

# Spis treści

**Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 470 Kościelec – Kalisz w granicach istniejącego pasa drogowego polegająca na budowie chodnika na odcinku od m. Prażuchy Nowe do m. Ceków Kolonia**

D-00.00.00	Wymagania ogólne	2
D-01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów pomiarowych	18
D-01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów	22
D-01.02.04	Rozbiórka elementów dróg	26
D-02.00.00	Roboty ziemne. Wymagania ogólne	30
D-02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-IV kategorii	36
D-02.03.01	Wykonanie nasypów	40
D-03.01.01	Przepusty pod koroną drogi	47
D-03.02.01	Kanalizacja i odwodnienie	57
D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	65
D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0–31,5 gr. w-wy 20 cm stabilizowanego mechanicznie	70
D-04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem	81
D-04.06.01	Podbudowa z betonu cementowego	89
D-05.03.01	Nawierzchnie jezdni z betonowych kostek brukowych	95
D-05.03.05A	Nawierzchnie z mieszanki min.– bitum. Warstwa wiążąca	99
D-05.03.05B	Nawierzchnie z mieszanek mineralno – asfaltowych. Warstwa ścieralna	111
D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów	123
D-06.02.01	Przepusty pod zjazdami	129
D-07.01.01	Oznakowanie poziome	134
D-07.02.01	Oznakowanie pionowe	142
D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe	148
D-07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych	156
D-08.01.01	Krawężniki betonowe	163
D-08.02.02	Chodniki z betonowych kostek brukowych	167
D-08.03.01	Obrzeże betonowe	171
D-08.05.01A	Ścieki uliczne z kostki betonowej	175
D-08.05.01B	Ścieki uliczne z kostki kamiennej	180
D-10.01.01	Ściany oporowe	185