

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa drogi powiatowej nr 1205C Lipinki- Zdrojewo

Lp.	Numer Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość PLN
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
I						
Roboty przygotowawcze						
1.	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych	km	2,42		
2.	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm wraz ze składowaniem oraz wywozem na odl. do 4 km (ścinka poboczy) (2420,0*1,0*2)=4840,00 m2	m ²	4 840,00		
3.	D.01.02.04	Demontaż istniejących tarcz do znaków drogowych (materiały pochodzące z rozbiórki, uznane przez Zamawiającego za wartościowe, pozostają jego własnością i należy je wywieźć na plac składowy do Obwodu Drogowo-Mostowego nr 1 w Drzycimiu, ul. Świecka 1, 86-140 Drzycim)	szt.	9,00		
4.	D.01.02.04	Demontaż istniejących słupków do znaków drogowych wraz z fundamentem (materiały pochodzące z rozbiórki, uznane przez Zamawiającego za wartościowe, pozostają jego własnością i należy je wywieźć na plac składowy do Obwodu Drogowo-Mostowego nr 1 w Drzycimiu, ul. Świecka 1, 86-140 Drzycim)	szt.	9,00		
5.	D.01.02.04	Demontaż wiat autobusowych o konstrukcji stalowej z blachy falistej	szt.	1,00		
II						
Peron						
1.	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości nawierzchni głębokości do 20 cm w gruncie kat. I-IV z wywozem gruntu na odcinek do 4 km (15,0*2,5=37,50 m2)	m ²	45,00		
2.	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	45,00		
3.	D.04.01.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie o grub. po zagęszczeniu 10 cm, piasek	m ²	40,00		
4.	D.04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=1,5 MPa gr. 10 cm	m ²	40,00		
5.	D.08.01.01b	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 3 cm i na ławie betonowej C12/15 bez oporu	m	20,00		
6.	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 8x30 cm na podsypce cem. - piaskowej gr. 3 cm i na ławie betonowej C12/15 z oporem (0,041 m ²)	m	30,00		
7.	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm (szara) na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm	m ²	40,00		
III						
Istniejące poszerzenie						
1.	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie istniejącego poszerzenia z KLSM (2420,0*1,7=4114,00 m2)	m ²	4 114,00		
2.	D.04.04.02	Wykonanie górnej warstwy podbudowy z KLSM 0/31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 5cm (1,8m x 2420m=4356m2)	m ²	4 356,00		
3.	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy z kruszywa łamanego; 0,5 kg/m ² (2420,0*1,7=4114,00 m2)	m ²	4 114,00		
4.	D.05.03.05b	Ułożenie warstwy profilowej z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wyrównawcza) AC 11 W - średnio 4 cm	t	411,40		
5.	D.05.03.26	Ułożenie siatki do zbrojenia nawierzchni z włókien szklanych (120/120 kN/m), wstępnie przesączanej asfaltem z posypką kwarcową (na poszerzeniach)	m ²	2 420,00		
IV						
Jezdnia						
1.	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno warstwy wyrównawczo-wiążącej lub wiążącej z betonu asfaltowego, podbudowy z betonu asfaltowego i istn. nawierzchni jezdni; zużycie emulsji 0,3 kg/m ²	m ²	12 826,00		
2.	D.05.03.05b	Ułożenie warstwy profilowej z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wyrównawcza) AC 11 W - średnio 4 cm	m ²	12 342,00		
3.	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno warstwy wyrównawczo-wiążącej lub wiążącej z betonu asfaltowego, podbudowy z betonu asfaltowego i istn. nawierzchni jezdni; zużycie emulsji 0,3 kg/m ²	m ²	14 092,00		
4.	D.05.03.13a	Nawierzchnia z mieszanek mastyksowo-grysowej o grubości po zagęszczeniu 4cm (warstwa ścieralna) SMA 11 + odc. próbny (3,5m x 500m = 1750 m2)	m ²	13 850,00		
V						
Zjazdy i skrzyżowania						
1.	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości nawierzchni głębokości do 15 cm w gruncie kat. I-IV z wywozem gruntu na odcinek do 2 km	m ²	400,00		
2.	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża	m ²	400,00		
3.	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 mm - warstwa o grub. po zagęszczeniu 15 cm	m ²	400,00		
4.	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy z kruszywa łamanego; 0,5 kg/m ² (1120,0*0,5+1120,0*2,75=3640,00 m2)	m ²	400,00		
5.	D.05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S o grubości po zagęszczeniu 5 cm (360,0+30,0=390,00 m2)	m ²	390,00		
VI						
Roboty wykończeniowe						
1.	D.06.03.01	Pobocze gruntowe (materiał z odkładu) - warstwa o grub. po zagęszczeniu 25 cm (0,75*2*2420=3630 m2)	m ²	3 630,00		
2.	D.10.10.01o	Zakup i ustawienie nowych wiat przystankowych o konst. stalowej o dł. od 3 do 4m ze ścianami bocznymi ze szkła bezpiecznego	szt.	1,00		
3.	D.05.03.23a	Regulacja istniejącej nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	40,00		
4.	D.07.02.01	Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych	szt.	9,00		
5.	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt.	9,00		
6.	D.07.01.01a	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych (grubowarstwowe termoplastyczne) (P-7c, P-4, P-13, P-7d)	m ²	303,00		
7.	D.07.01.01a	Montaż PEO wzdłuż krawędzi jezdni (co 25m)	szt.	200		
8.	D.01.01.01a	Inwentaryzacja powykonawcza	km	2,42		
					Razem netto:	
					Podatek VAT (23%)	
					Razem brutto:	