

Przedmiar Robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty przygotowawcze D-01.01.01 CPV 45113000-2			
1.001 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 0,150 = 0,15	0,150		km
2 Roboty rozbiórkowe D-01.01.04 CPV 45111100-9			
2.001 Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu 0,15*0,30*(125,00+21,00) = 6,57	6,57		m3
2.002 Rozebranie krawężników, betonowych 15x30·cm na podsypce cementowo-piaskowej od strony podwórka 11,00+10,00 = 21,0	21,000		m
2.003 Rozebranie krawężników, kamiennych 20x35·cm na podsypce cementowo-piaskowej 125,00 = 125,0	125,000		m
2.004 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7·cm na podsypce piaskowej 9,95*110,00 = 1 094,5	1 094,500		m2
2.005 Rozebranie podbudowy, betonowej ręcznie, grubość 12·cm 0,70*60,00 = 42,0	42,000		m2
2.006 Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, grubość płyt 15·cm od strony podwórka 21,00*1,50 = 31,5	31,500		m2
2.007 Rozebranie nawierzchni, z klinkieru na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin, analogia, kostka betonowa 9,95*7,50 = 74,625	74,625		m2
2.008 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem ciężarowym skrzyniowym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 bruz betonowy 42,00*0,12+6,57 = 11,61 krawężnik betonowy 0,15*0,30*21,00 = 0,945 płytki 50x50x7cm 0,07*1094,50 = 76,615	89,170		m3
2.009 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km) samochodem ciężarowym skrzyniowym, dalsze 4 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 89,17 = 89,17	89,170	4,00	m3
3 Roboty ziemne D-04.01.01 CPV 4511120-0			
3.001 Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 pod zatokę parkingową 5,00*101,00*0,35 = 176,75 pod chodnik (1094,50-5,00*101,00)*0,10 = 58,95	235,700		m3
3.002 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5·t, dalsze 4 km R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 235,70 = 235,7	235,700	4,00	m3
4 Krawężniki i obrzeża D-08.01.01 CPV 45233251-3			
4.001 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30·cm, grunt kategorii III-IV 125,00 = 125,0	125,000		m
4.002 Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 21,00+100,00+2*4,50+3*1,50*3 = 143,5	143,500		m
4.003 Krawężniki kamienne, wystające 20x35·cm na podsypce cementowo-piaskowej, 100 % krawężnika inwestora, 125,00 = 125,0	125,000		m
4.004 Ławy pod krawężniki i obrzeża, betonowa z oporem ława pod krawężnik kamienny 0,15*0,45*125,00 = 8,438 ława pod obrzeża 0,15*0,20*(21,00+2*4,50+100,00) = 3,9	12,338		m3
5 Chodniki i zatoka parkingowa D-08.02.02 CPV 45233251-3			
5.001 Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych, sześciokątnych, grubości 15·cm, z wypełnieniem spoin zaprawą od strony podwórka 31,50 = 31,5	31,500		m2
5.002 Warstwy odsączające, na poszerzeniach, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm 1094,50 = 1 094,5	1 094,500		m2
5.003 Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12·cm 4,50*100,00 = 450,0	450,000		m2

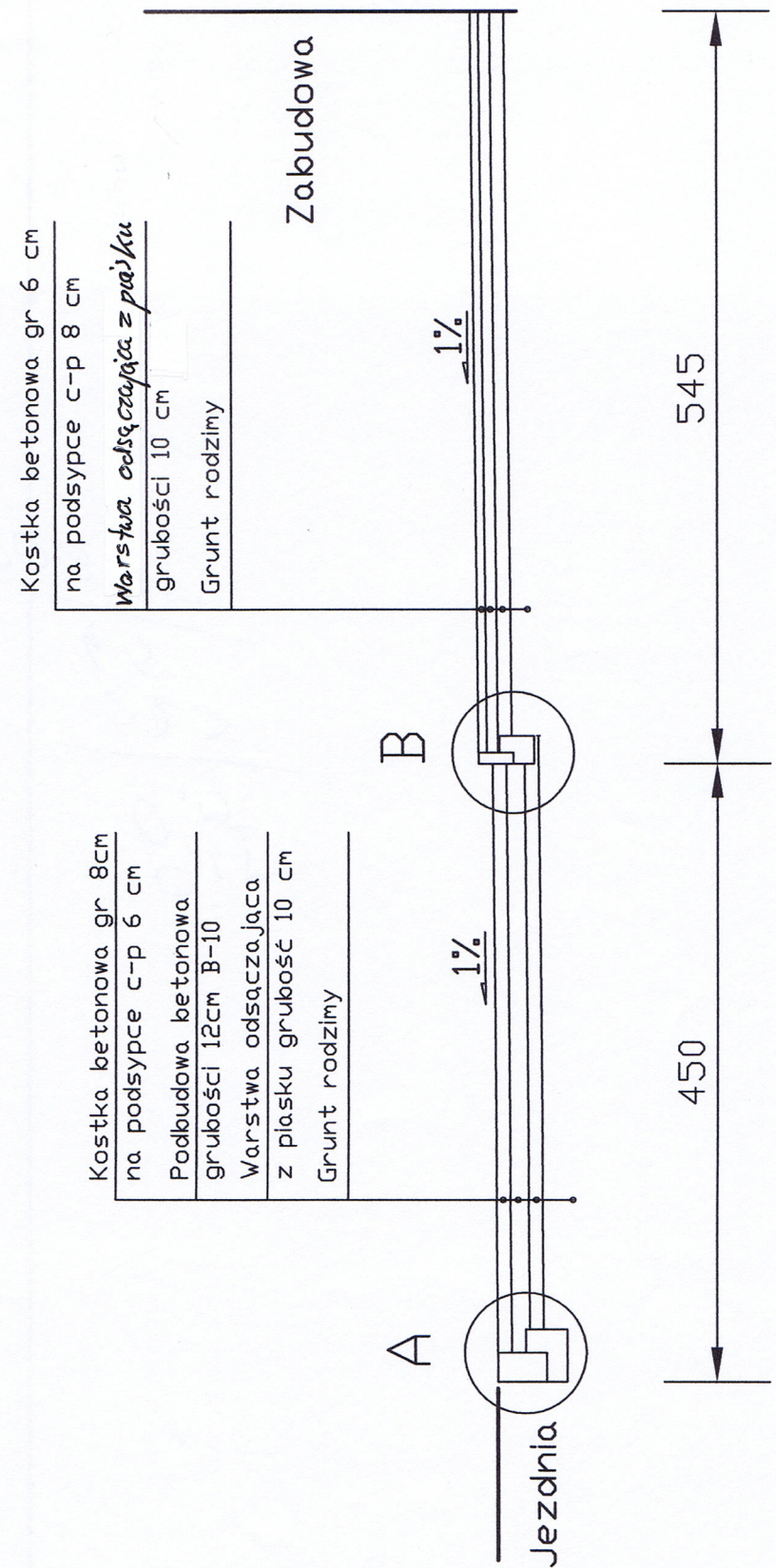
Opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
5.004 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej prostokątnej 10x20cm, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa, 30% kostka czerwona 70% kostka siwa						
		1094,50-450,00	=	644,5	644,500	m2
5.005 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa, materiał z rozbiórki						
		74,625	=	74,625	74,625	m2
5.006 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka siwa						
		450,00	=	450,0	450,000	m2
6 Regulacja wysokości armatury D-05.03.05 CPV 45233251-3						
6.001 Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych oraz naprawy urządzeń (elementów) z betonu, studzienki, beton do 0,3·m3 w jednym miejscu						
		0,30*19	=	5,7	5,700	m3
7 Nasadzenie drzew						
7.001 Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim grunt kategorii III, z zaprawą dołów do połowy głębokości, średnica i głębokość dołów 0.7·m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000						
		4	=	4,0	4,000	szt
7.002 Rury ochronne, z PVC, do Fi 80·mm, w obrębie nasadzonych drzew						
		4,00*4	=	16,0	16,000	m
7.003 Zabezpieczenie drzew osłoną oraz kratą						
		4	=	4,0	4,000	kpl
8 Oznakowanie na czas robót						
8.001 Oznakowanie na czas robót						
		1	=	1,0	1,000	kpl
9 Dokumentacja geodezyjna powykonawcza						
9.001 Dokumentacja geodezyjna powykonawcza						
		1	=	1,0	1,000	kpl

Zakres prac
ul. 18/3 Dworcowa
147
m5 Skala 1:500



Przekrój A-A

URZĄD MIASTA
KOŁOBRZEG
WYDZIAŁ KOMUNALNY
REFERAT DROGOWY



Szczegół A

skala 1:10

Kostka betonowa gr 8cm
na podsypce c-p 6 cm
Podbudowa betonowa
grubości 12cm B-10
Warstwa odsączająca
z piasku grubość 10 cm
Grunt rodzimy

Krawężnik kamienny
20 x 35 cm

Podsypka c-p

Ława betonowa z oporem
B-10 0,0675 m³/mb

Szczegół B

skala 1:10

Obrzeże betonowe
8 x 25 cm

Ława betonowa
z oporem B-10
B-10 0,03 m³/mb

Kostka betonowa gr 6 cm
na podsypce c-p 8 cm
Warstwa odsączająca
z piasku grubości 10 cm
Grunt rodzimy

Kostka betonowa gr 8cm
na podsypce c-p 6 cm
Podbudowa betonowa
grubości 12cm B-10
Warstwa odsączająca
z piasku grubość 10 cm
Grunt rodzimy

