

KOSZTORYS OFERTOWY BRANŻA DROGOWA

ZADANIE I

**DROGI NA OSIEDLU DĄBROWA II W KIELCACH – I ETAP. ZADANIE 1: BUDOWA DROGI GMINNEJ
NA OS. DĄBROWA II W KIELCACH NA ODCINKU OD UL. WINCENTEGO Z KIELC
DO UL. WARSZAWSKIEJ WRAZ Z BUDOWĄ NOWEJ PĘTLI AUTOBUSOWEJ**

**CZĘŚĆ I - DROGA GMINNA, PĘTLA AUTOBUSOWA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ
CZĘŚĆ A - ELEMENTY KOMUNIKACYJNE**

Lp.	Nr spec. techn.	Nazwa	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5. SCIEZKA ROWEROWA, SCIEZKA PIESZO-ROWEROWA						
5.1 PODBUDOWY CPV 45233000-9						
1	D.04.00.00	PODBUDOWY	-	-	-	-
1.1	D.04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-V, głębokość kryta ponad 40 cm	-	-	-	-
1.1.1	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-V 1915+290-74+200=2331	m ²	2331		
1.2	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	-	-	-	-
1.2.1	D.04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych (1915+290)*2=4410	m ²	4410		
1.2.2	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych (1915+290)*2=4410	m ²	4410		
1.3	D.04.04.02	Podbudowa, warstwa mrozochrona z mieszanki niezwiązanej z kruszywem	-	-	-	-
1.3.1	D.04.04.02	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/31,5mm i grubości po zagęszczeniu 20 cm 1915+290-74=2131	m ²	2131		
1.3.2	D.04.04.03	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3} o uziarnieniu 0/63mm i grubości po zagęszczeniu 25 cm - podbudowa ścieżki rowerowej i ścieżki pieszo-rowerowej w obrębie zjazdu 74	m ²	74		
1.4	D.04.05.01	Podbudowa, warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym	-	-	-	-
1.4.1	D.04.05.01	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C _{1,5/2} ≤ 4,0MPa z dowozu, grubości po zagęszczeniu 15 cm wraz z odsadzkami. 1915+290-74+200=2331	m ²	2331		
1.4.2	D.04.05.01	Warstwa mrozochronna mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C _{1,5/2} ≤ 4,0MPa grubości po zagęszczeniu 30 cm - w-wa mrozochronna ścieżki rowerowej, ścieżki pieszo - rowerowej w obrębie zjazdów 74	m ²	74		
RAZEM ROBOTY PODBUDOWY						0,00
5.2 NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9						
2	D.05.00.00.	NAWIERZCHNIE	-	-	-	-
2.1	D.05.05.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	-	-	-	-
2.1.1	D.05.03.05 A	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W- grubość po zagęszczeniu 4 cm dla ruchu KR 1 1915+290=2205	m ²	2205		
2.1.2	D.05.03.05 B	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm dla ruchu KR 1 1915+290=2205	m ²	2205		
2.1.3	D.05.03.05 B	Wykonanie bitumicznych wyniesień wlotów dróg podporządkowanych z mieszanki mineralnoasfaltowej AC 11 S 50/70 (KR 3) wbudowanych w warstwę ścieralną - wykonanie najazdów sinoidalnych z wyniesieniem powierzchni wlotu na szerokości chodnika i ścieżki rowerowej 9	szt.	9		
RAZEM ROBOTY NAWIERZCHNIOWE						0,00
5.3 OZNAKOWANIE DROG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU CPV-45233290-8						
3	D.07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU	-	-	-	-
3.1	D.07.01.01	Oznakowanie poziome	-	-	-	-
3.1.1	D.07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych cienkowarstwowych 47,7+35,7+2,8+28,8=115	m ²	115		

3.1.2	D.07.01.01	Powierzchnia malowania koloru czerwonego przejazdu dla rowerów w obrębie wyniesionych wlotów 262	m ²	262		
3.2	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe	-	-	-	-
3.2.1	D.07.02.01	Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm z fundamentowaniem do gruntu, fundamentem 40x80cm z betonu klasy C12/15. Uwaga: oznakowanie zgodnie projektem stałej organizacji ruchu. 8	szt.	8		
3.2.2	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych z folii typu II. Uwaga: wielkość znaków zgodnie projektem stałej organizacji ruchu. 8	szt.	8		
3.3	D.07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych	-	-	-	-
3.3.1	D.07.06.02	Montaż balustrad U-11a, h=1.2m, z fundamentowaniem betonem C12/15 do podłoża Balustrady zabezpieczone poprzez ocynk i malowanie. -barierka wzdłuż ścieżki rowerowej w rejonie skarpy 146+19=165	m	165		
RAZEM OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU						0,00
5.4 ELEMENTY ULIC CPV 45233000-9						
4	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	-	-	-	-
4.1	D.08.03.01	Obrzeża, palisady betonowe	-	-	-	-
4.1.1	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm i ławie betonowej z bet. C12/15 1850+126=1976	m	1976		
4.1.2	D.08.03.01	Palisada betonowa o wymiarach 18x18x120cm na ławie betonowej z bet. C12/15 z oporem 32+6+9=47	m	47		
RAZEM ELEMENTY ULIC						0,00
RAZEM NETTO						0,00