

# **SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

## **ST- A.001 – ROBOTY WYBURZENIOWE i USUWANIE GRUZU**

**kod CPV 45111100-9 i 45111220-6**

### **1. WSTĘP**

#### **1.1. Przedmiot ST**

Przedmiotem niniejszej ST są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z robotami rozbiórkowymi przy realizacji zadania „Remont świetlicy wiejskiej w Stobnie” i obejmują:

- rozebranie ścian i ścianek z cegły gr. 25cm,
- rozebranie osłon drewnianych grzejników, ścianki drewnianej,
- wykucie z muru kratak wentylacyjnych, ościeżnic drewnianych okien i drzwi,
- demontaż okładzin posadzkowych i ściennych,
- posegregowanie i ułożenie materiałów z rozbiórki,
- wywiezienie materiałów z rozbiórki,

#### **1.2. Zakres stosowania ST**

ST jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót związanych z remontem świetlicy wiejskiej w Stobnie.

#### **1.3. Zakres robót objętych ST**

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji stanowią wymagania dotyczące robót związanych z rozbiórką elementów konstrukcji i wykończenia, realizowanych w ramach robót przygotowawczych związanych z realizacją zadania określonego j.w.

#### **1.4. Określenie podstawowe**

Określenia podane w niniejszej ST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi polskimi normami i definicjami podanymi w ST-000 "Wymagania ogólne".

### **2. MATERIAŁY**

Materiały nie występują.

### **3. SPRZĘT**

Do wykonania robót związanych z wyburzeniem istniejących obiektów budowlanych oraz wyburzeniem ścian zewnętrznych może być wykorzystany sprzęt podany poniżej, lub inny zaakceptowany przez Zamawiającego :

- wiertarka elektryczna do betonu
- młot elektryczny udarowy
- palniki gazowe
- samochód samowyladowczy
- ręczny sprzęt do robót rozbiórkowych.

### **4. TRANSPORT**

Materiał z rozbiórki należy przewozić transportem samochodowym na miejsce wskazane przez Wykonawcę i zaakceptowane przez Inżyniera.

Przy ruchu po drogach publicznych pojazdy powinny spełniać wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego w odniesieniu do dopuszczalnych obciążeń na osie, wymiarów ładunku i innych parametrów technicznych.

### **5. WYKONANIE ROBÓT**

#### **5.1. Ogólne zasady wykonania robót**

Wszystkie elementy przeznaczone do powtórnego wykorzystania powinny być demontowane bez powodowania zbędnych uszkodzeń i przewiezione na miejsce składowania do czasu ich zabezpieczenia antykorozyjnego i ponownego użycia. Bezużyteczne elementy i materiały powinny być pocięte na mniejsze elementy i wywiezione w miejsce wskazane Wykonawcą i zaakceptowane przez

Zamawiającego

## **5.2. Wykonanie robót rozbiórkowych**

### **5.2.1. Rozebranie elementów konstrukcji ścian.**

Przed przystąpieniem do rozbiórki elementów konstrukcji ścian należy zabezpieczyć stropy i belki stropowe poprzez ich podstemplowanie. Rozbiórkę elementów murowanych ścian nośnych w miejscach otworów drzwiowych, można wykonać dopiero po wykonaniu konstrukcji nadproża. Po wykonaniu konstrukcji wzmacniającej można przystąpić do robót wykonywania bruzd poziomych dla osadzenia belek stalowych.

### **5.2.2. Usuwanie gruzu.**

Usuwanie gruzu z budynku należy wykonywać rynnami do gruzu segmentowymi z rur PCV lub wynieść w wiadrach. Nie dopuszcza się zrzucania gruzu z wysokości poza teren budynku. Teren budowy przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych należy zabezpieczyć. Wszelkie koszty związane z zabezpieczeniem placu budowy zgodnie z przepisami BHP obciążają Wykonawcę.

## **6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT**

Sprawdzenie jakości robót polega na sprawdzeniu kompletności wykonanych robót rozbiórkowych oraz stopnia uszkodzenia elementów przewidzianych do powtórnego wykorzystania.

## **7. OBMIAR ROBÓT**

Jednostką obmiarową robót związanych z rozbiórką elementów jest m<sup>3</sup>

## **8. ODBIÓR ROBÓT**

Roboty związane z wyburzeniami elementów podlegają odbiorowi robót zanikających.

## **9. PODSTAWA PŁATNOŚCI**

Płatność należy przyjmować na podstawie jednostek obmiarowych wg pkt. 7. zgodnie z obmiarem, po odbiorze robót.

Cena jednostkowa robót związanych z rozbiórką ścian obejmuje:

- wyznaczenie elementów przeznaczonych do rozbiórki
- zabezpieczenie stropów oraz przejść
- wykucie otworów w ścianach z cegły
- przesortowanie materiału uzyskanego z rozbiórki,
- załadunek i wywiezienie nieprzydatnych materiałów z rozbiórki
- wyrównanie wyciętych otworów i uporządkowanie ter. rozbiórki.

Dla rozbiórki istniejących posadzek:

- zabezpieczenie terenu robót
- demontaż elementów posadzki istniejącej
- demontaż wylewki z zaprawy cementowej
- posegregowanie, oczyszczenie i ułożenie materiału z rozbiórki
- załadunek i wywiezienie materiału z rozbiórki
- wyrównanie podłoża i uporządkowanie ter. rozbiórki wraz z zabezpieczeniem zgodnie z pkt.

Dla rozbiórki elementów stolarki drzwiowej i okiennej

- zabezpieczenie terenu robót
- demontaż elementów stolarki drzwiowej i okiennej
- posegregowanie, oczyszczenie i ułożenie materiału z rozbiórki przeznaczonego do ponownego

wykorzystania w miejscu wskazanym przez Zamawiającego

- załadunek i wywiezienie materiału z rozbiórki
- wyrównanie i uporządkowanie ter. rozbiórki wraz z zabezpieczeniem zgodnie z pkt. 5