

# Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa ciągu pieszko-rowerowego Korzeniewo-Janowo - zjazdy</b>						
1		45100000-8	<b>D-01.00.00 - Roboty przygotowawcze</b>			
1.1			<b>D-01.01.01 - Roboty geodezyjne</b>			
1.1.1	D-01.01.01	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
			1,17173	ha	1,172	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,172</b>
1.1.2	D-01.01.01a	KNR-W 2-01 0114-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
			1,17173	ha	1,172	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,172</b>
1.2			<b>D-01.03.00 - Urządzenia obce</b>			
1.2.1	D-01.03.00	KNR-W 2-19 0306-05 analogia	Zabezpieczenie kabli rurą dwudzielną PVC śr. 110 mm	m		
			18	m	18,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
2		45111200-0	<b>D-02.00.00 - Roboty ziemne</b>			
2.1			<b>D-02.01.01 - Wykopy</b>			
2.1.1	D-02.01.01	KNR 2-01 0239-02 0214-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyl. na odl. 1 km; grunt kat. III	m <sup>3</sup>		
			<zjazdy> 1171,73*0,43	m <sup>3</sup>	503,844	
					<b>RAZEM</b>	<b>503,844</b>
2.1.2	D-02.01.01	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV - dodatkowo 4 km	m <sup>3</sup>		
			Krotność = 8	m <sup>3</sup>	503,844	
			poz.2.1.1			
					<b>RAZEM</b>	<b>503,844</b>
3		45233320-8	<b>D-04.00.00 - Podbudowy</b>			
3.1			<b>D-04.01.01 - Profilowanie i zagęszczanie podłoża</b>			
3.1.1	D-04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
			<zjazdy> 1171,73	m <sup>2</sup>	1 171,730	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 171,730</b>
3.2			<b>D-04.02.01 - Warstwy odsączające i odcinające</b>			
3.2.1	D-04.02.01	KNNR 6 0106-06	Warstwa odcinająca z piasku o wodoprzepuszczalności K>=8m/dobę zagęszczana mechanicznie o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>		
			<zjazdy> 1171,73	m <sup>2</sup>	1 171,730	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 171,730</b>
3.3			<b>D-04.04.02 - Podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego</b>			
3.3.1	D-04.04.02	KNNR 6 0113-01	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowana mechanicznie gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
			<zjazdy> 1171,73	m <sup>2</sup>	1 171,730	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 171,730</b>
4		45233220-7	<b>D-05.00.00 - Nawierzchnie</b>			
4.1			<b>D-05.03.00 - Nawierzchnia twarde ulepszone</b>			
4.1.1	D-05.03.01	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
			<zjazdy> 1171,73	m <sup>2</sup>	1 171,730	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 171,730</b>
5		45233120-6	<b>D-08.00.00 - Elementy ulic</b>			
5.1			<b>D-08.01.00 - Krawężniki</b>			
5.1.1	D-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z betonu C12/15 z oporem	m <sup>3</sup>		
			1046,6*0,0825	m <sup>3</sup>	86,345	
					<b>RAZEM</b>	<b>86,345</b>
5.1.2	D-08.01.01	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			1046,6	m	1 046,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 046,600</b>
6		45233120-6	<b>D-10.00.00 - Roboty inne</b>			
6.1			<b>D-10.10.01p - Zabezpieczenie i oznakowanie robót prowadzonych w pasie drogowym</b>			

# Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6.1. 1		kalk. własna	Zabezpieczenie i oznakowanie miejsca robót	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>