

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys inwestorski		
1	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia	0,386	0,386000
		RAZEM:		0,386000
			km	0,386
1.2	Kalkulacja własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia	0,386	0,386000
		RAZEM:		0,386000
			km	0,386
1.3	Kalkulacja własna	Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas robót wraz z wprowadzeniem organizacji ruchu i rozebraniem oznakowania po zakończeniu robót		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1	1,000000
		RAZEM:		1,000000
			kpl	1,000
1.4	Kalkulacja własna	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		istniejąca jezdnia	2258,50	2 258,500000
		zjazdu na drogę wojewódzką	225	225,000000
		RAZEM:		2 483,500000
			m2	2 483,500
2	Element	Roboty ziemne		
2.1	Kalkulacja własna	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami z wywozem na magazyn Wykonawcy z utylizacją		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia	2258,50*0,51	1 151,835000
		zjazdu na drogę wojewódzką	225*0,51	114,750000
		RAZEM:		1 266,585000
			m3	1 266,585
2.2	Kalkulacja własna	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia	2258,50	2 258,500000
		zjazdu na drogę wojewódzką	225	225,000000
		RAZEM:		2 483,500000
			m2	2 483,500
3	Element	Podbudowy		
3.1	Kalkulacja własna	Warstwa mrozoochronna (mechaniczne zagęszczenie), wykonanie mechaniczne, grubość po zagęszczeniu 30`cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia	2258,50	2 258,500000
		zjazdu na drogę wojewódzką	225	225,000000
		RAZEM:		2 483,500000
			m2	2 483,500
3.2	Kalkulacja własna	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25`cm 0/31,5.C 90/3		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia	2258,50	2 258,500000
		zjazdu na drogę wojewódzką	225	225,000000
		RAZEM:		2 483,500000
			m2	2 483,500
4	Element	Nawierzchnie		
4.1	Kalkulacja własna	Skropienie nawierzchni asfaltem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia	2258,50	2 258,500000
		zjazdu na drogę wojewódzką	225	225,000000
		RAZEM:		2 483,500000
			m2	2 483,500
4.2	Kalkulacja własna	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), SMA 16 JENA, grubość po zagęszczeniu 6`cm,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia	2258,50	2 258,500000
		zjazdu na drogę wojewódzką	225	225,000000
		RAZEM:		2 483,500000
			m2	2 483,500

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Element	Roboty wykończeniowe		
5.1	KNR 231/1406/4	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i kanalizacji sanitarnej (regulacja pionowa do 50 cm)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia	12	12,000000
		zjazdy na droge wojewódzka	2	2,000000
		RAZEM:		14,000000
			szt	14
5.2	Kalkulacja własna	Zabezpieczenie istniejących sieci teletechnicznych i elektroenergetycznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia	10+17+8+9+9+9+8+14	84,000000
		zjazdy na droge wojewódzka	10+10	20,000000
		RAZEM:		104,000000
			m	104,000
6	Element	Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu		
6.1	Kalkulacja własna	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi 60,3 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			4	4,000000
		RAZEM:		4,000000
			szt	4,000
6.2	KNKRB 6/702/4	Pionowe znaki drogowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze o pow. do 0.3 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
			4	4,000000
		RAZEM:		4,000000
			szt	4,000
7	Element	Przewidywany koszt wykonania dokumentacji projektowej		
7.1	Kalkulacja własna	Przygotowanie dokumentacji projektowej (branża drogowa, przyjęto 1,0% kosztów wykonania robót budowlanych)		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1	1,000000
		RAZEM:		1,000000
			kpl	1,000