

## KOSZTORYS OFERTOWY

## PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 116545D - ULICA PRZEMYSŁOWA W WAŁBRZYCHU

Lp.	Podstawa opisu	Kod Specyfikacji Technicznej	Opis	J.m.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	D-01.00.00		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE KOD CPV 45100000-8</b>				
1.1		D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi.	km	0,53		
1.2		D-01.02.01	Ścinanie drzew o średnicy 10-15cm z wywiezieniem drewna, gałęzi i karpiny z terenu budowy wraz z utylizacją lub w miejsce wskazane przez Inwestora [teren miasta Wałbrzycha].	szt.	4,00		
1.3		D-01.02.01	Ścinanie drzew o średnicy 16-35cm z wywiezieniem drewna, gałęzi i karpiny z terenu budowy wraz z utylizacją lub w miejsce wskazane przez Inwestora [teren miasta Wałbrzycha].	szt.	3,00		
1.4		D-01.02.01	Ścinanie drzew o średnicy 46-55cm z wywiezieniem drewna, gałęzi i karpiny z terenu budowy wraz z utylizacją lub w miejsce wskazane przez Inwestora [teren miasta Wałbrzycha].	szt.	7,00		
1.5		D-01.02.01	Ścinanie drzew o średnicy 56-75cm z wywiezieniem drewna, gałęzi i karpiny z terenu budowy wraz z utylizacją lub w miejsce wskazane przez Inwestora [teren miasta Wałbrzycha].	szt.	20,00		
1.6		D-01.02.01	Ścinanie drzew o średnicy 76-100cm z wywiezieniem drewna, gałęzi i karpiny z terenu budowy wraz z utylizacją lub w miejsce wskazane przez Inwestora [teren miasta Wałbrzycha].	szt.	3,00		
1.7		D-01.02.04	Rozebranie krawężników granitowych 15x30 cm wraz z ławą z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy wraz z utylizacją.	m	1 100,00		
1.8		D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy wraz z utylizacją.	m	30,00		
1.9		D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych wraz z ławą z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy wraz z utylizacją	m	40,00		
1.10		D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej, gr. 10-15cm z załadunkiem i wywiezieniem materiału na składowisko - do późniejszego wbudowania.	m <sup>2</sup>	401,00		
1.11		D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej, gr. 10-15cm z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy w miejsce wskazane przez Inwestora [teren miasta Wałbrzycha].- rozbiórka całkowita nawierzchni.	m <sup>2</sup>	3 435,00		
1.12		D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego, gr 40cm z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy wraz z utylizacją - rozbiórka całkowita nawierzchni.	m <sup>2</sup>	3 836,00		
1.13		D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej chodników wraz z podbudową [o łącznej grubości konstrukcji 15-25cm] z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy wraz z utylizacją.	m <sup>2</sup>	629,00		
1.14		D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej wraz z podbudową [o łącznej grubości konstrukcji 13-25cm] z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy wraz z utylizacją.	m <sup>2</sup>	541,00		
1.15		D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt chodnikowych wraz z podbudową [o łącznej grubości konstrukcji 13-25cm] z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy wraz z utylizacją.	m <sup>2</sup>	428,00		

[illegible]

5	D-05.00.00		<b>NAWIERZCHNIE KOD CPV 45233000-9</b>			
5.1		D-05.03.01	Nawierzchnia ścieków przykrawężnikowych z kostki granitowej ciętej 16/16cm, na ławie betonowej z betonu C12/15, wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową oraz pielęgnacją powierzchni przez posypanie piaskiem i polewanie wodą.	m <sup>2</sup>	326,00	
5.2		D-05.03.01	Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki granitowej 15/17 starużytecznej na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm, spoiny wypełnione zaprawą do fugowania (materiał pochodzący z rozbiórki).	m <sup>2</sup>	401,00	
5.3		D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej AC16W (PMB 25/55-60), grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (dla projektowanych jezdni i zjazdu bitumicznego).	m <sup>2</sup>	3 424,00	
5.4		D-05.03.13a	Wykonanie warstwy ścieralnej SMA 11 (PMB 45/80-55), grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm (dla projektowanych jezdni i zjazdu bitumicznego).	m <sup>2</sup>	3 424,00	
5.5		D-05.03.23a	Nawierzchnia chodników z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, szarej na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m <sup>2</sup>	2 647,00	
5.6		D-05.03.23a	Nawierzchnia wysp kanalizujących z kostki granitowej 8/11 surowolupanej, czerwonej na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m <sup>2</sup>	3,00	
5.8		D-05.03.23a	Nawierzchnia zatok postojowych z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, grafitowej na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m <sup>2</sup>	434,00	
5.9		D-05.03.23a	Nawierzchnia z płyt chodnikowych 30x30x8 z guzami gr. 8cm, żółtych na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m <sup>2</sup>	22,00	
<b>RAZEM NAWIERZCHNIE:</b>						
6	D-06.00.00		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE KOD CPV 45233000-9</b>			
6.1		D-06.01.01	Umocnienie skarp geosyntetykami w postaci geokraty o rozmiarze oczka 15x15cm kotwionej prętami stalowymi (skarpa wzdłuż projektowanego muru oporowego).	m <sup>2</sup>	150,00	
<b>RAZEM ROBOTY WYKOŃCZENIOWE:</b>						
7	D-07.00.00		<b>ORGANIZACJA RUCHU KOD CPV 45233280-5</b>			
7.1		D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi termoplastycznymi - linie ciągłe wykonywane mechanicznie.	m <sup>2</sup>	32,00	
7.2		D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi termoplastycznymi - linie przerywane wykonywane mechanicznie.	m <sup>2</sup>	35,00	
7.3		D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi termoplastycznymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach.	m <sup>2</sup>	37,00	
7.4		D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi termoplastycznymi - linie ciągłe na miejscach parkingowych.	m <sup>2</sup>	21,00	
7.5		D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi termoplastycznymi- strzałaki i inne symbole (znak osoby niepełnosprawnej na miejscu postojowym).	m <sup>2</sup>	3,00	
7.6		D-07.01.01	Wypełnienie koperty, miejsca dla pojazdu samochodowego uprawnionej osoby niepełnosprawnej o obniżonej sprawności ruchowej, farbą grubowarstwową koloru niebieskiego.	m <sup>2</sup>	70,00	
7.7		D-07.02.01	Ustawienie słupków prostych z rur stalowych ocynkowanych dla znaków drogowych o śr. 60,3 mm.	szt.	22,00	

7.8		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych typu średniego wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki ostrzegawcze).	szt.	4,00		
7.9		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych typu średniego wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki zakazu i nakazu).	szt.	12,00		
7.10		D-07.02.01	Montaż znaku C-11 ze zintegrowanym pylonem, wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki zakazu i nakazu).	szt.	1,00		
7.11		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych typu średniego wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki informacyjne).	szt.	18,00		
7.12		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki typu "T").	szt.	11,00		
<b>RAZEM ORGANIZACJA RUCHU:</b>							
8	<b>D-08.00.00</b>		<b>ELEMENTY ULIC KOD CPV 45233000-0</b>				
8.1		D-08.01.01	Ustawienie krawężników kamiennych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 (na łukach zastosować krawężniki łukowe zgodne z promieniem projektowanego łuku).	m	37,00		
8.2		D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych stojących o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 (na łukach zastosować krawężniki łukowe zgodne z promieniem projektowanego łuku).	m	895,00		
8.3		D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych obniżonych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 (na łukach zastosować krawężniki łukowe zgodne z promieniem projektowanego łuku).	m	67,00		
8.4		D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (na łukach zastosować krawężniki łukowe zgodne z promieniem projektowanego łuku).	m	230,00		
8.5		D-08.01.01	Wykonanie palisady betonowej o średnicy 12cm i wysokości 80cm na ławie betonowej z betonu C16/20, wysokość robocza 40÷50cm.	mb	95,00		
8.6		D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15, spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m	790,00		
8.7		D-08.03.01	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 25x12 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15, spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m	224,00		
<b>RAZEM ELEMENTY ULIC:</b>							
9	<b>ZIELEŃ DROGOWA KOD CPV 45233000-9 I 45400000-1</b>						
9.1		D-09.01.01	Humusowanie terenów zieleni warstwą grubości 15cm ziemi urodzajnej wraz z obsianiem nasionami traw niskich i pielęgnacją - humus z dokopu.	m <sup>2</sup>	1 555,00		
9.2		D-09.01.01	Sadzenie drzew form naturalnych z bryłą korzeniową w gruncie kat. II, w dołach z zaprawą dołów całkowitą - odmiany zgodnie z projektem wykonawczym (obwód 12-14cm) z zabezpieczeniem drzew trzema palikami	szt.	38,00		
<b>RAZEM ZIELEŃ DROGOWA:</b>							

