

PRZEDMIAR ROBÓT				
Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 719 w ramach inwestycji: „Wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej tras rowerowych na obszarze Podwarszawskiego Trójmiaста Ogrodów. Zadanie III – Milanówek - Podkowa Leśna - Brwinów. Etap III A1 (km 0+879,59 – 1+709,76)”				
L.p.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,83
1.2	D.01.02.01	Usunięcie lub ochrona drzew i krzewów		
		Karczowanie drzew o średnicy 10-15 cm bez utrudnień	szt.	3
		Karczowanie drzew o średnicy 16-35 cm bez utrudnień	szt.	7
1.3	D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg		
		Rozebranie podbudowy z kruszywa	m ²	93,0
		Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej	m ²	247,0
		Rozebranie obrzeży betonowych	m	111
		Rozebranie krawężników betonowych	m	97
2	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
2.1	D.03.01.01	Przepusty prefabrykowane		
		Ułożenie przepustów drogowych rurowych żelbetonowych o średnicy 180 cm na ławie betonowej	m	5,0
		Ułożenie przepustów drogowych rurowych żelbetonowych o średnicy 80 cm na ławie betonowej	m	6,0
3	D.04.00.00	PODBUDOWY		
3.1	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
		Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm	m ²	1948,0
3.2	D.04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające		
		Wykonanie warstwy odsączającej z piasku o grubości 10cm	m ²	2041,6
3.3	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego (kruszywo niesortowane) frakcji 0-31,5 mm grubość warstwy 15 cm	m ²	2041,6
4	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE		
4.1	D.05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego		
		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna z AC 5 S o grubości 4 cm	m ²	2041,6
5	D.07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
5.1	D.07.02.01	Oznakowanie poziome		
		Oznakowanie poziome jezdni masami termoplastycznymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach - grubość 3-4 mm	m ²	18,6
5.2	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe		
		Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	4
		Przymocowanie tablic znaków drogowych /male/ folia typu 1	szt.	6
5.3	D.07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych		
		Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych z rur stalowych	m	6

PRZEDMIAR ROBÓT				
Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 719 w ramach inwestycji: „Wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej tras rowerowych na obszarze Podwarszawskiego Trójkąta Ogrodów. Zadanie III – Milanówek - Podkowa Leśna - Brwinów. Etap III A1 (km 0+879,59 – 1+709,76)”				
L.p.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
6	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC		
6.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe		
		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm i ławie betonowej C12/15 z oporem	m	148
		Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm i ławie betonowej C12/15 z oporem	m	16
6.2	D.08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe		
		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m	1450
7	D.09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA		
7.1	D.09.01.01	Trawniki		
		Zakładanie trawników z humusowaniem warstwą 10 cm z dowozem ziemi urodzajnej	m ²	530,0