

**45231 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych – roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów**

**45231 – 01 roboty rozbiórkowe**

**1. Wstęp**

**1.1 Przedmiot ST**

Przedmiotem niniejszej ST są wymagania szczegółowe dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z robotami rozbiórkowymi w ramach wykonywania wodociągu w ul. Orlej w Kwidzynie

**1.2 Przedmiot ST**

Specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontaktowy przy zleceniu i realizacji robót wymienionych w pkt 1.1.

**1.3 Zakres robót objętych ST**

Ustalenia zawarte w niniejszej ST mają zastosowanie przy wykonaniu rozbiórki elementów zewnętrznych istniejących i obejmują:

- 1 Rozbiórka nawierzchni asfaltowych
- 2 Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej
- 3 Ławy pod krawężniki
- 4 Krawężniki
- 5 Rozbiórka chodników

**2 Materiał**

Nie występują.

**3 Sprzęt**

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST „Wymagania ogólne”

Do wykonania robót rozbiórkowych nawierzchni należy użyć:

- koparek i ładowarek,
- samochodów samowyładowczych,
- kruszarki do elementów betonowych,
- frezarki,
- samochody ciężarowe,
- inny sprzęt zaakceptowany przez Inspektora

**4 Transport**

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST „Wymagania ogólne”

Materiały pochodzące z rozbiórki powinny być przewożone w taki sposób, aby nie zanieczyszczać dróg, nie stwarzać niebezpieczeństwa dla ruchu.

**5 Wykonanie robót**

Ogólne wymagania dotyczące wykonania robót podano w ST „Wymagania ogólne” .

Wykonawca zobowiązany jest do przekazania nieodpłatnie wszystkich materiałów pochodzących z rozbiórki i dostarczenie ich do miejsca składowania zaakceptowanego przez Inspektora

Wszystkie powstałe doły (wykopy) po usuniętych elementach należy wypełnić odpowiednim gruntem i warstwami zagęścić zgodnie z wymaganiami podanymi w ST W przypadku pozostawienia dołów po usuniętych elementach powinny być one tymczasowo zabezpieczone. W szczególności należy zapobiec gromadzeniu się w nich wody.

Rozbiórkę należy prowadzić w taki sposób aby nie dopuścić do mieszania się poszczególnych asortymentów materiałów. Należy oddzielnie magazynować elementy betonowe , oddzielnie kamienne i osobno elementy metalowe.

**6 Kontrola jakości robót**

Ogólne wymagania dotyczące kontroli jakości robót podano w ST „Wymagania ogólne” .

Kontrola jakości robót rozbiórkowych polega na wizualnym sprawdzeniu ich zgodności z Dokumentacją Projektową, ST i poleceniami Inspektora

**7 Obmiar robót**

Ogólne wymagania dotyczące obmiaru robót podano w ST „Wymagania ogólne” .

- m<sup>2</sup> (metr kwadratowy)-dla nawierzchni, podbudów, chodników oraz ścianek
- m (metr bieżący)-dla ogrodzeń, krawężników.

**8 Odbiór robót**

Ogólne wymagania dotyczące odbioru robót podano w ST „Wymagania ogólne”

**9 Podstawa płatności**

Ogólne wymagania dotyczące podstawy płatności podano w ST „Wymagania ogólne” .

Cena wykonania robót obejmuje:

- prace przygotowawcze i pomiarowe,
- oznakowanie robót,
- rozbiórkę elementów,
- załadunek i odwiezienie materiałów z rozbiórki poza teren budowy,
- utylizację materiałów niewykorzystanych do dalszych prac,
- uporządkowanie terenu rozbiórki,
- inne niezbędne czynności bezpośrednio związane z rozbiórkami

#### **10 Przepisy związane**

Nie występują.