

WZÓR KOSZTORYSU OFERTOWEGO opracowany na podstawie przedmiaru robót					
– chodnik w Smolcu , łącznik pomiędzy ulicami – Główna a Różana dł . L=106,50m i szerokości chodnika s =2,00 m					
I.p	Podstawa opracowania Kod pozycji CPV Nr specyfikacji technicz. SST	Opis pozycji przedmiarowej	Jed.	Obmiar	Cena jedn.
<b>D-01.01.01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> <b>Kod CPV-45100000-8</b>					
1	Opis techniczny Przedmiar robót	Roboty pomiarowe przy tyczeniu dróg -tyczenie chodnika długość odcinka l=106,50m	km	0,107	
<b>D-01.02.04 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> <b>Kod CPV-45100000-8</b>					
2	Opis techniczny Przedmiar robót	Rozebranie belki cokołu betonowego o wymiarach 0,2*0,15*3,50 w ul.Głównej w Smolcu w okolicy włączenia do chodnika .Materiał do wywozu na odległość do 15 km (wysyp).W cenie należy uwzględnić koszt utylizacji materiału wraz z opłatami za wysyp. $V=3,50*0,2*0,15=0,11 \text{ m}^3$	$\text{m}^3$	0,11	
3	Opis techniczny Przedmiar robót	Przełożenie nawierzchni jezdni z kostki betonowej o gr 6 cm na podsypce cem-piaskowej - dowiązanie się do chodnika w ulicy Główniej $F=3,00 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	3,00	
5	Opis techniczny Przedmiar robót	Rozplantowanie mas ziemi pochodzącej z korytowania w celu wyrównania poziomów - obrzeże teren ziemi na szerokości 0,15-0,1 m - średniej grubości s=12 cm .W razie braku materiału - należy dowieźć go realizacji placu, $F=106,50*0,75=79,88 \text{ m}^2$ Rozplantowanie ziemi poza obrzeżem chodnika $F=106,5*0,75=79,88 \text{ m}^2$ Wykonanie siewu trawnika z jego pielęgnacją do wzrostu	$\text{m}^2$	79,88	
<b>RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
<b>D-04.01.01 PODBUDOWY</b> <b>Kod CPV-45233000-9</b>					
6	Opis techniczny Przedmiar robót	Koryto wykonywane po zdjęciu warstwy humusu i darni o gł do 15 cm wraz z zagęszczeniem Materiał do wywozu na odległość do 15 km (wysyp)-darni , humus do ponownego wbudowania i rozplantowania poza obrzeże. W cenie należy uwzględnić koszt materiału wraz z opłatami za wysyp. $F=106,5*2,30=244,95 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	244,95	
<b>D-04.04.02 PODBUDOWY</b> <b>Kod CPV-45233000-9</b>					
7	Opis techniczny Przedmiar robót	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm Wykonanie podbudowy tłuczniowej z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31,50 i gr 12 cm, $F=106,50*2,00=213,00 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	213,00	
<b>RAZEM PODBUDOWY</b>					
<b>D-05.03.23 NAWIERZCHNIE</b> <b>Kod CPV-45233000-9</b>					
8	Opis techniczny Przedmiar robót	Nawierzchnia z kostki betonowej brukowej gr 6 cm - chodniki.Kostka szara behaton z wypełnieniem szczelin pisakiem drobnym - chodnik $F=106,50*2,00=213,00 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	213,00	
<b>RAZEM NAWIERZCHNIE</b>					

**D-08.03.01 ELEMENTY ULIC****Kod CPV-45233000-9**

15	Opis techniczny Przedmiar robót	Krawężniki betonowe na ławie betonowej z betonu C12/15 wystające rampa oraz stopień w rejonie chodnika	m	4,00	
		L=2+2,00 = 4,00m			
9	Opis techniczny Przedmiar robót	Obrzeża betonowe 8*30*100 z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15	m	217,00	
		L=2*106,50+2*2,00 = 217,00 m			

**RAZEM ELEMENTY ULIC****D-07.01.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU****Kod CPV-45233280-5**

10	Opis techniczny Przedmiar robót	Oznakowanie pionowe	•	•	•
	a	Opracowanie projektu organizacji ruchu zastępczego	kpl.	1,00	
	b	Wyniesienie w teren , utrzymanie organizacji ruchu tymczasowego na czas wykonywania prac	kpl.	1,00	

**RAZEM OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU****RAZEM ELEMENTY KOSZTORYS ( netto)****PODATEK VAT 23 %****RAZEM ELEMENTY KOSZTORYS (brutto)****słownie :**