

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	STWiORB z dnia 07.09.2020 r.	Kosztorys	Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Remont drogi gminnej w miejscowości Różaniec Drugi Kolonia Bolesławin		
1	STWiORB z dnia 07.09.2020 r.	Element	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę Roboty przygotowawcze		
1.1	D - 01.01.01	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym		
Wyliczenie ilości robót:					
			$(409,50+2,50)/1000$	0,412000	
			RAZEM:	0,412000	km
1.2	D-05.03.11	SEK 601/101/3	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno przy użyciu frezarki drogowej bez odwożenia kory, frezowanie jezdni głębokości 3 cm oraz długości 2,50 m (wcięcie do istniejącej nawierzchni drogi gminnej w km 0+000,00)		
Wyliczenie ilości robót:					
			$2,50*3,00$	7,500000	
			RAZEM:	7,500000	m2
1.3	D - 02.03.01	KNR 201/234/8	Mechaniczne plantowanie terenu, równiarkami samojezdnymi, grunt kategorii I-II - ANALOGIA (odsłonięcie obustronne krawędzi jezdni z darniny)		
Wyliczenie ilości robót:					
			$2*412,00*0,30$	247,200000	
			RAZEM:	247,200000	m2
1.4	D - 05.03.05a	KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)		
Wyliczenie ilości robót:					
			$(409,50+2,50)*3,10$	1 277,200000	
			RAZEM:	1 277,200000	m2
2	STWiORB z dnia 07.09.2020 r.	Element	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej Nawierzchnia		
2.1	D - 05.03.05a	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową C60 B4ZM w ilości 0,50 kg/m2	m2	1 277,20
2.2	D - 05.03.05a	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3 cm - beton asfaltowy AC 11 S 50/70 dla KR1-2 wg. WT-2/2010		
Wyliczenie ilości robót:					
Jezdnia drogi gminnej o szerokości 3,00 m, na skrzyżowaniu z drogą gminną krawędź wyokrąglona łukiem o R=6,00 m			$412,00*3,00+2*(6,00*6,00-3,141592*36,00/4)$	1 251,451344	
			RAZEM:	1 251,451344	m2
2.3	D - 05.03.05a	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - beton asfaltowy AC 11 S 50/70 dla KR1-2 wg. WT-2/2010 (zwiększenie grubości do 5 cm średnio) Krotność=2	m2	1 251,45
3	STWiORB z dnia 07.09.2020 r.	Element	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej Regulacja poboczy		
3.1	D - 02.03.01	KNR 201/235/1 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów równiarką mocy 100 KM, grunt piaszczysty niewyładowniczy kategorii I-II dowieziony samochodami samowyładowczymi - ANALOGIA (regulacja poboczy - materiał Wykonawcy)		
Wyliczenie ilości robót:					
			$2*(412,00-6,00)*0,05*0,50+3,141592*6,00*0,05*0,50$	20,771239	
			RAZEM:	20,771239	m3
					20,77

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	STWiORB z dnia 07.09.2020 r.	Element	Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej Roboty wykończeniowe		
4.1	D - 02.03.01	KNR 201/506/7	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i korony nasypów, kategoria gruntu I-III		
Wyliczenie ilości robót:					
			$2 \cdot (412,00 - 6,00) \cdot 0,50 + 3,141592 \cdot 6,00 \cdot 0,50$		415,424776
			RAZEM:		415,424776 m2
					415,42