

Kosztorys ofertowy

Remont drogi powiatowej nr 1357C Mokre-Kłódka w km 2+036-3+356

Zamawiający Powiatowy Zarząd Dróg, ul. Paderewskiego 233,
86-300 Grudziądz

Sporządził: Marcin Słupski

Kosztorys ofertowy - Remont drogi powiatowej nr 1357C Mokre-Klódka w km 2+036-3+356

Lp	SST	Opis	Ilość	Jm	Cena jedn	Wartość
1		Roboty przygotowawcze				
1.1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy robotach liniowych w terenie równinnym wraz z pomiarem powykonawczym zrealizowanych obiektów drogowych	1,320	km		
1.2	D.01.02.02	Ścinka poboczy	311,85	m3		
1.3	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z płyt drogowych	27,00	m2		
1.4	D.01.02.04	Rozbiórka płyt ażurowych wraz z podbudową	65,00	m2		
1.5		Mechaniczne usuwanie karpin	12,00	szt		
1.6		Karczowanie krzaków	1 628,00	m2		
1.7	D.01.02.02	Zdjęcie humusu	792,00	m3		
1.8	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych z transportem na odległość do 6 km z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	1 736,50	m3		
1.9	D.02.03.01	Wykonanie nasypów	67,30	m3		
2		Poszerzenie jezdni/zmiana przebiegu				
2.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża w gruncie kat. II-IV	4 377,00	m2		
2.2	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 o gr. 15 cm	4 377,00	m2		
2.3	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o gr. 15 cm	4 113,00	m2		
3		Remont nawierzchni jezdni				
3.1	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	22 579,78	m2		
3.2	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa wyrównawcza AC 16W	815,00	Mg		
3.3	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa wiążąca AC 16W gr. 4 cm	7 553,89	m2		
3.4	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa ścieralna AC 8S gr. 3 cm	7 025,89	m2		
4		Zjazdy bitumiczne				
4.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża w gruncie kat. II-IV	317,00	m2		
4.2	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 o gr. 15 cm	317,00	m2		
4.3	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o gr. 15 cm	317,00	m2		
4.4	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa wiążąca AC 16W gr. 4 cm	317,00	m2		
4.5	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa ścieralna AC 8S gr. 3 cm	317,00	m2		
5		Zjazdy z kruszywa				
5.1	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 o gr. 15 cm	278,00	m2		
5.2	D.05.02.01	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 15 cm	278,00	m2		
6		Pobocza				
6.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża	1 950,00	m2		
6.2	D.05.02.01	Nawierzchnia z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm	1 950,00	m2		
6.3	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 o gr. 15 cm	80,50	m2		
6.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o gr. 15 cm	80,50	m2		
6.5	D.05.03.23	Nawierzchnia z płyt ażurowych gr. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm (płyty do przełożenia – przyjąć 40% nowego materiału)	80,50	m2		
7		Remont przepustu				
7.1	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową gr. 25 cm	25,00	m2		
7.2	D.03.01.01	Rozbiórka istniejącego przepustu pod drogą fi 400 m	20,00	mb		
7.3	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych z transportem na odległość do 6 km z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	90,00	m3		
7.4	D.03.01.01	Ława z kruszywa 0/31,5 gr. 20 cm	20,00	m2		
7.5	D.03.01.01	Przepust z rur HDPE śr 400 mm pod drogą	20,00	mb		
7.6	D.02.03.01	Wykonanie nasypów	75,00	m3		
7.7	D.03.01.01	Obrukowanie wlotu i wylotu kamieniem polnym na zaprawie betonowej gr. 15 cm	20,30	m2		
7.8	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 o gr. 15 cm	25,00	m2		
7.9	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o gr. 15 cm	25,00	m2		
8		Elementy ulic				
8.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 15x30x100 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15	20,00	mb		
8.2	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 15x22x100 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15	27,00	mb		
8.3	D.08.03.01	Obrzeża betonowe 8x30x100 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15	4,00	mb		
9		Roboty wykończeniowe				
9.1	D.06.04.01	Odtworzenie rowów	2 769,00	m3		
9.2	D.10.12.03	Zabezpieczenie kabli teletechnicznych oraz elektrycznych rurą ochronną dwudzielną, grubościenną fi 110 mm	90,00	mb		
9.3	D.07.02.01	Przestawienie znaków pionowych - tarcze i słupki	6,00	szt		
9.4	D.06.04.01	Plantowanie i obrobienie na czysto	5 676,00	m2		
					Suma netto	
					Vat (23%)	
					Razem brutto	