

PRYEDMIARU ROBÓT				
Kąty Wrocławskie - ul.Okrzei , działka nr 38dr i 41 dr - chodnik o długości l=158,00 m i szerokości s = 1,50 - 2,00 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 Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	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 kołaudacyjnego (jak w zapisach w SST) i map powykonawczych -zgodnie z zapisami umowy. L=455,00m	rycz.	1,00
D-01.02.04 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV- 45100000-8				
2	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Przycięcie krawędzi jezdni piłą mechaniczną na głębokość do 10 cm w miejscach obniżeń krawężników . L=3*7,50 +5,40=26,40m	m	26,40
3	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Przełożenie istniejącej nawierzchni z kostki betonowej o gr.8 cm wraz z uzupełnieniem podbudowy kruszywem 0/31,5 mm do grubości 5 cm W cenie jednostkowej należy ująć koszty związane z uzupełnieniem kostki ( do 20%) oraz wywóz materiałów pochodzących z rozbiórki i ich utylizację.Odległość transportowa - 10 km .Do przełożenia do 20 % powierzchni wykazanej w przedmiarze.( zjazdy i istniejące chodniki- kostka żróźnicowana) Powierzchnia do przełożenia zjazdów i chodnika oraz miejsc włączenia F=104,20*0,2+1,50 =22,34 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	22,34
4	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Regulacja wysokościowa istniejącej infrastruktury technicznej wraz z wymianą spękanych i uszkodzonych elementów żeliwnych skrzynek zaworów wody i gazu i pokrywy studni teletechnicznych.W cenie jednostkowej należy uwzględnić koszty związane z regulacją zaworu . Materiał pochodzący z rozbiórki do wywozu na odległość do 10 km.	*	*
		skrzynki wody - 7 szt. ,	szt.	5,00
		studnia teletechniczna - 1 szt. ,	m	1,00
5	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Rozebranie istniejących obrzeży przy przekładanych powierzchniach szczególnie - wejścia do furtek oraz skrajnych obrzeży przy zjazdach i połączeniach chodników . W cenie jednostkowej należy uwzględnić koszty związane z utylizacją materiału i wywozem na odległość do 10km . L=3,0+12,50 =15,50 m	m	15,50
6	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Rozebranie istniejących konstrukcji gruzobetonowych .W cenie jednostkowej należy uwzględnić koszty związane z utylizacją materiału i wywozem na odległość do 10km . L=(4,50+7,50+3,20)*2,0=30,40m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	30,40
7	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Rozebranie istniejących konstrukcji gruzobetonowych .W cenie jednostkowej należy uwzględnić koszty związane z utylizacją materiału i wywozem na odległość do 10km . L=(2+3)*2,0 =10m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	10,00
8	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Skarpowanie pobocza - zdjęcie warstwy ziemi , darni , humusu o gr. do 25 m, z wywozem materiału do 10 km. W cenie należy uwzględnić utylizację i składowanie. F=(455,00-7,50)*2-10,00-30,40-104,20=750,40m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	750,40
9	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Rozebranie mechaniczne podbudowy( korytowanie mechaniczne i ręczne) - istniejącej zanieczyszczonej ziemią i innymi materiałami niemineralnymi (gruz , cegła , dań itp.) o gr. .50 cm .W cenie jednostkowej należy ująć koszty składowania, wywozu oraz opłat materiału pochodzącego z rozbiórki . Odległość transportowa do 10 km - pod zjazd Poszerzenie F=17,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	17,5
D-04.01.01 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
10	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Profilowanie wraz z zagęszczeniem podbudowy pod konstrukcje chodnika i zjazdów . F=(455,00-7,50)*2-10,00-30,40-104,20=750,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	750,00
11	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Koryto wykonane pod chodnik do głębokości 10 cm wykonywane mechanicznie z wywozem materiału na odległość do 10 km. W cenie materiału koszty składowania , załadunku i utylizacji. F=(455,00-7,50)*2-10,00-30,40-104,20=750,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	750,00
D-04.04.02 PODBUDOWY Kod CPV-45233000-9				
12	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Wykonanie warstwy z piasku grubego Gf8 ( pospółki )- grubość warstwy po zagęszczeniu 12cm . Wykonanie warstwy wraz z zagęszczeniem i profilowaniem pod podbudowę pod chodnik i zjazd. F=750,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	750,00
13	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 mm-grubość warstwy po zagęszczeniu 17 cm . Wykonanie warstwy wraz z zagęszczeniem i profilowaniem pod podbudowę pod chodnik. F=737,50 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	737,50
14	Opis techniczny Przedmiar w terenie Dokumentacja techniczna	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Wykonanie warstwy wraz z zagęszczeniem i profilowaniem pod podbudowę pod zjazd. F=12,55 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	12,50

D-05.03.23 NAWIERZCHNIE Kod CPV-45233000-9					
15	Opis techniczny	Nawierzchnia z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm - chodniki.Kostka szara BEHATON - jak kontynuacja z	m²	750,00	
	Przedmiar w terenie	wypełnieniem szczelin piaskiem drobnym - chodnik i zjazdy			
	Dokumentacja techniczna	F=750,0 m²			
D-08.03.01 ELEMENTY ULIC Kod CPV-45233000-9					
16	Opis techniczny	Obrzeża betonowe 8*30*100 z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 Obrzeża montowane wzdłuż	m	379,40	
	Przedmiar w terenie	posesji oraz ogrodzeń płotów .			
	Dokumentacja techniczna	L =454-(104,20/2)-22,50 = 379,40m			
D-07.01.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Kod CPV-45233280-5					
17	Opis techniczny	Oznakowanie pionowe	•	•	
		Przedmiar w terenie	Opracowanie projektu organizacji ruchu zastępczego	pl..	1,00
		Dokumentacja techniczna	Wyniesienie w teren , utrzymanie organizacji ruchu tymczasowego na czas wykonywania prac	pl.	1,00