

Projektowane elementy ulicy
Remont nawierzchni ulicy Calineczki wraz z przebudową w zakresie odwodnienia
w km 0+012,25 do km 0+097,00 w miejscowości Reguły, gmina Michałowice

Wyszczególnienie robót, lokalizacja, obliczenia	Jedn. miary	Ilość	Razem ilość
Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25x100 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem, podsypka cementowo - piaskowa 1:4 grubość 5 cm. wjazd na ul. Calineczki 4,50	mb	4,50	
strona prawa 7,55+36,90+39,25	mb	83,70	
strona lewa 9,10+38,90+24,50+6,20+10,00	mb	88,70	
zjazdy indywidualne 0,70+0,40+4,20+0,70+0,70+0,45+5,35+0,50	mb	13,00	
zakończenie ul. Calineczki 10,00	mb	10,00	199,90
Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem, podsypka cementowo - piaskowa grubość 3 cm. Dojścia do furtek 1,20+1,10+1,00+1,00+0,35+0,35	mb	5,00	5,00
Wykonanie warstwy mrozoochronnej z piasku średnioziarnistego. Grubość warstwy 63 cm. Ciąg pieszo-jezdny, ruch pojazdów $(97,00-12,25)*5,05+0,5*(10,55+13,85)*5,50$	m ²	495,09	495,09
Wykonanie podbudowy zadaniczej z mieszanki niezwiązanej 4/31,5 mm C90/3. Grubość warstwy 20 cm. W osi ciągu pieszo-jezdnego wydzielona nawierzchnia szerokości 0,75 m. 82,75*0,75	m ²	62,06	62,06
Wykonanie podbudowy zadaniczej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 mm C90/3. Grubość warstwy 27 cm. Ciąg pieszo-jezdny, ruch pojazdów $(97,00-12,25)*4,50+0,5*(10,00+13,30)*5,50-82,75*0,75$	m ²	383,39	383,39
Wykonanie nawierzchni z betonowych płyt JOMB gr. 12 cm. W osi ciągu pieszo-jezdnego wydzielona nawierzchnia szerokości 0,75 m. 82,75*0,75	m ²	62,06	62,06
Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm. Ciąg pieszo-jezdny, ruch pojazdów $(97,00-12,25)*4,50+0,5*(10,00+13,30)*5,50-82,75*0,75$	m ²	383,39	383,39
Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm. Zjazdy indywidualne $4,20*1,05+0,50*0,50+0,5*(5,35+6,00)*0,30$	m ²	6,36	6,36
Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm. Dojścia do furtek $1,10*1,10+1,00*1,50+1,00*0,35$	m ²	3,06	3,06
Nawierzchnia tłuczniowa, grubość warstwy 20 cm. Pobocza $(1,35+3,75+8,65+35,40+2,75+7,85)*0,70$	m ²	41,83	41,83