

# OPIS TECHNICZNY

Przebudowa rowu przy drodze powiatowej 0120T Pacanów – Zborówek – Gace Słupieckie w m. Zborówek Nr. ew. działki 411/2 km 0+000 ÷ 0+940 dł. 940 mb.

## **1. Podstawa i przedmiot opracowania.**

- Mapa ewidencyjna;
- Mapa zasadnicza;
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie z dnia 02.03.1999r (Dz. U. Nr 43, poz. 430);
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie, Dz.U. 2000 nr 63 poz. 735.
- Pomiary
- Ustalenia z Inwestorem

## **2. Przedmiot i zakres opracowania.**

Rów o Nr. ew. dz. 411/2 jest własnością Gminy Pacanów  
Początek rowu w km (0+000 od przepustu 2x Ø 125 pod drogą powiatową 0120T) zaznaczono na mapie. Koniec rowu do przebudowy w km 0+940 (przepust 2x Ø 150) zaznaczono na mapie.

Rów przebiega po prawej stronie drogi powiatowej 0120T Pacanów – Zborówek – Gace Słupieckie w m. Zborówek.

- w km 0+000 – przepust rurowy 2xØ125 pod drogą powiatową 0120T;
- w km 0+480 – przepust rurowy 2xØ150 pod drogą do pól;
- w km 0+580 – zjazd z płyt betonowych na dźwigarach stalowych – droga do pól;
- w km 0+795 – przepust żelbetowy ramowy 3.6m x 1.8m – droga gminna;
- w km 0+940 – przepust rurowy 2xØ150 dopływ do kanału „Strumień”;

Rów jest umocniony częściowo płytami ażurowymi. Przebieg rowu nie jest w osi przepustów, na pewnych odcinkach oś rowu odchylona w prawo lub w lewo. Powoduje to podmulanie korpusu drogi powiatowej 0120T lub po prawej stronie pól uprawnych. Na skarpach rowu rośnie zbędne zadrzewienie (samosiejki), są one także zakrzaczone. Przepusty pod drogami częściowo zamulone. Umocnienie skarpu wymaga rozbiórki i ponownego ułożenia.

Rów odprowadza wodę do kanału „Strumień”.

### **3. Stan projektowany.**

Biorąc pod uwagę istniejący stan rowu zaproponowano wykonanie następujących robót:

- odmulenie istniejącego rowu do wymaganych parametrów z dostosowaniem rzędnych dna rowu do istniejących przepustów. Oś rowu wyznaczają istniejące przepusty;
- rozebranie a następnie ułożenie płyt ażurowych w celu wzmocnienia skarp rowu;
- wycinka zbędnych drzew i krzewów;
- czyszczenie przepustów;

### **4. Uwagi.**

- Całość robót należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami branżowymi i B.H.P.
- Wszystkie użyte materiały powinny posiadać certyfikaty i aprobaty techniczne.
- Całość robót będzie wykonana w granicach działki nr 411/2.
- Roboty ziemne w bezpośredniej bliskości istniejącego uzbrojenia wykonać ręcznie, pod nadzorem właściciela sieci.
- Droga powiatowa 0120T Pacanów – Zborówek – Gace Słupieckie posiada zatwierdzoną stałą organizację ruchu, która nie ulegnie zmianie.

Opracował: