

## Przedmiar

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	<b>Przebudowa drogi gminnej Nr 103 401 Rzędzianowice - Olszyny / nr dz. ewid. 511/1 w km 0+000 - 0+570 w miejscowości Rzędzianowice</b>		
1	<b>Roboty geodezyjne</b>		
1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym Wyliczenie ilości robót:		
	570/1000	0,570000	
	RAZEM:	0,570000	km 0,570
2	<b>Roboty przygotowawcze</b>		
2.1	Rozbiórka elementów, betonowych wraz z wywozem po stronie Wykonawcy Wyliczenie ilości robót:		
	rozbiórka betonu przy wyjeździe na drogę woj. 4*3	12,000000	
	RAZEM:	12,000000	m3 12,000
2.2	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, - rozebranie barierek Wyliczenie ilości robót:		
	barierki przy zatoce autobusowej 6	6,000000	
	RAZEM:	6,000000	m 6,000
2.3	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, nakłady podstawowe Wyliczenie ilości robót:		
	570*2*0,5	570,000000	
	RAZEM:	570,000000	m2 570
2.4	Umocnienie skarpy przy wylotach kanałów, Umocnienie skarp płytami bet. ażurowymi Wyliczenie ilości robót:		
	5	5,000000	
	RAZEM:	5,000000	m3 5,000
2.5	Oczyszczenie z namułu przepustów z przyczólkami, stopień zamulenia do 0,33 średnicy przewodu, przepust o Fi 0,60 m Wyliczenie ilości robót:		
	przepust pod drogą 7	7,000000	
	RAZEM:	7,000000	m 7,000
3	<b>Roboty nawierzchniowe</b>		
3.1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 20 cm, kategoria gruntu II-VI, równiarka + walec wibracyjny Wyliczenie ilości robót:		
	korytowanie poboczy 570*1	570,000000	
	RAZEM:	570,000000	m2 570,000
3.2	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną wbudowanie ręczne (wyrównanie istniejących ubytków, średnia grubość 2 cm) Wyliczenie ilości robót:		
	170	170,000000	
	RAZEM:	170,000000	t 170
3.3	Skropienie nawierzchni asfaltem Wyliczenie ilości robót:		
	570*4,1	2 337,000000	
	RAZEM:	2 337,000000	m2 2 337,000
3.4	Nawierzchnie z AC16W 50/70 dla ruchu KR-1-2 zgodnie z WT-2, mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, (na całej szerokości jezdni) Wyliczenie ilości robót:		
	570*4,1	2 337,000000	
	zejścia do zjazdów 30*4,5*1	135,000000	
	RAZEM:	2 472,000000	m2 2 472,000
3.5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowo-żwirowa, samochód do 5 t (na całej szerokości jezdni) Wyliczenie ilości robót:		
	570*4,0	2 280,000000	
	zejścia do zjazdów 30*4,5*1	135,000000	
	RAZEM:	2 415,000000	m2 2 415,000
3.6	Regulacja wysokościowa Chodników z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa (w okolicy przystanku autobusowego) Wyliczenie ilości robót:		
	regulacja kostki 5*2,5	12,500000	
	RAZEM:	12,500000	m2 12,500

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
3.7	Obrzeża betonowe, 30x8' cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową Wyliczenie ilości robót: wraz z uzupełnieniem podbudowy :6		
			6,000000
		RAZEM:	6,000000
		m	6,000
4	<b>Roboty powierzchniowe - pobocze</b>		
4.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny Wyliczenie ilości robót: :570*0,5*2		
			570,000000
		RAZEM:	570,000000
		m2	570,000
4.2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10' cm Wyliczenie ilości robót: :570*0,5*2		
			570,000000
		RAZEM:	570,000000
		m2	570,000
4.3	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15' cm Wyliczenie ilości robót: :570*0,5*2		
			570,000000
		RAZEM:	570,000000
		m2	570,000
5	<b>Elementy wykończeniowe</b>		
5.1	Odmulenie istniejącego rowu przydrożnego otwartego wykonywane na odkład koparkami podsiebiernymi, wraz z odmuleniem przepustów pod zjazdami, koparka 0,15m3 kategoria gruntu I-II na, odwóz i utylizacja materiału na koszt wykonawcy Wyliczenie ilości robót: :570*2*0,4		
			456,000000
		RAZEM:	456,000000
		m3	456,000
5.2	Bariery ochronne stalowe, U-11a Wyliczenie ilości robót: Balustrada U-11a 2x po2m :2*2		
			4,000000
		RAZEM:	4,000000
		m	4,000
5.3	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3' m2 Wyliczenie ilości robót: ustęp A-7 :1 ograniczenie do 30 :2		
			1,000000
			2,000000
		RAZEM:	3,000000
		szt	3,000
5.4	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi' 50' mm Wyliczenie ilości robót: :3		
			3,000000
		RAZEM:	3,000000
		szt	3,000
5.5	Zakup i montaż progów zwalniających dł. 3m wraz z kompletnym oznakowaniem pionowym Wyliczenie ilości robót: :2,		
			2,000000
		RAZEM:	2,000000
		kpl	2,000
6	<b>Roboty geodezyjne</b>		
6.1	Wykonanie operatu powykonawczego (inventaryzacja) Wyliczenie ilości robót: :570/1000		
			0,570000
		RAZEM:	0,570000
		km	0,570