

## **D.10.00.00. INNE ROBOTY**

### **D.10.11.00. REGULACJA WYSOKOŚCIOWA (PIONOWA) STUDZIENEK I ZASUW**

#### **1. Wstęp**

##### **1.1. Przedmiot specyfikacji technicznej (ST)**

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z regulacją wysokościową urządzeń w ramach realizacji zadania: : „Przebudowa drogi gminnej nr 119004E w miejscowości Korzeń na działce nr 55 obręb Korzeń gmina Widawa”

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

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

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

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą regulacji wysokościowej:

- regulacja armatury wodociągowej

##### **1.4. Określenia podstawowe**

Określenia podane w niniejszej ST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i definicjami podanymi w ST DM.00.00.00. „Wymagania ogólne”.

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

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z Dokumentacją Projektową, ST i poleceniami Inżyniera.

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w ST DM 00.00.00. „Wymagania ogólne”.

#### **2. Materiały**

##### **2.1. Wymagania ogólne**

Wymagania ogólne podano w ST DM.00.00.00. „Wymagania ogólne”.

#### **3. Sprzęt**

##### **3.1. Wymagania ogólne**

Sprzęt powinien odpowiadać pod względem typów i ilości wymaganiom określonym w ST DM.00.00.00. „Wymagania ogólne”.

##### **3.2. Dobór sprzętu**

Roboty mogą być wykonywane ręcznie.

Do wykonania robót należy stosować:

- sprzęt do zagęszczania,
  - sprzęt mierniczy specjalistyczny
- oraz inny sprzęt zaakceptowany przez Inżyniera.

#### **4. Transport**

##### **4.1. Wymagania ogólne**

Transport powinien być dostosowany do wymagań określonych w ST DM.00.00.00. „Wymagania ogólne”.

##### **4.2. Dobór środków transportu**

Materiały za wyjątkiem betonu można przewozić dowolnymi środkami transportu.

#### **5. Wykonanie robót**

##### **5.1. Wymagania ogólne**

Wymagania ogólne podano w ST DM.00.00.00. „Wymagania ogólne”.

Wykonawca wykona roboty ujęte w niniejszej ST w porozumieniu z gestorami urządzeń i dokona z nimi szczegółowych uzgodnień, w szczególności co do terminu robót.

#### **6. Kontrola jakości robót.**

##### **6.1. Wymagania ogólne**

Wymagania ogólne podano w OST DM.00.00.00. „Wymagania ogólne”.

Kontrola jakości robót powinna odbywać się w obecności przedstawicieli gestorów urządzeń. Jakość tych robót musi uzyskać akceptację tych instytucji.

#### **6.2. Kontrola robót**

Kontrola polega na sprawdzeniu rzędnych rur osłonowych i armatury po regulacji zgodnie z p.5 niniejszej ST.

#### **7. Obmiar robót**

Jednostką obmiarową robót związanych z regulacją armatury jest 1 sztuka.

Jednostką obmiarową robót związanych z ułożeniem rur osłonowych jest 1 mb.

Obmiar przeprowadzony w terenie nie powinien obejmować jakichkolwiek dodatkowo wykonanych nie wykazanych w dokumentacji projektowej lub niezaakceptowanych przez Inżyniera ilości.

#### **8. Odbiór robót**

Odbiór robót powinien być przeprowadzony zgodnie z wymaganiami określonymi w ST DM.0.00.00. „Wymagania ogólne”.

#### **9. Podstawa płatności**

Płatność powinna nastąpić zgodnie z ST DM.00.00.00. „Wymagania ogólne” na podstawie jednostek obmiarowych wg punktu 7, zgodnie z obmiarem, po odbiorze robót.

Cena wykonywanych robót obejmuje:

- roboty przygotowawcze, oznakowanie robót,
- dostarczenie potrzebnych materiałów i sprzętu, zdemontowanie urządzeń, wywóz gruzu,
- wykonanie fundamentów, osadzenie urządzeń, regulacja,
- roboty porządkowe,
- odwiezienie oznakowania i sprzętu po zakończonych robotach.

#### **10. Przepisy związane**

##### **10.1.Normy**

PN-06250:1988           Beton zwykły.

PN-06712:1986       Kruszywa mineralne do betonu.

oraz normy związane zacytowane w przywołanych specyfikacjach.