

## **SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

### **1. Specyfikacja Techniczna**

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

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące  
„Utrzymanie gminnej kanalizacji deszczowej”

### **2. Specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.**

### **3. Zakres robót objętych Specyfikacją Techniczną.**

**3.1.** Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą prowadzenia i odbioru robót wymienionych w pkt. 1.1. niniejszej specyfikacji.

**3.2.** Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót oraz zgodność z SST.

#### **3.3. Zakres robót obejmuje:**

- Czyszczenie wpustów ulicznych: sprzętem WUKO, płukanie wodą i czyszczenie pompą ssąco tłoczącą
- Czyszczenie studni rewizyjnych sprzętem WUKO, płukanie wodą i czyszczenie pompą ssąco tłoczącą
- Wykonanie inspekcji TV kanalizacji deszczowej i czyszczenie sprzętem WUKO
- Zakres prac, będzie każdorazowo ustalony w miarę potrzeb na podstawie zleceń częściowych przekazywanych Wykonawcy przez Inspektora

**3.4.** Wyszczególnienie robót przy mechanicznym czyszczeniu kanałów deszczowych oraz obiektów uzbrojenia sieci kanalizacyjnej:

- zajęcie stanowiska roboczego przez samochody specjalistyczne,
- ustawienie barier ochronnych,
- otwarcie wjazdów i kratek ściekowych,
- wydobywanie osadów agregatem próżniowym,
- odsączenie wody z osadu,
- zamknięcie pokryw wjazdów i kratek ściekowych oraz zdjęcie barier zabezpieczających,
- przekazanie wytworzonych osadów do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom, oraz ich utylizacja.

**3.5.** Czyszczenie wpustów ulicznych – wyłącznie pompą ssąco- tłoczącą

**3.6.** Czyszczenie wpustów ulicznych wyposażonych w kosze osadnikowe realizować ręcznie. Zgromadzony osad zutylizować zgodnie z wymaganymi przepisami. Wywóz

osadów z miejsca wykonywanej usługi oraz transport musi być gwarantować szczelność przewożonej materii.

- 3.7. Wykonywanie usług zasadniczych o dużym natężeniu ruchu drogowego, będzie realizowane po godzinach szczytu od 16.30 – 23.00 - Wykonawca przystąpi do wykonania zleconych robót w terminie 24 godz. od chwili zgłoszenia
- 3.8. Organizacja ruchu drogowego w trakcie wykonywanych usług. Wykonawca w trakcie robót musi regulować ruch drogowy i pieszy w zależności od potrzeb wynikających w trakcie realizacji zadania.
- 3.9. W godzinach szczytu ruchu drogowego Wykonawca w trybie sytuacji nadzwyczajnych zapewni dozór bezpośredni co najmniej dwóch osób, mogących prowadzić ruch wahadłowy.
- 3.10. Sytuacje awaryjne będą zgłaszane do Wykonawcy w godzinach pracy Urzędu Miasta Krosna, po godzinach pracy zgłoszenia o awariach będą zgłaszane przez Straż Miejską.
- 3.11. W przypadku wystąpienia; sytuacji nadzwyczajnej zgłoszonej telefonicznie lub pisemnie drogą elektroniczną Wykonawca przystąpi do wykonania zleconych robót najpóźniej w terminie 1 h od chwili zgłoszenia.
- 3.12. Magazynowanie osadów lub odpadów przez Wykonawcę musi być zgodnie z wymaganiami w zakresie ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi, w szczególności w sposób przewidziany w ustawie o odpadach.
- 3.13. Wykonawca musi zapewnić:
  - a) Płynność komunikacyjną, ruchu drogowego i pieszego.
  - b) Stosować odpowiednie sygnalizatory ostrzegawcze w strefie wykonywanych prac
  - c) W godzinach szczytu ruchu drogowego Wykonawca w trybie sytuacji nadzwyczajnych zapewni dozór bezpośredni co najmniej dwóch osób, mogących prowadzić ruch wahadłowy.

**W przypadku wystąpienia sytuacji nadzwyczajnej zgłoszonej telefonicznie wykonawca przystąpi do wykonania zleconych robót najpóźniej w terminie 1 h od chwili zgłoszenia.**

#### **4. Kontrola jakości robót**

##### **4.1. Odpowiedzialność Wykonawcy**

Roboty należy prowadzić z zachowaniem przejezdności ulicy, przy odpowiednim oznakowaniu robót.

Podczas wykonywania robót Wykonawca ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo ruchu na drodze.

## 5. Nakład jednostkowy

Lp.	Rodzaj usługi	Jednostka miary	Nakład jednostkowy kosztorysowy/Ilość	Nakład kosztorysowy obmiar
1	Czyszczenie wpustów ulicznych: sprzętem WUKO, płukanie wodą i czyszczenie pompą ssąco tłoczącą wraz z dojazdem i utylizacją osadu	szt.	1	500
2	Czyszczenie studni rewizyjnych sprzętem WUKO, płukanie wodą i czyszczenie pompą ssąco tłoczącą wraz z dojazdem i utylizacją osadu	szt.	1	10
3	Wykonanie inspekcji TV kanalizacji deszczowej	mb	1	50
4	Czyszczenie wpustów ulicznych: wyposażonych w kosze osadnikowe wraz z dojazdem wywiezieniem i utylizacją osadu.	szt.	1	50

## 6. Odbiór robót

Odbioru wykonanych robót dokonuje Inspektor nadzoru przy udziale Wykonawcy.

## 7. Podstawa płatności.

Zamawiający dokona rozliczenia zadania na podstawie faktur częściowych wystawionych przez Wykonawcę po zakończeniu usługi. Termin płatności wynosi 21 dni od daty otrzymania faktury. Faktura musi być oparta na dokumentach potwierdzających wykonanie robót, takich jak protokół odbioru robót zatwierdzony przez Inspektora.