

## Przedmiar robót nr 1

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	<b>Wymiana nawierzchni chodników i zatok parkingowych w ul. Zygmuntowskiej w Kołobrzegu</b>		
<b>1</b>	<b>Rozdział 1</b>		
<b>1.1</b>	<b>Roboty przygotowawcze D-01.01.01 CPV 45113000-2</b>		
1.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym Wyliczenie ilości robót:		
	:0,160+0,135	0,295000	
	RAZEM:	0,295000	km 0,30
<b>1.2</b>	<b>Roboty rozbiórkowe D-01.01.04 CPV 45111100-9</b>		
1.2.1	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu Wyliczenie ilości robót:		
	ława z betonu o wym. 0,10x0,35 metra :0,10*0,35*80,00	2,800000	
	RAZEM:	2,800000	m3 2,80
1.2.2	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej Wyliczenie ilości robót:		
	:80,00	80,000000	
	RAZEM:	80,000000	m 80,00
1.2.3	Rozebranie podbudowy, betonowej mechanicznie, grubość 12-cm Wyliczenie ilości robót:		
	:135,00*2,00	270,000000	
	:12,50*1,50	18,750000	
	RAZEM:	288,750000	m2 288,75
1.2.4	Rozebranie chodników, wysepki przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7-cm na podsypce cementowo-piaskowej Wyliczenie ilości robót:		
	:2,80*160,00+0,50*3,00+1,50*3,00+1,50*1,50*2+3,00*25,00+1,50*6,00+4,30*135,00-9*1,50*1,30	1 105,450000	
	przy karczmie :4,50*14,00+4,50*24,00	171,000000	
	RAZEM:	1 276,450000	m2 1 276,45
1.2.5	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30-cm na podsypce piaskowej Wyliczenie ilości robót:		
	:160,00+2*1,50+2*1,50+4*1,50+2*25,00+9*(2*1,30+1,50)	258,900000	
	przy karczmie :24,00+14,00	38,000000	
	RAZEM:	296,900000	m 296,90
1.2.6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1-km) samochodem ciężarowym skrzyniowym Wyliczenie ilości robót:		
	gruz betonowy :2,80+288,75*0,12	37,450000	
	krawężniki betonowe i obrzeża :80,00*0,15*0,30+0,08*0,30*296,90	10,725600	
	płytki chodnikowe :1276,45*0,07	89,351500	
	RAZEM:	137,527100	m3 137,53
1.2.7	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1-km ponad 1-km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym, dalsze 4 km Wyliczenie ilości robót:		
	:137,53	137,530000	
	RAZEM:	137,530000	m3 137,53
<b>1.3</b>	<b>Roboty ziemne D-04.01.01 CPV 4511120-0</b>		
1.3.1	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40-m3, grunt kategorii III Wyliczenie ilości robót:		
	Głębokość wykopu 10 cm : (2,80*160,00+2,30*135,00+3,00*25,00+1,50*6,00+38,00*450)*0,10	101,350000	
	Głębokość wykopu 20 cm : (2,30*135,00-9*1,30*1,50)*0,20	58,590000	
	Głębokość wykopu 20 cm : (3,00*1,50+5,00*1,50+5,00*1,50+5,00*1,50+4,50*1,50+2,50*1,50+10,50*1,50+5,00*1,50+6,50*1,50+4,50*1,50+2,50*1,50+12,50*1,50)*0,20	19,950000	
	RAZEM:	179,890000	m3 179,89

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
1.3.2	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowładowymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5-t, dalsze 4 km Wyliczenie ilości robót:		
			179,89
			179,890000
		RAZEM:	179,890000
		m3	179,89
1.4	<b>Krawężniki i obrzeża D-08.01.01 CPV 45233251-3</b>		
1.4.1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30-cm, grunt kategorii III-IV Wyliczenie ilości robót:		
			80
			80,000000
		RAZEM:	80,000000
		m	80,00
1.4.2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20-cm, grunt kategorii III-IV Wyliczenie ilości robót:		
			296,90
			296,900000
		RAZEM:	296,900000
		m	296,90
1.4.3	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Wyliczenie ilości robót:		
			296,90-9*(1,50+2*1,30)
			260,000000
		RAZEM:	260,000000
		m	260,00
1.4.4	Obrzeża betonowe, 20x6-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Wyliczenie ilości robót:		
			9*(1,50+2*1,30)
			36,900000
		RAZEM:	36,900000
		m	36,900
1.4.5	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem Wyliczenie ilości robót:		
			0,15*0,35*80,00
			4,200000
		RAZEM:	4,200000
		m3	4,200
1.4.6	Krawężniki betonowe, wtopione 12x25-cm na podsypce cementowo-piaskowej Wyliczenie ilości robót:		
			80,00
			80,000000
		RAZEM:	80,000000
		m	80,000
1.5	<b>Chodniki i zatoki parkingowe D-08.02.02 CPV 45233251-3</b>		
1.5.1	Warstwy odcinające, zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6-cm Wyliczenie ilości robót:		
			101,35/0,10
			1 013,500000
			(58,59+19,95)/0,20
			392,700000
		RAZEM:	1 406,200000
		m2	1 406,200
1.5.2	Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12-cm Wyliczenie ilości robót:		
			392,70
			392,700000
		RAZEM:	392,700000
		m2	392,70
1.5.3	Zeszyt 5 1994r. Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka prostokątna 20x10-cm Wyliczenie ilości robót:		
			1013,50
			1 013,500000
		RAZEM:	1 013,500000
		m2	1 013,50
1.5.4	Zeszyt 8/9 1994r. Zatoki postojowe i parkingi z kostki brukowej betonowej 20x10-cm o grubości 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, grubości 7-cm Wyliczenie ilości robót:		
			392,70
			392,700000
		RAZEM:	392,700000
		m2	392,70
1.6	<b>Regulacja wysokościowa armatury D-05.03.05 CPV 45233251-3</b>		
1.6.1	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych oraz naprawy urządzeń (elementów) z betonu, studzienki, beton do 0,3-m3 w jednym miejscu Wyliczenie ilości robót:		
			14*0,30
			4,200000
		RAZEM:	4,200000
		m3	4,20
1.7	<b>Oznakowanie na czas robót</b>		
1.7.1	Oznakowanie ulicy na czas robót Wyliczenie ilości robót:		
			1
			1,000000
		RAZEM:	1,000000
		kpl	1