

## **7. OBMIAR ROBÓT.**

### **7.1. Ogólne zasady obmiaru Robót.**

Ogólne zasady obmiaru Robót podano w ST-00-00.

### **7.2. Jednostki obmiaru**

Jednostką obmiaru Robót jest:

- Rozbiórka nawierzchni bitumicznej – m<sup>2</sup> z dokładnością do 1 m<sup>2</sup>
- Rozbiórka podbudowy – m<sup>2</sup> z dokładnością do 1 m<sup>2</sup>
- Rozbiórka krawężnika betonowego – mb z dokładnością do 1 mb

## **8. ODBIÓR ROBÓT.**

### **8.1. Ogólne zasady odbioru robót.**

Ogólne zasady odbioru Robót podano w ST-00.00

## **9. PODSTAWA PŁATNOŚCI.**

### **9.1. Ogólne wymagania dotyczące płatności.**

Ogólne wymagania dotyczące płatności podano w ST-00.00

### **9.2. Płatności.**

Płatności będą dokonywane na podstawie obmiaru Robót zgodnie z p. 7.1 niniejszej ST dla robót rozbiórkowych.

Zakres robót jest podany w p. 1.3 niniejszej ST.

Cena Robót obejmuje odpowiednio:

- wytyczenie i trwałe oznaczenie zakresu rozbiórek
- rozbiórki nawierzchni bitumicznej i podbudowy z „trylinki”
- załadowanie gruzu koparko-ładowarką
- wywóz z Placu budowy materiału rozbiórkowego i złożenie go w wyznaczonym miejscu

## **10. PRZEPISY ZWIĄZANE.**

- PN-99/06050 Roboty ziemne. Wymagania dla prób i odbiorów

## **2. MATERIAŁY**

- Dla robót rozbiórkowych nawierzchni drogowej nie przewiduje się zużycia materiałów

## **3. SPRZĘT**

Sprzęt odpowiadający pod względem typów i wielkości wymaganiom zawartym w projekcie organizacji Robót zaakceptowanym przez Inspektora.

Między innymi do robót rozbiórkowych należy zastosować następujący sprzęt:

- Koparka
- Piła mechaniczna do cięcia asfaltu
- Młot pneumatyczny
- Sprężarka powietrza
- Samochody ciężarowe
- Narzędzia

## **4. TRANSPORT**

Samochód samowyładowczy i inne środki transportu - odpowiadające pod względem typów i wielkości wymaganiom zawartym w projekcie organizacji Robót zaakceptowanym przez Inspektora.

## **5. WYKONANIE ROBÓT**

### **5.1. Wymagania ogólne.**

Wymagania dotyczące prowadzenia Robót podano w ST-00.00.

### **5.2. Wymagania szczegółowe.**

- a. Roboty przygotowawcze (zapoznanie się z planem sytuacyjno – wysokościowym, wytyczenie i trwałe oznaczenie robót rozbiórkowych, przygotowanie terenu,)
- b. Przed właściwą rozbiórką krawędzie nawierzchni bitumicznej naciąć mechanicznie piłą do asfaltu
- c. Gruz oraz materiał z rozbiórki należy wywieźć z Placu Budowy oraz zagospodarować (recykling, składowanie na składowisku odpadów) zgodnie z Prawem Ochrony Środowiska. Wszystkie koszty związane z wywozem i zagospodarowaniem gruzu i materiału rozbiórkowego należy wliczyć w cenę jednostkową robót rozbiórkowych.

## **6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT.**

### **6.1. Wymagania ogólne.**

Ogólne wymagania dotyczące prowadzenia Robót podano w ST-00.00. Kontrolowane będą następujące elementy:

- Zgodność i kompletność robót rozbiórkowych z Dokumentacją Projektową i Specyfikacjami Technicznymi.
- Usunięcie gruzu z Placu Budowy
- Wywóz elementów i gruzu na uzgodnione z Inspektorem miejsce wywozu.

## **1. WSTĘP**

### **1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej**

Specyfikacja Techniczna ST-01 „Roboty rozbiórkowe” odnosi się do wymagań technicznych dotyczących wykonania i odbioru Robót, które zostaną wykonane w ramach zadania pn: „*Budowa budynku garażowego z instalacjami wodną, kanalizacyjną i elektryczną.*” w zakresie realizacji:

1. Budowa budynku garażu.
2. Budowa instalacji wodociągowej.
3. Budowa instalacji kanalizacyjnej.
4. Budowa instalacji elektrycznej.

### **1.2. Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej**

Specyfikacja Techniczna ma zastosowanie jako dokument przetargowy i kontraktowy przy Robotach wymienionych w punkcie 1.1.

### **1.3. Zakres Robót objętych Specyfikacją Techniczną.**

Ustalenia zawarte w niniejszej ST dotyczą wykonania robót rozbiórkowych i usunięcia rozebranych elementów gruzu i asfaltu z Placu Budowy.

#### ***1.3.1. Roboty rozbiórkowe elementów drogi.***

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji stanowią wymagania dotyczące robót związanych z rozbiórką elementów drogi, wykonywanych w ramach robót przygotowawczych i obejmują:

- Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej o grub. 4 + 4 cm
- Ręczne rozebranie nawierzchni z płyt drogowych – „trylinki”
- Ręczne rozebranie krawężnika betonowego – 100x30x15 cm

Materiały nie wykorzystane do ponownego wbudowania stanowią własność Inwestora. W ramach robót rozbiórkowych wykonawca winien posortować materiały oddzielając gruz od materiałów, które można użyć na innych obiektach.

### **1.4. Określenia podstawowe.**

Określenia podane w niniejszej Specyfikacji Technicznej są zgodne z Dokumentacją Projektową oraz ST-00.00.

### **1.5. Wymagania dotyczące robót.**

#### ***1.5.1. Ogólne wymagania dotyczące Robót***

Wykonawca jest odpowiedzialny za zgodność wykonanych robót z dokumentacją projektową, Specyfikacją Techniczną i poleceniami Zamawiającego. Ogólne wymagania podano w ST-00.

# **SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

## **ST-01**

### **ROBOTY ROZBIÓRKOWE**