

KOSZTORYS OFERTOWY

BUDOWA PARKINGÓW P&R PRZY ULICY PRZEMYSŁOWEJ W WAŁBRZYCHU							
Lp.	Podstawa opisu	Kod Specyfikacji Technicznej	Opis	J.m.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	D-01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	KOD CPV 45100000-8			
1.1		D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi.	km	0,33		
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.	8,00		
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.	16,00		
1.4		D-01.02.01	Ścinanie drzew o średnicy 36-45cm z wywiezieniem drewna, gałęzi i karpiny z terenu budowy wraz z utylizacją lub w miejsce wskazane przez Inwestora [teren miasta Wałbrzycha]. .	szt.	2,00		
1.5		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.	1,00		
1.6		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.	3,00		
1.7		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		
1.8		D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej gr. śr 20cm (humusu) z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy wraz z utylizacją.	m²	2 785,00		
1.9		D-01.02.04	Rozebranie krawężników i obrzeży wraz z ławą z załadunkiem i wywiezieniem materiału betonowego z terenu budowy wraz z utylizacją.	m	422,00		
1.10		D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej, gr. 10-15cm z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy w miejsce wskazana przez Inwestora [teren miasta Wałbrzycha].- rozbiórka całkowita nawierzchni.	m²	185,00		
1.11		D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego, gr 30cm z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy wraz z utylizacją - rozbiórka całkowita nawierzchni.	m²	185,00		
1.12		D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni nawierzchni z kostki betonowej typu "trylinka" wraz z podbudową [o łącznej grubości konstrukcji 40cm] z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy wraz z utylizacją.	m²	400,00		
1.13		D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu wraz z podbudową [o łącznej grubości konstrukcji 25cm] z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy wraz z utylizacją.	m²	590,00		
1.14		D-01.02.04	Rozebranie podmurówki ogrodzenia wraz ze słupami przęsła oraz filarami bramy wjazdowej z załadunkiem i wywiezieniem matererału z terenu budowy wraz z utylizacją.	m	100,00		
1.15		D-01.02.04	Rozebranie muru o wymiarach 3,00x0,50 z załadunkiem i wywiezieniem materiału z terenu budowy wraz z utylizacją.	m	30,00		
RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE:							

2	D-02.00.00		ROBOTY ZIEMNE KOD CPV 45100000-8				
2.1		D-02.01.01	Mechaniczne roboty ziemne w gruncie kat. III-IV z załadunkiem i wywiezieniem urobku z terenu budowy wraz z utylizacją (w tym korytowanie pod konstrukcje projektowanych nawierzchni).	m ³	1 000,00		
2.2		D-02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I - II wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą (dokop i dowóz na nasyp).	m ³	200,00		
RAZEM ROBOTY ZIEMNE:							
3	D-03.00.00		REGULACJA URZĄDZEŃ KOD CPV 45230000-8				
3.1		D-03.02.01a	Zabezpieczenie istniejących kabli sieci teletechnicznych rurami dwudzielnymi o średnicy 120mm wraz z zagłębieniem istniejących kabli w razie konieczności.	m	20,00		
RAZEM REGULACJA URZĄDZEŃ:							
4	D-04.00.00		PODBUDOWY KOD CPV 45233000-9				
4.1		D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wraz z przygotowaniem istniejącej nawierzchni tłuczniowej.	m ²	3 674,00		
4.2		D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odcinającej z piasku średniego, grubość warstwy 30 cm.	m ²	2 920,00		
4.3		D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie C90/3, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²	2 515,00		
4.4		D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m ²	370,00		
4.5		D-04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem, gruntocement o wytrzymałości Rm 2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m ²	2 825,00		
RAZEM PODBUDOWY:							
5	D-05.00.00		NAWIERZCHNIE KOD CPV 45233000-9				
5.1		D-05.02.01	Wykonanie nawierzchni z tłucznia, warstwa górna, o grubości 20cm.	m ²	400,00		
5.2		D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej AC16W (asfalt 35/50), grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm.	m ²	2 515,00		
5.3		D-05.03.13a	Wykonanie warstwy ścieralnej AC11S (asfalt 50/70), grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.	m ²	2 515,00		
5.4		D-05.03.23a	Nawierzchnia chodników z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, szarej na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	370,00		
5.6		D-05.03.23a	Nawierzchnia z płyt chodnikowych 30x30x8 z guzami gr. 8cm, żółtych na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	2,00		
RAZEM NAWIERZCHNIE:							
6	D-07.00.00		ORGANIZACJA RUCHU KOD CPV 45233280-5				
6.1		D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi termoplastycznymi - linie ciągle na miejscach parkingowych.	m ²	68,00		
6.2		D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi termoplastycznymi- strzałki i inne symbole (znak osoby niepełnosprawnej na miejscu postojowym).	m ²	4,00		
6.3		D-07.01.01	Wypełnienie koperty, miejsca dla pojazdu samochodowego uprawnionej osoby niepełnosprawnej o obniżonej sprawności ruchowej, farbą grubowarstwową koloru niebieskiego.	m ²	72,00		

6.4		D-07.02.01	Ustawienie słupków prostych z rur stalowych ocynkowanych dla znaków drogowych o śr. 60,3 mm.	szt.	9,00		
6.5		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.	4,00		
6.6		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych typu średniego wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki informacyjne).	szt.	5,00		
6.7		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki typu "T").	szt.	4,00		
RAZEM ORGANIZACJA RUCHU:							
7	D-08.00.00		ELEMENTY ULIC KOD CPV 45233000-0				
7.1		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	435,00		
7.2		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	12,00		
7.3		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	6,00		
7.4		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	47,00		
RAZEM ELEMENTY ULIC:							
8	ZIELEŃ DROGOWA KOD CPV 45233000-9 I 45400000-1						
8.1		D-09.01.01	Humusowanie terenów zieleni warstwą grubości 15cm ziemi urodzajnej wraz z obsianiem nasionami traw niskich i pielęgnacją - humus z dokopu.	m ²	1 199,00		
8.2		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.	25,00		
RAZEM ZIELEŃ DROGOWA:							
9	D-10.01.01		MAŁA ARCHITEKTURA KOD CPV 45111291-4				
9.1		A-01.01.01	Ustawienie koszy na śmieci wraz z montażem.	szt.	3,00		
9.2		A-01.01.01	Ustawienie stojaków na rowery (na 5 rowerów każdy) o wymiarach 45x39x205cm wadze 115kg. Boki stojaka wykonane z betonu odlewniczego. Malowane przez producenta na kolor grafitowy. Elementy stalowe ze stali lakierowanej na grafitowo po ocynkowaniu ogniowym.	szt.	3,00		
RAZEM MAŁA ARCHITEKTURA:							
RAZEM KOSZTORYS:							
VAT 23 %:							
OGÓŁEM KOSZTORYS:							