

## Spis treści

D - M - 00.00.00 WYMAGANIA OGÓLNE .....	3
<b>D - 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	
D - 01.01.01 ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH .....	17
D - 01.02.01 USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW .....	21
D - 01.02.01.A OCHRONA ISTNIEJĄCYCH DRZEW W OKRESIE BUDOWY DROGI .....	25
D - 01.02.02 ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU .....	33
D - 01.02.04 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG .....	35
<b>D - 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>	
D - 02.00.01 ROBOTY ZIEMNE. WYMAGANIA OGÓLNE .....	39
D - 02.01.01 WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH .....	45
D - 02.03.01 WYKONANIE NASYPÓW .....	47
<b>D - 04.00.00 PODBUDOWY</b>	
D - 04.01.01 KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA .....	57
D - 04.03.01 OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH .....	61
D - 04.04.02 PODBUDOWA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO NIEZWIĄZANEGO .....	69
D - 04.05.01 W-WA PODBUDOWY POMOCNICZEJ Z MIESZANKI KRUSZYWA ZWIĄZANEGO CEMENTEM .....	79
D - 04.05.01A W-WA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z MIESZANKI KRUSZYWA ZWIĄZANEGO CEMENTEM .....	95
<b>D - 05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>	
D - 05 03.01. NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ .....	111
D - 05 03.04. NAWIERZCHNIA BETONOWA .....	117
D - 05 03.05 WARSTWA WIAŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO .....	131
D - 05 03.06 WARSTWA ŚCIERALNA Z BETONU ASFALTOWEGO .....	151
D - 05 03.11 FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO .....	175
D - 05 03.23. NAWIERZCHNIA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ .....	179
D - 05 01.03. NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO NIEZWIĄZANEGO ( DROGA DOJAZDOWA ) .....	185
D - 05 03.26a POŁĄCZENIE NOWEJ KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI Z NAWIERZCHNIĄ ISTNIEJĄCĄ .....	195
<b>D - 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	
D - 06 03.01 NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO NIEZWIĄZANEGO ( POBOCZA ) .....	203
<b>D - 07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	
D - 07.01.01 OZNAKOWANIE POZIOME .....	213
D - 07.02.01 OZNAKOWANIE PIONOWE .....	229
D - 07.06.01 OGRODZENIE Z SIATKI STALOWEJ .....	241
<b>D - 08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>	
D - 08.01.01 KRAWĘŻNIKI BETONOWE .....	247
D - 08.01.02 KRAWĘŻNIKI KAMIENNE .....	253
D - 08.03.01 OBRZEŻA BETONOWE .....	261
<b>D - 09.00.00 ZIELEŃ</b>	
D - 09.01.01 ZIELEŃ DROGOWA .....	265

**D - 10.00.00 INNE ROBOTY**

D - 10.03.01a NAWIERZCHNIE Z PREFABRYKOWANYCH ŻELBETOWYCH PŁYT TYPU JOMB .....	275
D - 10.09.01 REGULACJE WYSOKOŚCIOWE URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH I ROBOTY KOLIZYJNE .....	279

**B - 00.00.00 INNE ROBOTY**

B - 01.00.00 KANALIZACJA DESZCZOWA, ODWODNIENIE UKŁADU DROGOWEGO.....	281
B - 02.00.00 KANALIZACJA SANITARNA .....	295
B - 03.00.00 WODOCIĄG.....	305
B - 04.00.00 PRZEBUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ .....	315
B - 05.00.00 PRZEBUDOWA KABLOWYCH LINII TELEKOMUNIKACYJNYCH .....	327

**PROJEKT WYKONAWCZY** zawiera ( oprócz wyżej wyszczególnionych STWiORB ) SPECYFIKACJĘ TECHNICZNĄ WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH dotyczącą:

**„BUDOWA ZBIORNIKA RETENCYJNEGO CHŁONNO ODPAROWUJĄCEGO, ROWU DOPŁYWOWEGO I ROZBUDOWA ROWU MELIORACYJNEGO D12”**

Realizowana w ramach zadania:

**„Rozbudowa ciągu dróg powiatowych, ulica Jodłowa w Zduńskiej Woli”**

OPRACOWANIE:

**AQUAPROJEKT s.c.**

Biuro Inżynierii Wodnej,

Środowiska i Melioracji

Ul. Piotrkowska 235/241, lok. Nr 1

90-456 Łódź