

**D.10.01.01. REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH****1. WSTĘP.****1.1. Przedmiot SST.**

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania ogólne dotyczące wykonania i odbioru robót drogowych związanych z regulacją pionową studzienek urządzeń podziemnych *przy rozbudowie ulicy Wileńskiej i Grodzieńskiej w Elku*.

**1.2. Zakres stosowania SST.**

Szczegółowa specyfikacja techniczna stanowi obowiązujący dokument kontraktowy przy zamówieniu i realizacji robót wymienionych w p.1.1.

**1.3. Zakres robót objętych SST.**

•Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z regulacją pionową studzienek urządzeń podziemnych *przy rozbudowie ulicy Wileńskiej i Grodzieńskiej w Elku*.

**1.4. Określenia podstawowe.**

Stosowane określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi , odpowiednikami polskimi normami oraz z definicjami podanymi w SST D-00.00.00.Wymagania ogólne pkt.1.4.

**1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót.**

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w SST D-00.00.00.Wymagania ogólne pkt.1.5.

**2. MATERIAŁY.****2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów.**

Ogólne wymagania dotyczące materiałów , ich pozyskiwania i składowania podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” .pkt 2.

**2.2. Rodzaje materiałów.**

Materiały stosowane przy wykonywaniu regulacji pionowej studzienek urządzeń podziemnych to:

- elementy deskowania,
- zaprawa szybkowiążąca,
- beton i jego składniki,
- elementy prefabrykowane,
- żwir, piasek, zaprawa cementowa.

**3. SPRZĘT.****3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu**

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 3.

**3.2. Sprzęt do wykonania oznakowania poziomego**

Do wykonania robót związanych z regulacją pionową studzienek urządzeń podziemnych może być wykorzystany sprzęt podany poniżej, lub inny zaakceptowany przez Inspektora Nadzoru:

- koparki, ładowarki,
- żurawie samochodowe,
- młoty pneumatyczne,
- piły mechaniczne
- zagęszczarki do gruntu.

**4. TRANSPORT****4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu**

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne”.

---

## **5. WYKONANIE ROBÓT**

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

Ogólne zasady wykonania robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt.5.

### **5.2. Wykonanie regulacji pionowej studzienek urządzeń podziemnych**

Istniejące studzienki urządzeń podziemnych należy wyregulować wysokościowo tak, aby ich rzędne były równe z rzędną nowo budowanej warstwy ścieralnej. Roboty te należy wykonywać pod nadzorem właścicieli tych urządzeń podziemnych.

## **6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT**

### **6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót**

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne”.

### **6.2. Kontrola jakości robót rozbiórkowych**

Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności wykonanych robót i sprawdzeniu rzędnych regulowanych studzienek z rzędną projektowaną warstwy ścieralnej.

## **7. OBMIAR ROBÓT**

### **7.1. Ogólne zasady obmiaru robót.**

Ogólne zasady obmiaru robót podano w SST D-00.00.00. pkt.7.

### **7.2. Jednostka obmiarowa.**

Jednostką obmiarową robót jest ilość sztuk regulowanych studzienek.

## **8. ODBIÓR ROBÓT.**

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

Ogólne zasady odbioru robót podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” .pkt.8

Podstawą odbioru wykonanych prac jest dokonanie odbioru i sporządzenie protokołów odbioru przez administratora tych urządzeń.

## **9. PODSTAWA PŁATNOSCI.**

### **9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności.**

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w SST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt.9.

### **9.2. Cena jednostki obmiarowej.**

Cena 1 szt. wykonania robót obejmuje:

- wyznaczenie studzienek przeznaczonych do regulacji,
- rozkucie i zerwanie nawierzchni,
- podniesienie włączów, kratek, pokryw i trwałe ich umocowanie,
- wyrównanie podłoża i uporządkowanie terenu,
- sporządzenie szalunków, podmurówki,
- odtworzenie rozebranych warstw konstrukcyjnych,
- obsługę geodezyjną,

## **10. PRZEPISY ZWIĄZANE.**

Nie występują