

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 CPV:45233162-2 Ścieżki rowerowe					
1.1 Ścieżki rowerowe					
d.1. 1	1 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
	Odcinek I-I	0.515	km	0.52	
	Odcinek II-II	3.055	km	3.06	
	Odcinek III-III	0.460	km	0.46	
	Odcinek IV-IV	2.817	km	2.82	
	Odcinek V-V	4.230	km	4.23	
				RAZEM	11.09
d.1. 1	2 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników średnich od 31% do 60% powierzchni.	ha		
	Odcinek IV-IV	0.0650*4	ha	0.26	
				RAZEM	0.26
d.1. 1	3 D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie średnio gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI nai ścieżce rowerowej wraz z uformowaniem poboczy.	m ²		
	Odcinek I-I	515*2.5	m ²	1287.50	
	Odcinek II-II	3055*2.5	m ²	7637.50	
	Odcinek III-III	460*2.5	m ²	1150.00	
	Odcinek IV-IV	2817*2.5	m ²	7042.50	
	Odcinek V-V	4230*2.5	m ²	10575.00	
				RAZEM	27692.50
d.1. 1	4 D-05.01.03	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozścielnego mechanicznie	m ²		
	Odcinek I-I	515*2.5	m ²	1287.50	
	Odcinek II-II	3055*2.5	m ²	7637.50	
	Odcinek III-III	460*2.5	m ²	1150.00	
	Odcinek IV-IV	2817*2.5	m ²	7042.50	
	Odcinek V-V	4230*2.5	m ²	10575.00	
				RAZEM	27692.50
d.1. 1	5 D-05.01.03	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 12 cm z kruszywa rozścielnego mechanicznie	m ²		
	Odcinek I-I	515*2.5	m ²	1287.50	
	Odcinek II-II	3055*2.5	m ²	7637.50	
	Odcinek III-III	460*2.5	m ²	1150.00	
	Odcinek IV-IV	2817*2.5	m ²	7042.50	
	Odcinek V-V	4230*2.5	m ²	10575.00	
				RAZEM	27692.50
d.1. 1	6 D-04.01.01	Mechaniczne plantowanie nadmiaru urobku z koryta na pozostałym pasie drogowym.	m ²		
	Odcinek I-I	515	m ²	515.00	
	Odcinek II-II	3055	m ²	3055.00	
	Odcinek III-III	460	m ²	460.00	
	Odcinek IV-IV	2817	m ²	2817.00	
	Odcinek V-V	4230	m ²	4230.00	
				RAZEM	11077.00
2 CPV: 45233123-7 Drogi podrzędne					
2.1 Droga dojazdowa do promu					
d.2. 1	7 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
	Dojazd do promu Mielnik	0.119	km	0.12	
	Dojazd do promu Niemirow	0.159	km	0.16	
				RAZEM	0.28
d.2. 1	8 D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 25 cm	m ²		
	Dojazd do promu Mielnik - zał. nr 2	184.71/0.25	m ²	738.84	
	Dojazd do promu Niemirow - zał. nr 2	90.04/0.25	m ²	360.16	
				RAZEM	1099.00
d.2. 1	9 D-02.01.01	Wykopy koparkami podsiębiernymi pod konstrukcję dojazdu do promu z transp.urobku sam.samowylad.	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	Dojazd do pro- mu Mielnik- zał. nr 3	39.11	m ³	39.11	
	Dojazd do pro- mu Niemirów - zał. nr 3	39.19	m ³	39.19	
				RAZEM	78.30
10 d.2. 1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transp.urob- ku (dokop piasku)	m ³		
	Dojazd do pro- mu Mielnik- zał. nr 3	54.05	m ³	54.05	
	Dojazd do pro- mu Niemirów - zał. nr 3	204.08	m ³	204.08	
				RAZEM	258.13
11 d.2. 1	D-02.01.01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio od- spojonych na odl.do 60 m	m ³		
		21.82+33.02	m ³	54.84	
				RAZEM	54.84
12 d.2. 1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m ³		
		243.27	m ³	243.27	
		93.16	m ³	93.16	
				RAZEM	336.43
13 d.2. 1	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat.I-II	m ³		
		243.27	m ³	243.27	
		93.16	m ³	93.16	
				RAZEM	336.43
14 d.2. 1	D-05.01.03	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 15 cm z kruszywa rozściela- nego mechanicznie	m ²		
	Dojazd do pro- mu Niemirów	650	m ²	650.00	
				RAZEM	650.00
15 d.2. 1	D-05.01.03	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 12 cm z kruszywa rozściela- nego mechanicznie	m ²		
	Dojazd do pro- mu Niemirów	650	m ²	650.00	
				RAZEM	650.00
16 d.2. 1	D-04.01.01	Mechaniczne plantowanie nadmiaru urobku z koryta na pozostałym pasie drogowym.	m ²		
	Dojazd do pro- mu Mielnik	119	m ²	119.00	
	Dojazd do pro- mu Niemirów	650	m ²	650.00	
				RAZEM	769.00
17 d.2. 1	D-10.03.01	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie podsypki piasko- wej gr. 10 cm	m ²		
	Dojazd do pro- mu Mielnik	6*12	m ²	72.00	
	Dojazd do pro- mu Niemirów	6*15	m ²	90.00	
				RAZEM	162.00
18 d.2. 1	D-10.03.01	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych 300x150x15 - budowa wraz ze związaniem drutem fi 8mm.	m ²		
	Dojazd do pro- mu Mielnik	6*12	m ²	72.00	
	Dojazd do pro- mu Niemirów	6*15	m ²	90.00	
				RAZEM	162.00
19 d.2. 1	D-10.03.01	Wykonanie podsypki piaskowej gr. 10 cm pod płyty ażurowe 40x60x10 (kratka rzymska)	m ²		
	Dojazd do pro- mu Mielnik	107*6	m ²	642.00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	Dojazd do promu Niemirów	22*5	m ²	110.00	
				RAZEM	752.00
20 d.2. 1	D-10.03.01	Nawierzchnie z płyt betonowych ażurowych 40x60x10 (kratka rzymska)	m ²		
	Dojazd do promu Mielnik	107*6	m ²	642.00	
	Dojazd do promu Niemirów	22*5	m ²	110.00	
				RAZEM	752.00
21 d.2. 1	D-06.01.01	Wykonanie zabezpieczenia płytami ażurowymi skarp i poboczy wraz z wypełnieniem otworów humusem	m ²		
	Dojazd do promu Mielnik	35	m ²	35.00	
	Dojazd do promu Niemirów	40	m ²	40.00	
				RAZEM	75.00
22 d.2. 1	KNR 2-02 0290-06	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów - pręty żebrowane A-III N fi 12 mm	kg		
		4*15.34	kg	61.36	
				RAZEM	61.36
23 d.2. 1	KNR 2-02 0290-05	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów - pręty gładkie A-0 fi 8mm	kg		
		4*15.17	kg	60.68	
				RAZEM	60.68
24 d.2. 1	KNR 2-02 0203-02	Wykonanie fundamentów betonowych pod poler cumowniczy i wciągarkę o wym. 1,0x1,0x1,5m (beton C25/30)	m ³		
	Dojazd do promu Mielnik	1.5+1.5	m ³	3.00	
	Dojazd do promu Niemirów	1.5+1.5	m ³	3.00	
				RAZEM	6.00
3 CPV: 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych					
3.1 Oznakowanie szlaku rowerowego					
25 d.3. 1	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		52	szt.	52.00	
				RAZEM	52.00
26 d.3. 1	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
	R-1	34	szt.	34.00	
	R-1b	15	szt.	15.00	
	R-3	11	szt.	11.00	
	E-6c	4	szt.	4.00	
	B-32d	2	szt.	2.00	
				RAZEM	66.00
27 d.3. 1	D-07.02.01	Montaż zapory drogowej o długości 7m z fundamentem betonowym C25/30 o wymiarach 0,6x0,6x1,0m	szt.		
	U-13b	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
4 CPV: 45242200- 7 Marina					
4.1 Marina w Niemirowie					
28 d.4. 1	KNR 2-02 0290-06	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów - pręty żebrowane A-III N fi 12 mm	kg		
		4*10.02	kg	40.08	
				RAZEM	40.08
29 d.4. 1	KNR 2-02 0290-05	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów - pręty gładkie A-0 fi 6 mm	kg		
		4*2.86	kg	11.44	
				RAZEM	11.44
30 d.4. 1	KNR 2-02 0203-02	Wykonanie fundamentów betonowych pod polery mariny o wym. 0, 5x0,5x1,0 m (beton C25/30)	m ³		
		4*(0.5*0.5*1)	m ³	1.00	
				RAZEM	1.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.4. 1	D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych fi 70 cm	szt.		
		6+5	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
32 d.4. 1	D-07.02.01	Pionowe znaki informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 - oznakowanie ma- riny i promów	szt.		
	E 4a	4	szt.	4.00	
	E 5	1	szt.	1.00	
	A 5	2	szt.	2.00	
	A 5.1	2	szt.	2.00	
	A 6	2	szt.	2.00	
	tablice: "prom" , "kajak"	3	szt.	3.00	
				RAZEM	14.00