

**SZCZEGÓŁOWA**  
**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

**D - 06 . 04 . 01**

**RENOWACJA ROWÓW PRZYDROŻNYCH Z PROFILOWANIEM  
SKARP I DNA**

## **1. W S T Ę P.**

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

Przedmiotem niniejszej SST są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z odtworzeniem zamulonych rowów przydrożnych na zadaniu pn. Przebudowa drogi gminnej we Włochowie.

### **1.2. Zakres stosowania SST.**

SST jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt.1.1.

### **1.3. Zakres robót objętych SST.**

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót przy pogłębieniu rowów przydrożnych.

### **1.4. Ogólne wymagania dotyczące robót.**

Wykonawca robót odpowiedzialny jest za ich bezpieczne prowadzenie zgodnie z wymaganiami jakościowymi oraz poleceniami odbierającego.

## **2. M A T E R I A Ł Y.**

Nie występują przy realizacji robót.

## **3. S P R Z Ę T.**

Zastosowany sprzęt powinien gwarantować należyłą jakość wykonanych robót przy zachowaniu bezpieczeństwa.

Do wykonania robót może być użyty następujący sprzęt.

- koparki o szerokości łyżki dostosowanej do wymaganej szerokości dna rowu.
- inne maszyny ( urządzenia ) specjalistyczne do wykonania tego typu robót akceptowane przez odbierającego.

## **4. T R A N S P O R T.**

Do odwozu urobku uzyskanego z pogłębienia rowów mogą być stosowane dowolne środki transportowe sprawne technicznie.

## **5. W Y K O N A N I E R O B Ó T.**

### **5.1. Roboty przygotowawcze.**

Wykonawca robót zobowiązany jest do:

- usunięcia krzaków rosnących w obrębie rowu
- wyznaczenia rowów w planie i profilu
- demontażu istniejącego umocnienia rowu ( jeśli takie wystąpi ).

### **5.2. Odtworzenie rowu.**

- zakres robót obejmuje oczyszczenie - pogłębienie rowu do założonych rzędnych z utrzymaniem spadku dna rowu umożliwiającym odpływ wody, rów po oczyszczeniu powinien mieć głębokość nie mniejszą od 60 cm.
- plantowanie skarp i dna rowu osiągając :
  - a) szerokość dna rowu - 40 cm
  - b) nachylenie skarp rowu 1: 1,5 a w przypadku gdy osiągnięcie takiego nachylenia nie jest możliwe ( z uwagi na zawężony pas drogowy, ogrodzenia i.t.p ) dopuszcza się wykonanie skarp o pochyleniu 1:1 ( pod warunkiem, że pozwala na to rodzaj rodzimego gruntu ).
- odwóz urobku uzyskanego z pogłębionego rowu ( miejsce odwozu pozostawia się

do decyzji Wykonawcy ) z rozplantowaniem w miejscu wyładunku.

## **6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT.**

Kontrola robót obejmuje :

- ocenę wizualną robót
- sprawdzenie prawidłowości wyznaczenia rowów w stosunku do krawędzi jezdni
- sprawdzenie ilości i kompletności robót w stosunku do przedmiaru.
- sprawdzenie poprzez pomiar założonego kształtu rowu, równości powierzchni dna i skarp rowu oraz spadku podłużnego dna rowu.

Częstotliwość pomiarów - dopuszczalne odchyłki

- szerokość dna i głębokość rowu - przynajmniej jeden pomiar na hektometr.

Dopuszczalna odchyłka  $\pm 5$  cm.

- równość powierzchni skarp i dna rowu - przynajmniej jeden pomiar na hektometr.  
Dopuszczalna odchyłka ( prześwit pomiędzy powierzchnią a szablonem  $\pm 3$  cm  
pochylenie podłużne dna rowu - pomiar wykonać co 50 mb ( lokalne zagłębienia  $\pm 5$  cm ).

Pomiar powinien wykazać, że dno rowu wykazuje spadek nie mniejszy niż 0,3 % ( chyba, że warunki lokalne nie pozwalają na uzyskanie spadku podłużnego dna rowu ). Zasadą winno być takie wykonanie robót, aby woda z rowu odpływała.

## **7. OBMIAR ROBÓT.**

Jednostką obmiarową przyjętą przy wykonaniu robót jest 1 m<sup>3</sup> wybranego z rowu urobku ziemnego.

## **8. ODBIÓR ROBÓT.**

Odbiór robót obejmuje sprawdzenie zgodności wykonanego zakresu zgodnie z przedmiarem ( lokalizacja robót ), oraz wymaganą jakością.

## **9. PODSTAWA PŁATNOŚCI.**

Płatność za 1 m<sup>3</sup> wybranego z rowu urobku zgodnie z obmiarem i oceną jakości wykonanych robót.

Cena jednostkowa wykonania robót obejmuje :

- roboty przygotowawcze ( jak w p-cie 5.1 )
- odtworzenie rowu - zakres robót jak w p -cie 5.2
- pomiary kontrolne w czasie wykonania robót i w czasie odbioru.

## **10. PRZEPISY ZWIĄZANE.**

**PN - S - 02205 - Roboty ziemne**

**PN - S - 02204 - Odwodnienie dróg.**