

Kosztorys ofertowy

ul. Bracka i Olsztyńska
roboty drogowe

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
ROZBUDOWA UL. BRACKIEJ I BUDOWA ODCINKA UL. OLSZTYŃSKIEJ W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
1 d.1		Opracowanie projektu organizacji ruchu oraz zabezpieczenia robót wraz z wykonaniem oznakowania	ryczałt	1.000		
2 d.1		Geodezyjna dokumentacja powykonawcza	ryczałt	1.000		
3 d.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.185		
4 d.1	D.01.02.04	Ręczne rozebranie chodnika z kostki brukowej betonowej	m2	60.700		
5 d.1	D.01.02.04	Ręczne rozebranie chodnika bitumicznego o grub. 4 cm	m2	54.000		
6 d.1	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej o wymiarach: 6x20 cm	m	121.400		
7 d.1	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	66.400		
8 d.1	D..01.02.04	Rozebranie ław z betonu	m3	3.000		
9 d.1	D.01.02.04	Rozebranie oporników betonowych 12x25 cm , (były teren Bractwa Kurkowego)	m2	82.100		
10 d.1		Likwidacja istniejącej studzienki ściekowej przez zasypanie piaskiem z zagęszczeniem ubijakami mechanicznymi.	szt	1.000		
11 d.1		Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralnoasfaltowych, na głębokość: 10cm - ul. Bracka	m	5.000		
12 d.1	D.01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 10 cm	m2	193.600		
13 d.1	D.01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 20 cm - ul. Bracka	m2	193.600		
14 d.1		Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o śr. grub. 5,5 cm- na połączeniu nawierzchni istniejącej z nową , na długości 10 m	m2	50.000		

15 d.1		Rozebranie płotu z elementów betonowych wraz z fundamentem betonowym wokół słupków, w celu ponownego ustawienia w innym miejscu	m	71.500		
16 d.1	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z rozbiórek, z załadowaniem i wyładowaniem, odległość do 6 km i kosztem składowania	m3	74.000		
17 d.1	D.01.03.07	Regulacja pionowa: studnie kanalizacyjne	szt	1.000		
18 d.1	D.01.03.07	Regulacja pionowa: studnie telekomunikacyjne	szt	2.000		
19 d.1		Regulacja pionowa: studnia co	szt	1.000		
2		ROBOTY ZIEMNE				
20 d.2	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej grubości 15 cm, mechaniczne z z przesunięciem do granicy robót	m2	1572.000		
21 d.2)1.02.02	Wywiezienie na odkład nadmiaru ziemi urodzajnej (po rozlantowaniu na pasach zieleni), odległość do 5 km, z załadowaniem i wyładowaniem na odkładzie	m3	129.900		
3		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - JEZDNI				
22 d.3	D.04.01.01	Koryta o głębokości ~45 cm - usunięcie nasypu niekontrolowanego do głębokości 60 cm (po zdjęciu warstwy humusu o grub. 15 cm)	m2	1385.000		
23 d.3	D.04.01.01	Koryta o głębokości: ~10 cm - pogłębienie koryta po robotach rozbiórkowych - ul. Bracka (w obrębie istniejącego skrzyżowania z ul. Kaliską)	m2	193.600		
24 d.3	D.04.02.01	Warstwa wyrównawcza z piasku o grubości średniej 37 cm - po usunięciu warstwy 60 cm gruntu istniejącego - ul. Olsztyńska w obrębie jezdni	m2	733.500		
25 d.3	D.04.02.01	Warstwa wyrównawcza z piasku o grubości średniej 22 cm - po usunięciu warstwy 60 cm gruntu istniejącego - jezdnia ul. Bracka (były teren Bractwa Kurkowego)	m2	458.400		
26 d.3		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach 40x40	m	428.000		
27 d.3	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach: 20x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem - obramowanie jezdni	m	334.400		

28 d.3	D.08.01.01	Krawężniki betonowe trapezowe, czerwone o wymiarach: 21x30x15 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem - obramowanie wysp	m	72.000		
29 d.3	D.04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	1385.000		
30 d.3	D.04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: nieulepszonej	m2	1385.000		
31 d.3	D.04.07.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego o grubości warstwy po zagęszczeniu 7 cm, z transportem mieszanki	m2	1385.000		
32 d.3	D.04.;03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej	m2	1385.000		
33 d.3	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,7 kg/m2	m2	1385.000		
34 d.3	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca po zagęszczeniu o grubości: 6 cm, z transportem mieszanki	m2	1385.000		
35 d.3	D.04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej	m2	1385.000		
36 d.3	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem w ilości 0,5 kg/m2	m2	1385.000		
37 d.3	D.05.03.01	Nawierzchnia z betonu asfaltowego grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki	m2	1385.000		
4		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - WYSPA ROZDZIELAJĄCA- UL. OLSZTYŃSKA				
38 d.4	D.04.01.01	Pogłębienie koryta o śr. 5 cm , po zdjęciu warstwy humusu o grub. 15 cm	m2	81.000		
39 d.4	D.04.02.01	Warstwa wyrównawcza z piasku o grubości średniej 10 cm	m2	81.000		
40 d.4	D.04.06.01	Podbudowy z chudego betonu B-10 o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	75.000		
41 d.4	D.08.02.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - kolorowej, na podsypce cement-piaskowej 1:4, gr. 5 cm	m2	75.000		
5		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - CHODNIKI				
42 d.5	D.04.01.01	Koryta o głębokości: 9 cm - ul. Bracka (były teren Bractwa Kurkowego)	m2	389.300		
43 d.5		Rowki pod obrzeża o wymiarach 30x30 cm	m	203.200		
44 d.5	D.08.03.01	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	m	203.200		

45 d.5	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 3 cm	m2	389.300		
6		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE -CIĄG PIESZO-ROWEROWY				
46 d.6	D.04.01.01	Koryta o głębokości śr. 10 cm - po zdjęciu warstwy humusu	m2	127.000		
47 d.6	D.08.03.01	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	m	80.000		
48 d.6	D.04.02.01	Warstwa wyrównawcza z piasku średnioziarnistego grub. średnia 10 cm	m2	127.000		
49 d.6	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr. 3 cm	m2	127.000		
7		ROBOTY POZOSTAŁE				
50 d.7		Ustawienie płotu z elementów betonowych w nowym miejscu	m	55.000		
51 d.7		Przestawienie bramy z elementów metalowych	m	6.000		
52 d.7		Zabezpieczenie kabli telekomunikacyjnych rurami AROT A120 PS	m	28.000		
53 d.7		Przemieszczenie i rozplantowanie zdjętego humusu z pasa ul. Olsztyńskiej na tereny zielone, grubość warstwy 15 cm	m3	243.300		
54 d.7		Obsianie terenów zieleni nasionami traw w ziemi urodzajnej.	m2	1622.100		
8		OZNAKOWANIE PIONOWE				
55 d.8		Zdjęcie niepodświetlonych znaków drogowych	szt	7.000		
56 d.8		Rozebranie słupków do znaków	szt	5.000		
57 d.8	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych : słupki z rur stalowych \varnothing 70 mm	szt	13.000		
58 d.8	D.07.02.01	Znaki drogowe, okrągłe o średnicy 80 cm z folią odblaskową II generacji	szt	6.000		
59 d.8	D.07.02.01	Znaki drogowe - kwadratowe i prostokątne	szt	7.000		
60 d.8	D.07.02.01	Znaki drogowe, trójkątne o boku 90 cm	szt	2.000		
9		OZNAKOWANIE POZIOME				
61 d.9	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - liniami segregacyjnymi i krawężniowymi: ciągłymi, malowanymi mechanicznie:	m2	22.500		

62 d.9	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - liniami segregacyjnymi i krawężniowymi: przerywanymi, malowanymi mechanicznie:	m2	7.800		
63 d.9	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową przejścia dla pieszych, powierzchnie wyłączone z ruchu, malowane mechanicznie	m2	30.000		
64 d.9	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową symbole malowane ręcznie	m2	21.100		
65 d.9		Wywóz gruntu z urobku (koryto) na odl. do 6 km i koszt składowania urobku	m3	930.250		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: