

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 CPV:45233162-2 Ścieżki rowerowe</b>					
<b>1.1 Ścieżki rowerowe</b>					
d.1. 1	1 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
	Odcinek I-I	1.665	km	1.67	
	Odcinek II-II	0.359	km	0.36	
	Odcinek III-III	3.698	km	3.70	
				RAZEM	5.73
d.1. 1	2 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich od 31% do 60% powierzchni.	ha		
	Odcinek I-I	0.0100*4	ha	0.04	
				RAZEM	0.04
d.1. 1	3 D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie średnio gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na ścieżce rowerowej wraz z uformowaniem poboczy.	m <sup>2</sup>		
	Odcinek I-I	1665*2.5	m <sup>2</sup>	4162.50	
	Odcinek II-II	359*2.5	m <sup>2</sup>	897.50	
	Odcinek III-III	3698*2.5	m <sup>2</sup>	9245.00	
				RAZEM	14305.00
d.1. 1	4 D-05.01.03	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozścielnego mechanicznie	m <sup>2</sup>		
	Odcinek I-I	1665*2.5	m <sup>2</sup>	4162.50	
	Odcinek II-II	359*2.5	m <sup>2</sup>	897.50	
	Odcinek III-III	3698*2.5	m <sup>2</sup>	9245.00	
				RAZEM	14305.00
d.1. 1	5 D-05.01.03	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 12 cm z kruszywa rozścielnego mechanicznie	m <sup>2</sup>		
	Odcinek I-I	1665*2.5	m <sup>2</sup>	4162.50	
	Odcinek II-II	359*2.5	m <sup>2</sup>	897.50	
	Odcinek III-III	3698*2.5	m <sup>2</sup>	9245.00	
				RAZEM	14305.00
d.1. 1	6 D-04.01.01	Mechaniczne plantowanie nadmiaru urobku z koryta na pozostałym pasie drogowym wraz z zagęszczeniem	m <sup>2</sup>		
	Odcinek I-I	1665	m <sup>2</sup>	1665.00	
	Odcinek II-II	359	m <sup>2</sup>	359.00	
	Odcinek III-III	3698	m <sup>2</sup>	3698.00	
				RAZEM	5722.00
<b>2 CPV: 45233123-7 Drogi podrzędne</b>					
<b>2.1 Droga dojazdowa do promu</b>					
d.2. 1	7 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0.088	km	0.09	
				RAZEM	0.09
d.2. 1	8 D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
	Dojazd do promu Mielnik	125/0.25	m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
d.2. 1	9 D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm do 25 cm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		125/0.25	m <sup>2</sup>	500.00	
				RAZEM	500.00
d.2. 1	10 D-02.01.01	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m <sup>3</sup>		
		519.81	m <sup>3</sup>	519.81	
				RAZEM	519.81
d.2. 1	11 D-02.01.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) do 10 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>		
		510.37	m <sup>3</sup>	510.37	
				RAZEM	510.37
d.2. 1	12 D-02.01.01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m	m <sup>3</sup>		
		9.44	m <sup>3</sup>	9.44	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.44
13 d.2. 1	D-02.01.01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 10 do 30 m	m <sup>3</sup>		
		9.44	m <sup>3</sup>	9.44	
				RAZEM	9.44
14 d.2. 1	D-02.01.01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 30 do 60 m	m <sup>3</sup>		
		9.44	m <sup>3</sup>	9.44	
				RAZEM	9.44
15 d.2. 1	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
		88*5	m <sup>2</sup>	440.00	
				RAZEM	440.00
16 d.2. 1	D-05.01.03	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozścielnego mechanicznie	m <sup>2</sup>		
		(88-15)*5	m <sup>2</sup>	365.00	
				RAZEM	365.00
17 d.2. 1	D-05.01.03	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 12 cm z kruszywa rozścielnego mechanicznie	m <sup>2</sup>		
		(88-15)*5	m <sup>2</sup>	365.00	
				RAZEM	365.00
18 d.2. 1	D-10.03.01	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie podsypki piaskowej gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		6*15	m <sup>2</sup>	90.00	
				RAZEM	90.00
19 d.2. 1	D-10.03.01	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych 300x150x15 - budowa wraz ze związaniem drutem fi 8mm.	m <sup>2</sup>		
		6*15	m <sup>2</sup>	90.00	
				RAZEM	90.00
20 d.2. 1	D-06.01.01	Wykonanie zabezpieczenia płytami ażurowymi skarp i poboczy wraz wypełnieniem otworów humusem	m <sup>2</sup>		
	pobocze skarpy	13.5*1*2 (0.4+3)/2*13.5*2*1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.00 55.08	
				RAZEM	82.08
21 d.2. 1	KNR 2-02 0290-06	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów - pręty żebrowane A-III N fi 12 mm	kg		
		2*15.34	kg	30.68	
				RAZEM	30.68
22 d.2. 1	KNR 2-02 0290-05	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów - pręty gładkie A-0 fi 8mm	kg		
		2*15.17	kg	30.34	
				RAZEM	30.34
23 d.2. 1	KNR 2-02 0203-02	Wykonanie fundamentów betonowych pod peler cumowniczy i wciągarkę o wym. 1,0x1,0x1,5m ( beton C25/30)	m <sup>3</sup>		
		1.5+1.5	m <sup>3</sup>	3.00	
				RAZEM	3.00
<b>3 CPV: 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych</b>					
<b>3.1 Oznakowanie szlaku rowerowego</b>					
24 d.3. 1	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 50 cm	szt.		
		33	szt.	33.00	
				RAZEM	33.00
25 d.3. 1	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
	R-1	20	szt.	20.00	
	R-1b	7	szt.	7.00	
	R-3	10	szt.	10.00	
	E-6c	1	szt.	1.00	
	B-32d	1	szt.	1.00	
				RAZEM	39.00

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26 d.3. 1	D-07.02.01 U-13b	Montaż zapory drogowej o długości 7m z fundamentem betonowym C25/30 o wymiarach 0,6x0,6x1,0m 1	szt. szt.	 1.00	 
				RAZEM	1.00
<b>4 CPV: 45242200- 7 Marina</b>					
<b>4.1 Marina</b>					
27 d.4. 1	D-02.01.01	Wykopy pod schody do mariny wykonywane koparkami z transp.urob-ku na odl.do 1 km sam.samowylad. 58	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 58.00	 
				RAZEM	58.00
28 d.4. 1	KNNR 1 0503-01	Plantowanie stopni schodów gruntowych i skarp wykopu wykonywanych ręcznie. 80+25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105.00	 
				RAZEM	105.00
29 d.4. 1	KNR 2-02 0290-06	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów - pręty żebrowane A-III N fi 12 mm 4*10.02	kg kg	 40.08	 
				RAZEM	40.08
30 d.4. 1	KNR 2-02 0290-05	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów - pręty gładkie A-0 fi 6 mm 4*2.86	kg kg	 11.44	 
				RAZEM	11.44
31 d.4. 1	KNR 2-02 0203-02	Wykonanie fundamentów betonowych pod polery mariny o wym. 0,5x0,5x1,0 m ( beton C25/30) 4*(0.5*0.5*1)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.00	 
				RAZEM	1.00
32 d.4. 1	KNNR 10 0513-06	Wykonanie podstopnic dla schodów gruntowych z kołków drewnianych o śr. 10 cm 8*10	m m	 80.00	 
				RAZEM	80.00
33 d.4. 1	D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych fi 70 cm 6	szt. szt.	 6.00	 
				RAZEM	6.00
34 d.4. 1	D-07.02.01	Pionowe znaki informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 - oznakowanie mariny i promu E 4a 2 E 5 1 A 5 1 A 5.1 1 A 6 1 tablice: "prom", 2 "kajak"	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 2.00 1.00 1.00 1.00 1.00 2.00	 
				RAZEM	8.00