

## SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

### STB 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

**CPV 45110000-1**

**B.01.00.00**

#### 1. Wstęp

##### 1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót rozbiórkowych polegających na miejscowych wyburzeniach obiektów kubaturowych, konstrukcji stalowych oraz elementów instalacji.

##### 1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

##### 1.3. Zakres robót objętych SST

Roboty, których dotyczy specyfikacja obejmują wszystkie czynności umożliwiające rozpoczęcie robót remontowych (adaptacyjnych) w obiektach.

W zakres tych robót wchodzi:

B.01.01.00-Rozbiórki trybun, muru oporowego

B.01.01.01-Rozbiórki elementów obiektów kubaturowych i nawierzchni drogowych

B.01.02.00-Demontaż konstrukcji stalowych.

B.01.02.01-Demontaż rur, kanałów went itp..

##### 1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i wytycznymi.

##### 1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót.

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót, ich zgodność z SST i poleceniami Inżyniera

#### 2. Materiały

Dla powyższych robót materiały nie występują

### **3. Sprzęt**

Roboty rozbiórkowe mogą być wykonane przy pomocy dowolnego sprzętu.

Transport poziomy w budynku ręczny. Dopuszcza się użycie wózków ręcznych. Transport pionowy przy użyciu urządzeń dźwigowych najlepiej z możliwością składania ramienia.

### **4. Transport**

Przewożony ładunek zabezpieczyć przed spadaniem i przesuwaniem. Gruz przewozić samochodami samowyładowczymi, załadunek ręczny. Materiały zabezpieczyć siatkami przed wypadaniem.

### **5. Wykonanie robót**

#### **5.1. Roboty przygotowawcze**

Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych należy:

- teren budowy oznakować i ogrodzić zgodnie z wymogami BHP,
- upewnić się czy w miejscu wyburzeń nie przebiegają czynne instalacje

#### **5.2. Roboty rozbiórkowe.**

Roboty prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r (DZ.U. Nr 47 póź. 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

##### **5.2.1 Roboty rozbiórkowe w obiektach kubaturowych.**

- Fragmenty ścian rozbierać ręcznie lub mechanicznie. Mury budynku oraz mury oporowe rozbierać fragmentami, nie dopuszczać do upadania dużych kawałów murów na stropy. Materiał z rozbiórki wynosić ręcznie i posegregować. Duże kamienie naturalne po wyczyszczeniu zachować do wykorzystania na wzmocnienie skarpy, nadmiar wywieźć.

Fragmenty stropów rozbierać ręcznie lub mechanicznie.

UWAGA: przed usunięciem stropu sprawdzić kierunek oparcia stropu istniejącego.

- Elementy stolarki i ślusarki o ile nie zostaną zakwalifikowane przez inwestora jako materiał do odzysku lub sprzedaży wykuć z otworów, oczyścić i posegregować.
- W przypadku wykorzystania gruzu do utwardzenia nawierzchni, gruz musi być rozkruszony i zagęszczony.

##### **5.2.2 Roboty rozbiórkowe drogowe.**

- Istniejące nawierzchnie z betonu, bruku i trylinki rozebrać ręcznie lub mechanicznie. Uzyskany materiał oczyścić i posegregować. Jeżeli inwestor nie wskaże innego wykorzystania materiały należy poddać utylizowaniu.
- Fundamenty betonowe rozebrać ręcznie lub mechanicznie. Gruz wywieźć. Teren przy ogrodzeniach rozplanować.

### **5.3. Demontaż elementów stalowych.**

- Stosować sprzęt według wytycznych wg p.3
- Elementy demontowanych słupów oświetleniowych i masztów z zachowaniem środków ostrożności
- Demontowane obiekty garażowe, przewieźć w miejsce wskazane przez Inwestora lub zdemontować i zutylizować
- Nadmierne dociążanie stropów elementami z rozbiórki jest możliwe po uprzedniej konsultacji z konstruktorem wymienionym elementów dokumentacji,
- Zdemontowanych elementów nie zrzucać przez okna,
- Jeżeli inwestor nie zdecyduje inaczej elementy stalowe wywieźć na złomowisko.

## **6. Kontrola jakości robót.**

Wymagania podano w punktach 5.1-5.3

## **7. Obmiar robót.**

Jednostkami obmiaru są :

- Rozbiórki elementów budynku obiektach kubaturowych [m<sup>3</sup>] lub [szt].
- Rozbiórki dróg, chodników [m<sup>3</sup>]
- Demontaż urządzeń [szt] lub [T]
- Demontaż elem.stalowych różnych [szt] lub [T]

## **8. Odbiór robót.**

Wszystkie roboty podlegają zasadom odbioru robót zanikających.

## **9. Podstawa płatności.**

Płaci się za roboty wykonane zgodnie z wymaganiami podanymi w punkcie 5 i odebrane przez Inżyniera mierzone w jednostkach podanych w punkcie 7.

## **10. Uwagi szczegółowe.**

Ilości robót rozbiórkowych mogą ulec zmianie na podstawie decyzji Inżyniera.