

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe 45111300-1 Roboty rozbiórkowe 45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych Remont drogi powiatowej 1817K (ul. Zamkowa) w km od 2+899 do km 4+030 w miejscowości Bulowice, Powiat Oświęcimski		
1	Element	Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Roboty przygotowawcze		
1.1	Kalkulacja indywidualna	Organizacja ruchu	kpl	1
2	Element	Kody CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe Roboty rozbiórkowe		
2.1	KNR 201/201/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1' km, koparka 0,15' m3, grunt kategorii III- kruszywo do częściowego wykorzystania na miejscu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Rozebranie pobocza z kruszywa i ziemi	(607*2-71,5)*0,75*0,125	107,109375
		Rozebranie pobocza z kruszywa i ziemi	(524*2)*0,75*0,125	98,250000
		RAZEM:	205,359375	m3
2.2	KNR 201/214/4 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5' km odległości transportu, ponad 1' km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5't Krotność=18		
			m3	205,36
2.3	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku z rozebranego pobocza	m3	205,36
3	Element	Kody CPV: 45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej Roboty drogowe		
3.1	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(607*2-71,5)*0,75	856,875000	
		(524*2-136,3)*0,75	683,775000	
		RAZEM:	1 540,650000	m2
3.2	KNR 201/129/3	Układanie rozbieranie i utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych, układanie płyt ażurowych o powierzchni do 1'm2 - płyty IOMB 100x75x12,5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(607*2-71,5)*0,75	856,875000	
		(524*2-136,3)*0,75	683,775000	
		RAZEM:	1 540,650000	m2
4	Element	Kody CPV: 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych Roboty montażowe tablicy Rządowego Fundusz Rozwoju Dróg		
4.1	KNKRB 6/702/1 (2)	Pionowe znaki drogowe słupki z rur stalowych	szt	2
4.2	KNKRB 6/702/7 analogia	Pionowe znaki drogowe drogowaskazy jednoramienne o pow. pow. 0.3 m2 - Tablice informacyjne 120 x180	szt	1