

Kosztorys inwestorski opracowany na podstawie przedmiaru robót				
Kąty Wrocławskie - chodnik ulica Zwycięstawa - Wolności o długości l = 156,50 m i szerokości s = 1,75 m				
I.p.	Podstawa opracowania Kod pozycji CPV Nr specyfikacji	Opis pozycji przedmiarowej	Jed.	Obmiar
D-01.01.01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV- 45100000-8				
1	Opis techniczny	Roboty pomiarowe przy tyczeniu dróg - tyczenie chodnika i zjazdu po dokonaniu robót rozbiórkowych obniżenie krawężnika, zmiana lokalizacji oznakowania ustalenie lokalizacji studni teletechnicznych, wody i gazu. W cenie jednostkowej należy ująć koszt opracowania operatu powykonawczego - zgodnie z zapisami umowy. L=156,50 m	rycz.	1,0
D-01.02.04 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV- 45100000-8				
2	Opis techniczny	Przełożenie istniejącej nawierzchni z kostki betonowej o gr 8 cm - chodnika przy placu targowym. Podbudowa do uzupełnienia wraz z podsypką cem-piaskową. Wywóz materiału na odległość do 15 km. Powierzchnia do przełożenia F = 3,50 m ²	m ²	3,50
3	Opis techniczny	Obniżenie istniejącego krawężnika betonowego 15*25*100 cm posadowionego na ławie gruzobetonowej. W cenie jednostkowej należy ująć koszty ławy betonowej C12/15 L = 2,50m	m	2,50
4	Opis techniczny	Skarpowanie darni i zieleni niskiej na głębokość do 15-20 cm. Wywóz materiału na odległość do 15 km. W cenie jednostkowej należy ująć koszty składowania i utylizacji materiału po segregacji. Do pozostawienia humus pod zieleń - trawnik. F = 35,00 * 2,00 = 70,00 m ²	m ²	70,00
D-04.01.01 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
5	Opis techniczny	Profilowanie wraz z zagęszczeniem podbudowy pod konstrukcję chodnika i zjazdu. F = 156,50 * 2,00 = 313,00 m ²	m ²	313,00
6	Opis techniczny	Koryto wykonane pod chodnik do głębokości 15 cm wykonywane mechanicznie z wywozem materiału na odległość do 15 km. W cenie materiału koszty składowania, załadunku i utylizacji F = 313,00 m ²	m ²	313,00
D-04.04.02 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
7	Opis techniczny	Wykonanie warstwy z piasku grubego Gf8 (pospółki) - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. Wykonanie warstwy wraz z zagęszczeniem i profilowaniem pod podbudowę pod chodnik i zjazd F = 156,50 * 1,75 = 273,88 m ²	m ²	273,88
8	Opis techniczny	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm-grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Wykonanie warstwy wraz z zagęszczeniem i profilowaniem pod podbudowę pod chodnik F = 273,88 m ²	m ²	273,88
D-05.03.23 NAWIERZCHNIE Kod CPV-45233000-9				
9	Opis techniczny	Nawierzchnia z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm - chodniki. Kostka szara BEHATON - jak kontynuacja z wypełnieniem szczelin piaskiem drobnym - chodnik F = 273,88 m ²	m ²	273,88
D-08.03.01 ELEMENTY ULIC Kod CPV-45233000-9				
10	Opis techniczny	Obrzeża betonowe 8*30*100 z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 L = 156,50 * 2,00 = 313,00 m	m	313,00
D-07.01.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Kod CPV-45233280-5				
11	Opis techniczny	Oznakowanie pionowe Opracowanie projektu organizacji ruchu zastępczego Wyniesienie w teren, utrzymanie organizacji ruchu tymczasowego na czas wykonywania prac	• kpl. kpl.	• 1,00 1,00
12	Opis techniczny	Stłpki wygradzeniowe U12c. W cenie jednostkowej należy ująć koszty montażu n = 4 szt.	szt	4,00
D-09.09.00 ZIELEŃ DROGOWA Kod CPV-45233280-5				
13	Opis techniczny	Wypełnienie przestrzeni poza opornikami ziemią wraz z obsianiem trawą pasa szerokości zmiennej od 0,5 m. Obsiew trawa w ilości 25 g/m ² F = (137-2,80) * 2 * 0,5 = 134,20 m ²	m ²	134,20