

# Spis treści

**Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 478 Rzymsko - Krępa  
polegająca na budowie chodnika i dwóch zatok autobusowych  
w granicach istniejącego pasa drogowego od km 4+065,76 do km 4+722,45.**

00.00.00	Wymagania ogólne	2
01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	18
01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów	23
01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu	27
01.02.04	Rozbórka elementów dróg	30
02.00.00	Roboty ziemne. Wymagania ogólne	34
02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-IV kategorii	40
02.03.01	Wykonanie nasypów	44
03.02.01	Odwodnienie i kanalizacja	51
04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	59
04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	64
04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	69
04.06.01	Podbudowa z betonu cementowego	77
05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej	83
05.03.05.B	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznej – warstwa wyrównawcza	90
05.03.13	Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo-grysowej (SMA)	103
06.01.01	Umocnienie skarp nasypów przez humusowanie i obsianie trawą	121
06.02.01	Przepusty pod zjazdami	124
06.03.01	Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp	129
07.01.01	Oznakowanie poziome	134
07.02.01	Oznakowanie pionowe	142
08.01.01	Krawężniki betonowe	148
08.02.02	Chodniki z kostek brukowych betonowych	152
08.03.01	Obrzeża betonowe	156
08.05.01	Ścieki uliczne	160
10.01.01	Ściany oporowe	165
	Obliczenie ilości robót	170
	Tabela elementów rozliczeniowych	177