

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej polegająca na wzmocnieniu i wyrównaniu nawierzchni jezdni oraz poszerzeniu jezdni do szerokości 3,5 -5,5m

Obiekt            Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Prusinowo na dz. nr 76, 74  
Kod CPV        45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg  
                    45233142-6 - Roboty w zakresie naprawy dróg  
                    45233222-1 - Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania  
Budowa        Droga gminna na dz. ewid. nr 76, 74, 72 m. Prusinowo  
Inwestor       Miasto i Gmina Debrzno, 77-310 Debrzno, ul. Traugutta 2

14 000 euro x 3,839 zł = 53 746,00 zł

Sporządził    mgr inż. Maciej Rybarczyk

Bytów 16 sierpień 2010 r.

mgr inż. Maciej Rybarczyk  
H. Rybarczyk  
Kierownik Biura Inżynierskiego  
ul. Traugutta 2, 77-310 Debrzno

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Prusinowo na dz. nr 76, 74

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<i>Droga na dz. nr 76,74</i>		
			<b>I. Jezdnia</b>		
1	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,580
2	KNR 2-31 0102/01	D-04.01.01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV tabela poszerzeń załącznik nr 2 466,32	m2	466,32
			razem	m2	466,32
3	KNR 2-31 0102/02	D-04.01.01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm. Dodatek za 10 cm (Krotność= 2)	m2	466,32
4	KNR 2-31 0114/05	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm 466,32 km 0+555 - 0+580 25*3,50	m2	466,32
			razem	m2	87,50
				m2	553,82
5	KNR 2-31 0107/01	D-04.08.01	Warstwa wyrównawcza na istniejącej nawierzchni brukowcowej i poszerzeniu kruszywem łamanym - średnio 6 cm Załącznik nr 2 2414,25*0,06 dodatkowe poszerzenie podbudowy 593*0,10*2*0,06	m3	144,86
			razem	m3	7,12
				m3	151,98
6					
7	KNR 2-31 1004/05	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne istniejącej nawierzchni z bruku ścieralna - poszerzenie 2444,25-466,32	m2	1.977,93
			razem	m2	1.977,93
8	KNR 2-31 1004/07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy wyrównawczo-wiążącej załącznik nr 2 2414,25 dodatkowe poszerzenie podbudowy 580*0,05*2	m2	2.414,25
			razem	m2	58,00
				m2	2.472,25
9	KNR 2-31 0108/02	D-04.08.01	Warstwa wyrównawczo-wiążąca układana mechanicznie na istniejącej nawierzchni brukowcowej i poszerzeniu mieszanką mineralno-asfaltową w ilości średnio 100kg/m2 Załącznik nr 2 2414,25*0,100 dodatkowe poszerzenie podbudowy 593*0,05*2*0,100	t	241,43
			razem	t	5,93
				t	247,36
10	KNR 2-31 1004/07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy ścierylnej	m2	2.414,25
11	KNR 2-31 0311/05	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierylną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm Załącznik nr 2 2414,25	m2	2.414,25
			razem	m2	2.414,25
			<b>2. Zjazdy</b>		
12	KNR 2-31 0102/01	D-04.01.01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV wykaz zjazdów załącznik nr 3 164,0	m2	164,00
			razem	m2	164,00
13	KNR 2-31 0102/02	D-04.01.01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm. Dodatek za 10 cm (Krotność= 2)	m2	164,00
14	KNR 2-31 0114/05	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	164,00
15	KNR 2-31 1004/07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy wyrównawczo-wiążącej	m2	164,00
16	KNR 2-31 0108/02	D-04.08.01	Warstwa wyrównawczo-wiążąca układana mechanicznie na zjazdach, o grubości po zagęszczeniu 4 cm 164*0,100	t	16,40
			razem	t	16,40
17	KNR 2-31 1004/07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową przed ułożeniem warstwy ścierylnej	m2	164,00

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Prusinowo na dz. nr 76. 74

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 2-31 0311/05	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	164,00
19	KNR 2-31 0311/06	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm. Dodatek za 1 cm	m2	164,00
<b>3. Pobocza</b>					
20	KNR 2-31 0114/03 Analogia	D-04.04.01	Pobocza z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	870,00
			580*0,75*2	razem	870,00
21	KNR 2-31 0114/04	D-04.04.01	Pobocza z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm. Dodatek za 2 cm	m2	870,00