

# SPIS TREŚCI

D-M.00.00.00. Wymagania ogólne .....	1
--------------------------------------	---

## ROBOTY DROGOWE

D.01.01.01. Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych. ....	27
D.01.02.01. Usunięcie drzew i krzewów .....	35
D.01.02.02. Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny .....	41
D.01.02.03. Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich .....	45
D.01.02.04. Rozbiórka elementów dróg i ulic .....	51
D.01.03.01. Usunięcie kolizji elektroenergetycznych (przebudowa napowietrznych linii energetycznych) .....	57
D.01.03.02. Przebudowa kablowych linii energetycznych .....	71
D.01.03.04. Przebudowa i zabezpieczenie kabli telekomunikacyjnych.....	87
D.01.03.06. Przebudowa sieci gazowej.....	95
D.01.03.08. Przebudowa urządzeń podziemnych [zabezpieczenie istniejących kabli lub rur oraz regulacja pionowa studzienek i zaworów] .....	107
D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych.....	113
D.02.03.01. Wykonanie nasypów .....	125
D.03.01.03. Przepusty z rur HDPE [tworzyw sztucznych] .....	145
D.03.02.01. Kanalizacja deszczowa .....	153
D.04.01.01. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża .....	163
D.04.02.01. Warstwa mrozoochronna/odsączająca [ulepszonych podłoża].....	171
D.04.04.02. Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie .....	189
D.04.05.01. Podbudowa i warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej cementem ..	203
D.05.03.23. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej.....	221
D.05.03.26. Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni przed spękaniami odbitymi.....	233
D.06.01.01. Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków .....	237
D.06.03.01. Ścinanie i uzupełnianie poboczy [umocnienie i utwardzenie].....	243
D.06.04.01. Ścinanie i uzupełnianie poboczy .....	249
D.07.01.01. Oznakowanie poziome.....	253
D.07.02.01. Oznakowanie pionowe.....	273
D.07.02.03. Organizacja ruchu na czas robót [oznakowanie tymczasowe].....	287
D.07.05.01. Bariery ochronne stalowe .....	293
D.07.06.02. Urządzenia zabezpieczające ruch pieszego .....	301

D.07.06.03.	Ogrodzenia posesji .....	309
D.08.01.01.	Krawężniki betonowe .....	315
D.08.02.01.	Chodnik z płyt chodnikowych betonowych.....	327
D.08.03.01.	Obrzeża betonowe chodnikowe .....	337
D.08.05.02.	Ściek uliczny - z kostki betonowej.....	347
D.08.07.01a.	Progi zwalniające na jezdniach .....	355

## **ROBOTY MOSTOWE**

M.11.01.01.	Wykopy pod fundamenty w gruncie wraz z zabezpieczeniem (umocnieniem) .....	365
M.11.01.04.	Zasypanie wykopów, nasypy wraz z zagęszczeniem .....	373
M.11.01.06.	Wzmacnianie posadowienia (fundament kruszywowowy) .....	381
M.12.01.02.	Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIIN.....	387
M.13.01.00.	Beton konstrukcyjny .....	399
M.13.01.01.	Beton fundamentów w deskowaniu .....	439
M.15.01.03.	Izolacja bitumiczna wykonana na zimno.....	443
M.20.02.06.	Umocnienie brzegów i dna cieku .....	451
M.20.02.07.	Przełożenie - skanalizowanie tymczasowe koryta rzeki.....	457