

Ogólne Specyfikacje Techniczne

D-M - 00.00.00 Wymagania ogólne

D - 01.00.00 Roboty przygotowawcze

- D - 01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych
- D - 01.02.01 Usunięcie drzew i krzaków
- D - 01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny
- D - 01.02.03 Wyburzenie obiektów budowlanych
- D - 01.02.04 Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów
- D - 01.03.01 Przebudowa napowietrznych linii energetycznych i stacji transformatorowych przy budowie dróg
- D - 01.03.02 Przebudowa kablowych linii energetycznych przy przebudowie i budowie dróg
- D - 01.03.03 Przebudowa napowietrznych linii telekomunikacyjnych przy przebudowie i budowie dróg
- D - 01.03.04 Przebudowa kablowych linii telekomunikacyjnych przy przebudowie i budowie dróg
- D - 01.03.05 Przebudowa podziemnych linii wodociągowych przy przebudowie i budowie dróg
- D - 01.03.06 Przebudowa podziemnych linii gazowych przy przebudowie i budowie dróg

D - 02.00.00 Roboty ziemne

- D - 02.00.01 Roboty ziemne. Wymagania ogólne
- D - 02.01.01 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kategorii
- D - 02.02.01 Wykonanie wykopów w gruntach skalistych
- D - 02.03.01 Wykonanie nasypów

D - 03.00.00 Odwodnienie

- D - 03.01.01 Przepusty pod koroną drogi
- D - 03.01.02 Przepusty stalowe z blachy falistej
- D - 03.02.01 Kanalizacja deszczowa
- D - 03.03.01 Sączone podłużne
- D - 03.04.01 Studnie chłonne
- D - 03.05.01 Zbiorniki odparowujące

D - 04.00.00 Podbudowy

- D - 04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża
- D - 04.02.01 Warstwy odsączające i odcinające
- D - 04.02.02 Warstwa mrozochronna
- D - 04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych

D - 04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie
D - 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
D - 04.04.03	Podbudowa z żużla wielkopieczowego stabilizowanego mechanicznie
D - 04.04.04	Podbudowa z tłucznia kamiennego
D - 04.05.04	Podbudowa z kruszywa i gruntu stabilizowanych wielkopieczowym żużlem granulowanym
D - 04.06.00	Podbudowa z chudego betonu
D - 04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego
D - 04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-asfaltowymi
D - 04.08.02	Wyrównanie podbudowy chudym betonem
D - 04.08.03	Wyrównanie podbudowy gruntem lub kruszywem stabilizowanym cementem
D - 04.08.04	Wyrównanie podbudowy tłucznem
D - 04.08.05	Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mechanicznie
D - 04.09.01	Podbudowa z piasku otoczonego asfaltem

D - 05.00.00 Nawierzchnie

D - 05.01.00	Nawierzchnie gruntowe. Wymagania ogólne
D - 05.01.01	Nawierzchnia gruntowa naturalna
D - 05.01.02	Nawierzchnia gruntowa ulepszona
D - 05.01.03	Nawierzchnia żwirowa
D - 05.02.00	Nawierzchnie twarde nieulepszone. Wymagania ogólne
D - 05.02.01	Nawierzchnia tłuczniowa
D - 05.02.02	Nawierzchnia brukowcowa
D - 05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej
D - 05.03.02	Nawierzchnia klinkierowa
D - 05.03.03	Nawierzchnia z płyt betonowych
D - 05.03.04	Nawierzchnia betonowa
D - 05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego
D - 05.03.06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfalt. wytwarzanych i wbudowywanych na zimno
D - 05.03.07	Nawierzchnia z asfaltu lanego
D - 05.03.08	Nawierzchnia podwójnie powierzchniowo utrwalana
D - 05.03.09	Nawierzchnia pojedynczo powierzchniowo utrwalana
D - 05.03.10	Regeneracja nawierzchni bitumicznych
D - 05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno
D - 05.03.12	Nawierzchnia z asfaltu twardolanego
D - 05.03.13	Nawierzchnia z mieszanki grysowo-mastyksowej (SMA)
D - 05.03.14	Nawierzchnia z betonu cementowego dla dróg o ruchu lekkim
D - 05.03.22	Nawierzchnia z asfaltu piaskowego
D - 05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej
D - 05.03.24	Cienkie warstwy ścieralne "na gorąco"
D - 05.03.25	Likwidacja kolein nawierzchni bitumicznych

D - 06.00.00 Roboty wykończeniowe

D - 06.01.01	Umocnienie skarp i rowów przez humusowanie, obsianie, darniowanie
D - 06.01.02	Umocnienie skarp brukowcem
D - 06.01.03	Umocnienie rowów i ścieków brukowcem lub elementami prefabrykowanymi
D - 06.02.01	Przepusty pod zjazdami
D - 06.03.01	Ścinanie poboczy

D - 06.04.01	Rowy (w przypadku robót remontowych i utrzymaniowych)
D - 06.05.01	Sączki poprzeczne w poboczu
D - 07.00.00	<u>Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego (brd)</u>
D - 07.01.01	Oznakowanie poziome
D - 07.02.01	Oznakowanie pionowe
D - 07.02.02	Słupki prowadzące i krawędziowe oraz znaki kilometrowe i hektometrowe
D - 07.03.01	Urządzenia do regulacji ruchu (sygnalizacja świetlna)
D - 07.04.01	Bariery ochronne betonowe pełne
D - 07.05.01	Bariery ochronne stalowe
D - 07.06.01	Ogrodzenia dróg
D - 07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych
D - 07.07.01	Oświetlenie dróg
D - 07.08.00	Ekrany akustyczne
D - 07.09.01	Osłony przeciwoślńieniowe na drogach - z zieleni
D - 08.00.00	<u>Elementy ulic</u>
D - 08.01.01	Krawężniki betonowe
D - 08.02.01	Chodnik z płyt betonowych
D - 08.03.01	Obrzeża betonowe
D - 08.04.01	Wjazdy i wyjazdy z bram
D - 08.05.01	Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych
D - 08.05.02	Ścieki klinkierowe
D - 08.05.03	Ścieki z kostki kamiennej
D - 08.05.04	Ścieki z brukowca
D - 08.05.05	Ścieki z płyt chodnikowych
D - 08.06.01	Obramowania i opaski jezdni lub chodników
D - 09.00.00	<u>Zieleń drogowa</u>
D - 10.00.00	<u>Inne</u>
D - 10.01.01	Mury oporowe
D - 10.02.01	Schody
D - 10.03.01	Tymczasowe nawierzchnie z elementów prefabrykowanych
D - 10.04.01	Nawierzchnia na przejazdach kolejowych i tramwajowych
D - 10.05.01	Ścieżki rowerowe
D - 10.06.01	Parkingi i zatoki
D - 10.07.01	Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne
D - 10.08.01	Drogi zbiorcze
D - 10.10.01	Przebudowa przełomów drogowych

#

#