

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 386034 Wólka Plebańska.

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 ± 5 cm.

- równość powierzchni skarp i dna rowu - przynajmniej jeden pomiar na hektometr.
Dopuszczalna odchyłka (prześwit pomiędzy powierzchnią a szablonem ± 3 cm
pochylenie podłużne dna rowu - pomiar wykonać co 50 mb (lokalne zagłębienia ± 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 m³ 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 m³ 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.