

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ŚCIEŻKA ROWEROWA NA TERENIE M. OSTRÓDA na odcinku: UL. 3 MAJA - TURYSTYCZNA - PARKOWA - GRANICZNA - PARTYZANTÓW			
1.1	45100000-8	Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.	0119-03	równinnym	km	2.635	
1		2.635		RAZEM	2.635
2	KNR 2-01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.	0228-03		m ³	1340.977	
1		(5325.72-poz.15)*0.27		RAZEM	1340.977
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowytładowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.1.	0212-04		m ³	1340.977	
1	0214-04	poz.2		RAZEM	1340.977
4		Wywóz i utylizacja gruzu	m ³		
d.1.	kalk. własna		m ³	1340.977	
1		poz.3		RAZEM	1340.977
1.2	45233000-9	Podbudowy			
5	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV 26-75 pojazdów na godzinę	m ²	4966.580	
2	z.o.2.13.			RAZEM	4966.580
2	9902-01	5325.72-359.14			
6	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-07		m ²	4966.580	
2		poz.5		RAZEM	4966.580
7	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-08	Krotność = 2	m ²	4966.580	
2		poz.6		RAZEM	4966.580
8	KNR 2-31	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1.	0109-01		m ²	4966.580	
2		poz.6		RAZEM	4966.580
9	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1.	0104-07		m ²	4966.580	
2		poz.6		RAZEM	4966.580
1.3	45233100-0	Krawężniki i ława betonowa			
10	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0403-01		m	5149.890	
3		2635*2-poz.11		RAZEM	5149.890
11	KNR 2-31	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 8x22 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0403-01		m	120.110	
3	analogia	2.10*2*10+2.30*2*2+2.40+2.70+2.10+2.12+2.15+2.13+3.00+2.73+3.20+2.11+3.00+6.57+3.40+2.10+2.10+2.50+2.20+3.30+3.30+3.20+1.10+1.60+0.90+2.40+1.00*2+2.30*2		RAZEM	120.110
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 26-75 pojazdów na godzinę	m ³		
d.1.	0402-04		m ³	112.474	
3	z.o.2.13.	0.26*0.28*poz.10*30%		RAZEM	112.474
3	9902-01				
13	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.1.	0402-03		m ³	271.182	
3		0.26*0.28*(poz.10*70%+poz.11)		RAZEM	271.182
1.4	45233253-7	Ścieżka rowerowa			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 0-11	Chodniki z kostki betonowej bezfrezowej gr. 8 cm na podsypce piaskowej grubości 100 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.	0320-01		m ²	4966.580	
4		4966.58		RAZEM	4966.580
1.5	45233280-5	Oznkowanie poziome			
15	KNR 2-31	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczkową	m ²		
d.1.	0706-07	26-75 pojazdów na godzinę			
5	z.o.2.13.9902-01	12.50+11.72+11.97+17.23+21.32+16.12+14.70+19.72+15.45+13.16+12.50+23.19+18.84+44.34+10.61+8.90*2+11.48+12.56+11.68+13.68+11.50+17.07	m ²	359.140	
				RAZEM	359.140