

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kody CPV: 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg Remont drogi ul.Spokojnej w Pilchowicach - ST.01</b>		
1	Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
1.1	KNR 404/1103/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, załadowanie koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	m3	275,00
1.2	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3	275,00
1.3	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1·km ponad 1·km transportu Krotność=4	m3	275,00
1.4	Kalkulacja własna	Składowanie i utylizacja gruzu z robót rozbiórkowych	m3	275,00
2	Element	<b>Roboty ziemne</b>		
2.1	KNR 231/101/7	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20-cm	m2	920,00
2.2	KNR 231/101/8	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości Krotność=2	m2	920,00
2.3	KNR 201/505/5 analogia	Plantowanie koryt wykonywane mechanicznie	m2	920,00
3	Element	<b>Odwodnienie</b>		
3.1	KNR 201/215/7 analogia	Wykonanie renowacji rowu przydrożnego wzdłuż ul.Spokojnej w Pilchowicach (długość rowu ~305,00 mb., szerokość 30 cm, głębokość 50 cm)	m3	50,00
4	Element	<b>Roboty drogowe</b>		
4.1	KNR 225/408/4	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych nowych, budowa nawierzchni z płyt pełnych o powierzchni ponad 3,0-m2	m2	920,00
4.2	KNR 211/404/5	Wykonanie podsypki, wykonanie podsypki cementowo-piaskowych, grubość 5-cm - 2,5 MPa	m2	920,00
4.3	KNR 211/404/6	Wykonanie podsypki, dodatek za każde dalsze 5-cm grubości podsypki cementowo-piaskowej - 2,5 MPa Krotność=2	m2	920,00
5	Element	<b>Obsługa geodezyjna</b>		
5.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym - pełna obsługa geodezyjna inwestycji	km	0,350