

Przedmiar robót				
KĘBLÓWICE - chodnik o długości l = 137,0 m i szerokości s = 1,5 m				
I.p.	Podstawa opracowania Kod pozycji CPV Nr specyfikacji technicz. SST	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 po dokonaniu robót rozbiórkowych obniżenie krawężnika , itp. L=137,00m	rycz.	1,000
D-01.02.04 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV- 45100000-8				
2	Opis techniczny	Rozebranie istniejących płyt betonowych (wzdłuż ogrodzenia)o wymiarach (30cm x15cm) x 2 szt.na długości l=13,50 m . Wywóz materiału na odległość do 15 km . W cenie jednostkowej należy ująć koszty $V=13,50*0,6*0,13 = 1.05 \text{ m}^3$	m ³	1,05
3	Opis techniczny	Rozebranie płyt z chodnika 30x30x5 cm na podsypce piaskowej . Wywóz materiału na odległość do 15 km . W cenie jednostkowej należy ująć koszty składowania i utylizacji. $F = 1,50 \text{ m}^2$	m ²	1,50
4	Opis techniczny	Zabezpieczenie istniejących drzew w rejonie prowadzenia robót wraz z cięciem pielęgnacyjnym. n=2 szt.	szt.	2,00
5	Opis techniczny	Oczyszczenie z darni ,ziemi istniejącej płyty betonowej. Grubość 5-10 cm.Wywóz materiału na odległość do 15km. W cenie jednostkowej należy ująć koszty utylizacji i składowania. $F= 1,75 * 2,50 = 4,38 \text{ m}^2$	m ²	4,38
6	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 segregacja .Do pozostawienia humus pod zieleń - trawnik. $F=(137,00-2,80) * 1,75\text{m}$ - odcinek prosty , $F= 2,8*0,5*1,5$ - początek opracowania , $F=2,5*1,75$ - na płycie betonowej ,	m ²	232,58
D-04.01.01 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
7	Opis techniczny	Profilowanie wraz z zagęszczeniem podbudowy pod konstrukcje chodnika, $F=(137,00-2,80-2,5)*1,75+2,80*0,5*1,50 = 232,58 \text{ m}^2$	m ²	232,58
8	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 $F=(137,00-2,80-2,5)*1,75+2,80*0,5*1,50 = 232,58 \text{ m}^2$	m ²	232,58
D-04.04.02 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
9	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 $F=(137,00-2,80-2,5)*1,5+2,80*0,5*1,50 = 199,65 \text{ m}^2$	m ²	199,65
10	Opis techniczny	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm $F=(137,00-2,80)*1,5+2,80*0,5*1,50 =203,40 \text{ m}^2$	m ²	203,40
D-05.03.23 NAWIERZCHNIE Kod CPV-45233000-9				
11	Opis techniczny	Nawierzchnia z kostki betonowej brukowej gr.6 cm - chodniki.Kostka szara (kształt kostki - jak chodnik istniejący) z wypełnieniem szczelin piaskiem drobnym $F=(137,00-2,80)*1,5+2,80*0,5*1,50 =203,40 \text{ m}^2$	m ²	203,40
D-08.03.01 ELEMENTY ULIC Kod CPV-45233000-9				
12	Opis techniczny	Krawężniki kamienne - obniżenie istniejących krawężników wraz z ich docięciem piła na długości przejścia dla pieszych na ławie betonowej z betonu C12/15 i robotami ziemnymi pod ławę . Nadmiar ziemi do wywozu na odległość do 15 km. W cenie należy ująć koszty składowania i utylizacji. Do uszczelnienia pas szer. 1 cm pomiędzy krawężnikiem a jezdnią .Wypełnienie masa zalewową lub asfaltem D200 na głębokość min.10 cm. L= 7,00 m istniejący	m	7,00
		Wypełnienie przestrzeni masą zalewową lub asfaltem D200 w ilości 2-5 kg/mb	Mg	0,0713
13	Opis techniczny	Obrzeża betonowe 8*30*100 z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 L=2*(137,50-2,80) = 269,40 m	m	269,40
D-07.01.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Kod CPV-45233280-5				
14	Opis techniczny	Oznakowanie pionowe	•	•
		Opracowanie projektu organizacji ruchu zastępczego	kpl.	1,00
		Wyniesienie w teren , utrzymanie organizacji ruchu tymczasowego na czas wykonywania prac	kpl.	1,00
D-09.09.00 ZIELEŃ DROGOWA Kod CPV-45233280-5				
15	Opis techniczny	Wypełnienie przestrzeni poza opornikami ziemią wraz z obsianiem trawą pasa szerokości zmiennej od 0,5 m.Obsiew trawa w ilości 25 g/m2 $F= (137-2,80)*2*0,5 = 134,20 \text{ m}^2$	m2	134,20

