

**URZĄD MIASTA
KOŁOBRZEG**
WYDZIAŁ KOMUNALNY
REFERAT DROGOWY

Przedmiar ul. Chodkiewicza
Przedmiar Robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1 Prace rozbiórkowe						
1.001	Rozebranie podbudowy, betonowej mechanicznie, grubość 12·cm ul. Chodkiewicza	$3,50 \cdot 95,00 + 5,00 \cdot 5,00$	=	357,5		
	ul. Chodkiewicza przy Bema	$2 \cdot 5,00 \cdot 2,50$	=	25,0	382,500	m2
1.002	Rozebranie podbudowy, betonowej mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości, dalsze 6 cm	357,50	=	357,5	357,500	6,00 m2
	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 35x35x5·cm na podsypce piaskowej	$2,00 \cdot 7,00$	=	14,0	14,000	m2
1.003	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej ul. Chodkiewicza	$2 \cdot 7,00$	=	14,0		
	ul. Chodkiewicza przy Bema	$2 \cdot 5,00$	=	10,0		
	przy Fredry	7,00	=	7,0	31,000	m
1.004	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu	$0,15 \cdot 0,35 \cdot 24,00$	=	1,26	1,260	m3
1.005	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku, załadowanie koparko-ładowarka samochodów skrzyniowych - 3 szt/zmianę roboczą, prace załadunkowe R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000					
	gruz z nawierzchni betonowej	$357,50 \cdot 0,18 + 0,12 \cdot 25,00$	=	67,35		
	gruz betonowy	1,26	=	1,26		
	krawężnik betonowy	$0,15 \cdot 0,30 \cdot 31,00$	=	1,395		
	płytki 35x35x5cm	$14,00 \cdot 0,05$	=	0,7	70,705	m3
1.006	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	70,705	=	70,705	70,705	m3
1.007	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1·km ponad 1·km transportu, dalsze 4 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	70,705	=	70,705	70,705	4,00 m3
1.008	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,15·m3, grunt kategorii III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000					
	ul. Chodkiewicza	$0,10 \cdot (3,50 \cdot 95,00 + 5,00 \cdot 5,00 + 2 \cdot 5,00 \cdot 2,50)$	=	38,25		
	ul. Chodkiewicza przy ul. Bema	$2,20 \cdot 20,00 \cdot 0,20$	=	8,8		
	przy Fredry	$0,20 \cdot 14,00$	=	2,8	49,850	m3
1.009	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyładowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5·t, dalsze 4 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	49,85	=	49,85	49,850	8,00 m3
2 Wykonanie nawierzchni chodników i ścieżki rowerowej						
2.001	Rowki pod obrzeża, 20x20·cm, grunt kategorii III-IV	$2 \cdot 98,00 + 2 \cdot 5,00 + 4 \cdot 2,50 + 20,00$	=	236,0	236,000	m
2.002	Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	$236,00 + 7,00$	=	243,0	243,000	m
2.003	Warstwy odcinające, zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6·cm ul. Chodkiewicza	357,50	=	357,5		
	ul. Chodkiewicza przy Bema	$2 \cdot 5,00 \cdot 2,50 + 2,00 \cdot 20,00$	=	65,0		
	przy Fredry	14,00	=	14,0	436,500	m2
2.004	Zeszyt 5 1994r. Ścieżka rowerowa z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6·cm w kolorze czerwonym, bez fazy,, na podsypce cementowo-piaskowej,	$2,00 \cdot 95,00$	=	190,0	190,000	m2
2.005	Zeszyt 5 1994r. Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6·cm w kolorze siwym, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka prostokątna 20x10·cm $(357,50 + 65,00 + 14,00) - 190,0$		=	246,5	246,500	m2
3 Krawężniki betonowe						
3.001	Ławy pod krawężniki i obrzeża, betonowa z oporem	$0,15 \cdot 0,35 \cdot 31,00$	=	1,628	1,628	m3
3.002	Krawężniki betonowe, wtopione 12x25·cm na podsypce cementowo-piaskowej	$2 \cdot 5,00 + 8,00 + 10,00 + 7,00$	=	35,0	35,000	m

WYDZIAŁ KOMUNALNY		Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4 Regulacja urządzeń					
*4.001	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych oraz naprawy urządzeń (elementów) z betonu, studzienki, beton do 0,3·m3 w jednym miejscu				
	skrzynki zasów	2*0,30 = 0,6			
	włazy kanałowe	2*0,30 = 0,6	1,200		m3
5 Założenia trawników					
5.001	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z transportem taczkami R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	0,05*95,00 = 4,75	4,750		m3
5.002	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	2*95,00*0,50 = 95,0	95,000		m2
6 Różne					
6.001	Oznakowanie robót w pasie drogowym wraz z opracowaniem projektu czasowej organizacji ruchu	1 = 1,0	1,000		kpl
6.002	Dokumentacja geodezyjna powykonawcza	1 = 1,0	1,000		kpl
7					