

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autos-  
trad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ciągu pieszo-rowerowego Korzeniewo-Janowo - zjazdy  
ADRES INWESTYCJI : gm. Kwidzyn  
INWESTOR : Gmina Kwidzyn  
ADRES INWESTORA : ul. Grudziądzka 30, 82-500 Kwidzyn  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiesław Łuszyński  
DATA OPRACOWANIA : WRZESIEŃ 2020

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
WRZESIEŃ 2020

Data zatwierdzenia

# PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>D-01.00.00 - Roboty przygotowawcze</b>			
<b>1.1</b>		<b>D-01.01.01 - Roboty geodezyjne</b>			
1.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych 0,111741	ha ha	0,112	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,112</b>
1.1.2	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,111741	ha ha	0,112	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,112</b>
<b>1.2</b>		<b>D-01.02.04 - Roboty rozbiórkowe</b>			
1.2.1	D-01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 4 cm 323,75	m m	323,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>323,750</b>
<b>2</b>		<b>D-02.00.00 - Roboty ziemne</b>			
<b>2.1</b>		<b>D-02.01.01 - Wykopy</b>			
2.1.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. 1 km; grunt kat. III <zjazdy> (1117,41-18,2+21,42)*0,43	m3 m3	481,871	
				<b>RAZEM</b>	<b>481,871</b>
2.1.2	D-02.01.01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV - dodatkowo 4 km Krotność = 8 poz.2.1.1	m3 m3	481,871	
				<b>RAZEM</b>	<b>481,871</b>
<b>3</b>		<b>D-04.00.00 - Podbudowy</b>			
<b>3.1</b>		<b>D-04.01.01 - Profilowanie i zagęszczanie podłoża</b>			
3.1.1	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <zjazdy> 1117,41-18,2+21,42+88	m2 m2	1208,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>1208,630</b>
<b>3.2</b>		<b>D-04.02.01 - Warstwy odsączające i odcinające</b>			
3.2.1	D-04.02.01	Warstwa odcinająca z piasku o wodoprzepuszczalności K>=8m/dobę zagęszczana mechanicznie o grubości 15 cm <zjazdy> 1117,41-18,2+21,42+88	m2 m2	1208,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>1208,630</b>
<b>3.3</b>		<b>D-04.03.00 - Oczyszczenie i skroplenie warstw konstrukcyjnych</b>			
3.3.1	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych x1 <nawierzchnia uzupełniona po frezowaniu> 323,75*0,5	m2 m2	161,875	
				<b>RAZEM</b>	<b>161,875</b>
3.3.2	D-04.03.01	Skroplenie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych x1 <nawierzchnia uzupełniona po frezowaniu> 323,75*0,5	m2 m2	161,875	
				<b>RAZEM</b>	<b>161,875</b>
<b>3.4</b>		<b>D-04.04.02 - Podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego</b>			
3.4.1	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowana mechanicznie gr. 15 cm <zjazdy> 1117,41-18,2+21,42+88	m2 m2	1208,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>1208,630</b>
<b>4</b>		<b>D-05.00.00 - Nawierzchnie</b>			
<b>4.1</b>		<b>D-05.03.00 - Nawierzchnia twarde ulepszone</b>			
4.1.1	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <zjazdy> 1117,41-18,2+21,42+88	m2 m2	1208,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>1208,630</b>
4.1.2	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC11S o grubości 4 cm koloru naturalnego (warstwa ścieralna) <nawierzchnia uzupełniona po frezowaniu> 323,75*0,5	m2 m2	161,875	
				<b>RAZEM</b>	<b>161,875</b>
4.1.3	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej średnio o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km - szer. frezowania 0,5m 323,75*0,5	m2 m2	161,875	
				<b>RAZEM</b>	<b>161,875</b>
<b>5</b>		<b>D-08.00.00 - Elementy ulic</b>			
<b>5.1</b>		<b>D-08.01.00 - Krawężniki</b>			
5.1.1	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z betonu C12/15 z oporem (1159,31-23,78+16+76)*0,0825	m3 m3	101,271	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,271</b>
5.1.2	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1159,31-23,78+16+76	m m	1227,530	
				<b>RAZEM</b>	<b>1227,530</b>
<b>6</b>		<b>D-10.00.00 - Roboty inne</b>			

# PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.1		<b>D-10.10.01p - Zabezpieczenie i oznakowanie robót prowadzonych w pasie drogowym</b>			
6.1.1		Zabezpieczenie i oznakowanie miejsca robót	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>