuje również:

podstawy związane z wykonaniem robót według odpowiednich SST i OST i wytycznych ZDW.

Ceny wykonania robót określonych niniejszą ST obejmują również:

- roboty tymczasowe, które są potrzebne do wykonania robót podstawowych, ale nie są przekazywane Zamawiającemu i są usuwane po wykonaniu robót podstawowych,
- prace towarzyszące, które są niezbędne do wykonania robót podstawowych, niezaliczane do robót tymczasowych.

## **10. PRZEPISY ZWIĄZANE**

Przepisy związane według odpowiednich SST i OST i wytycznych ZDW.