

# Przedmiar robót

Budowa drogi rowerowej z dostępem dla pieszych w ciągu drogi DW211 na odcinku Kartuzy – Dzierżążno

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
	<b>D-01.00.00</b>	<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
	<b>D-01.01.01</b>	<b>1.1. Odtworzenie punktów w terenie</b>		
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy drogowej i jej punktów wysokościowych w terenie płaskim	km	0,168
	<b>D-01.02.01</b>	<b>1.2. Usunięcie drzew i krzewów, zabezpieczenie pni i systemów korzeniowych drzew na czas budowy</b>		
2	D-01.02.01	Oczyszczenie terenu po wykonanej przez Zamawiającego wycince drzew, utylizacja pozostałych po wycince karpin, średnica karpin wg wytycznych do projektu.	szt	36
	<b>D-01.02.02</b>	<b>1.3. Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny</b>		
3	D-01.02.02	Zdjęcie wierzchniej warstwy humusu/darniny z wywiezieniem poza teren budowy na legalne składowisko na odległość ..... km w celu utylizacji	m²	887
	<b>D-01.02.04</b>	<b>1.4. Rozbiórki elementów dróg</b>		
4	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na legalne składowisko	m²	41
5	D-01.02.04	Rozbiórka obrzeży betonowych 8x30 z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na składowisko Inwestora	m	2
	<b>D-02.00.00</b>	<b>2. ROBOTY ZIEMNE</b>		
	<b>D-02.01.01</b>	<b>2.1. Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych</b>		
6	D-02.01.01	Wykonanie wykopu pod drogi rowerowe oraz chodnik z wywozem na legalne składowisko odpadów i kosztem utylizacji	m³	65
	<b>D-02.03.01</b>	<b>2.2. Wykonanie nasypów</b>		
7	D-02.03.01	Wykonanie nasypu pod drogi rowerowe oraz chodnik z dowozem gruntu nasypowego	m³	278
	<b>D-04.00.00</b>	<b>3. PODBUDOWY</b>		
	<b>D-04.01.01</b>	<b>3.1. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>		
8	D-04.01.01	Wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni wraz z profilowaniem podłoża z wywozem urobku na legalne składowisko na odległość ..... km	m²	447
	<b>D-04.03.01</b>	<b>3.2. Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</b>		
9	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	m²	932
	<b>D-04.04.02</b>	<b>3.3. Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>		
10	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 15cm	m²	403
11	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 20cm	m²	41
	<b>D-04.07.01</b>	<b>3.4. Podbudowa z betonu asfaltowego</b>		
12	D-04.07.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej - beton asfaltowy AC 22 P gr. 7cm	m²	50
	<b>D-05.00.00</b>	<b>4. NAWIERZCHNIE</b>		
	<b>D-05.03.04a</b>	<b>4.1. Wypełnienie masą zalewową na gorąco szczelin między nawierzchnią jezdni a krawężnikiem</b>		
13	D-05.03.04a	Wypełnienie (jednostronne) masą zalewową szczelin między krawężnikiem a nawierzchnią drogową po regulacji krawężnika	m	20
	<b>D-05.03.05b</b>	<b>4.2. Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza wg WT-1 i WT-2 z 2010r.</b>		
14	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W dla KR1-KR2 o grubości 3cm	m²	403
15	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W dla KR3-4 o grubości 5cm	m²	41
	<b>D-05.03.11</b>	<b>4.3. Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno</b>		
16	D-05.03.11	Sfrezowanie istniejących warstw bitumicznych na śr. grub. 3cm na styku nawierzchni bitumicznej projektowanej i istniejącej	m²	6
	<b>D-05.03.13a</b>	<b>4.4. Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA. Warstwa ścieralna wg WT-1 i WT-2 z 2010 r.</b>		
17	D-05.03.13a	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA8 dla KR1-KR2 o grubości 3cm	m²	403
18	D-05.03.13a	Warstwa ścieralna z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA11 dla KR3-KR4 o grubości 4cm	m²	41
	<b>D-07.00.00</b>	<b>5. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
	<b>D-07.02.01.</b>	<b>5.1. Oznakowanie pionowe</b>		
19	D-07.02.01.	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	4
20	D-07.02.01.	Zakup, dostarczenie oraz montaż - Oznakowanie pionowe	szt.	6
21		Zakup , dostarczenie oraz montaż - urządzenie bezpieczeństwa ruchu: słupki U-1a	szt	3

## Przedmiar robót

Budowa drogi rowerowej z dostępem dla pieszych w ciągu drogi DW211 na odcinku Kartuzy – Dzierżążno

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
22	D-07.02.01.	Ustawienie konstrukcji wsporczych	kpl	1
	<b>D-08.00.00</b>	<b>6. ELEMENTY ULIC</b>		
	<b>D-08.01.01</b>	<b>6.1. Krawężniki betonowe</b>		
23	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego obniżonego - krawężnik betonowy 15x30cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4 grubości 5cm - ława betonowa C12/15 z oporem, o przekroju 0,075m <sup>2</sup> - spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m	39
	<b>D-08.03.01</b>	<b>6.2. Betonowe obrzeża chodnikowe</b>		
24	D-08.03.01	Ustawienie opornika betonowego - podsypka piaskowa grubości 5cm - ława betonowa z oporem C12/15 gr. 10cm - spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	326
25	D-08.03.01	Ustawienie palisady ogrodowej 12x18x90 cm - ława betonowa C12/16 gr. 10cm - spoiny wypełnione zaprawą cementową (jeśli zajdzie konieczność zastosowania)	m	20
	<b>D-09.00.00</b>	<b>7. ZIELEN DROGOWA</b>		
	<b>D-09.01.01</b>	<b>7.1. Założenie/ odtworzenie trawników - pielęgnacja</b>		
26	D-09.01.01	Zebranie i wywiezienie zanieczyszczeń na legalne składowisko, mechaniczne spulchnienie gleby, rozścielenie warstwy ziemi urodzajnej gr.15cm i wysianiem powierzchni trawnikowych na terenie płaskim	m <sup>2</sup>	156
27	D-09.01.01	Pielęgnacja trawników w pierwszym roku	m <sup>2</sup>	156
28	D-09.01.01	Zebranie i wywiezienie zanieczyszczeń na legalne składowisko, mechaniczne spulchnienie gleby, rozścielenie warstwy ziemi urodzajnej gr.15cm i wysianiem powierzchni trawnikowych na skarpach	m <sup>2</sup>	294
29	D-09.01.01	Pielęgnacja trawników w pierwszym roku	m <sup>2</sup>	294