
D 03.00.00. Odwodnienie korpusu drogowego.....	27
D 03.01.01. Przepusty pod koroną drogi.....	27
D 03.01.01.14a. Ułożenie przepustów pod koroną drogi, rury HDPE śr. 140cm.....	27

Dotyczy	Obiekty inżynierskie
Inwestycja	„Budowa mostu nad potokiem Szuwarka wraz z drogą dojazdową, łączącego „Jasiennik 1” i „Jasiennik 2” w miejscowości Jasionka i Tajęcina wraz z infrastrukturą techniczną, budowlami i urządzeniami budowlanymi”.”
Nazwa firmy	Eko Projekt

D 03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO

D 03.01.01. PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI

D 03.01.01.14A. UŁOŻENIE PRZEPUSTÓW POD KORONĄ DROGI, RURY HDPE ŚR. 140CM

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot STWiORB

Przedmiotem niniejszej STWiORB są wymagania dotyczące wykonania robót w ramach projektu pn. „Budowa mostu nad potokiem Szuwarka wraz z drogą dojazdową, łączącego „Jasiennik 1” i „Jasiennik 2” w miejscowości Jasionka i Tajęcina wraz z infrastrukturą techniczną, budowlami i urządzeniami budowlanymi”.

1.2. Zakres stosowania STWiORB .

Specyfikacja Techniczna jest stosowana, jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.1.

1.3. Zakres robót objętych STWiORB .

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z wykonaniem i odbiorem:

- fundamentu z kruszywa naturalnego,
- wykonanie części przelotowej przepustu z rur HDPE o śr. 140cm
- wykonanie umocnienia skarpy na wlocie i wylocie przepustu z płyt betonowych układanych na podsypce cementowo-piaskowej gr. 10cm,

1.4. Określenia podstawowe.

Określenia podane w niniejszej STWiORB są zgodne z przedmiotowymi normami oraz z określeniami podanymi w DM.00.00.00. "Wymagania Ogólne" oraz w STWiORB D 06.02.01. „Przepusty pod zjazdami” zamieszczonymi w części drogowej.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania podano w DM.00.00.00. "Wymagania Ogólne" oraz STWiORB M 11.01.00., STWiORB M 11.01.01., STWiORB M 11.01.02., STWiORB M 11.01.04.;

2. MATERIAŁY

Ogólne wymagania dotyczące materiałów podano w D-M-00.00.00 "Wymagania ogólne".

3. SPRZĘT

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w STWiORB D-M-00.00.00 "Wymagania ogólne".

4. TRANSPORT

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w STWiORB D-M-00.00.00 "Wymagania ogólne".

5. WYKONANIE ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące wykonania robót podano w STWiORB D-M-00.00.00 "Wymagania ogólne".

5.1. Tolerancje wykonania.

5.1.1. Tolerancje wykonania

- długość przęsła ± 2 cm,
- rozpiętość w osi podparcia ± 1 cm,
- oś podłużna w planie ± 2 cm,
- wymiary płyty w planie ± 1 cm,
- grubość przęsła ± 0.5 cm,
- rzędne ± 0.5 cm. w odniesieniu do rzędnej górnej płaszczyzny, lecz nie więcej niż 1cm

Pomiar nierówności powierzchni należy wykonać łątą tak aby szczelina pomiędzy 4-metrową łątą i powierzchnią betonu nie była większa od dopuszczalnej.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące kontroli jakości robót podano w STWiORB D-M-00.00.00 "Wymagania ogólne".

7. OBMIAR ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące kontroli podano w STWiORB D-M-00.00.00 "Wymagania ogólne" pkt 7.

Jednostką podstawową robót związanych z przepustami jest m (metr) części przelotowej przepustu.

Jednostkami pomocniczymi są:

- a) m³ (metr sześcienny) dla:
 - fundamentu z kruszywa naturalnego,
- b) m² (metr kwadratowy) dla:
 - wykonanie umocnienia skarpy na wlocie i wylocie przepustu z płyt betonowych układanych na podsypce cementowo-piaskowej,

Obmiar powinien być wykonany na budowie w obecności przedstawiciela Inżyniera i wymaga jego akceptacji. Dodatkowe roboty wykonane przez Wykonawcę bez pisemnego upoważnienia Inżyniera nie mogą stanowić podstawy do roszczeń o dodatkową zapłatę.

8. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne zasady odbioru robót podano w D-M-00.00.00 "Wymagania ogólne".

9. PŁATNOŚĆ

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w D-M.00.00.00 "Wymagania ogólne".

Cena wykonania 1m części przelotowej przepustu, obejmuje wykonanie:

- fundamentu z kruszywa naturalnego,
- wykonanie części przelotowej przepustu z rur HDPE o śr. 140cm
- wykonanie umocnienia skarpy na wlocie i wylocie przepustu z płyt betonowych układanych na podsypce cementowo-piaskowej,

Cena obejmuje także inne roboty i czynności składające się na kompletne wykonanie zakresu robót przewidzianych w niniejszej specyfikacji, dokumentacji projektowej oraz konieczne i niezbędne dla realizacji przedmiotu zawartej z Zamawiającym umowy.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

Przytoczone w niniejszej STWiORB zamieszczonymi w części drogowej.