

KOSZTORYS OFERTOWY

REMONT ULICY ROOSEVELTA W SKWIERZYNIE

ROBOTY DROGOWE

Lp	Podstawa opisu	Kod Specyfikacji Technicznej	Opis	J.m.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	D-01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE KOD CPV 45111200-0				
1.1		D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych.	km	0,57		
1.2		D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie krawężników kamiennych - wywiezienie materiału z terenu budowy i przewiezienie w miejsce wskazane przez inwestora na odległość 3 km.	m	705,90		
1.3		D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych 15x30 wraz z ławą - wywiezienie materiału z terenu budowy i przewiezienie w miejsce wskazane przez inwestora na odległość 3 km.	m	459,31		
1.4		D-01.02.04	Rozebranie jezdni z kostki betonowej ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej - wywiezienie materiału z terenu budowy i przewiezienie w miejsce wskazane przez inwestora na odległość 1 km.	m ²	2 433,73		
1.5		D-01.02.04	Rozebranie chodników z kostki betonowej ułożonych na podsypce piaskowej - wywiezienie materiału z terenu budowy i przewiezienie w miejsce wskazane przez inwestora na odległość 3 km.	m ²	316,56		
1.6		D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej - wywiezienie materiału z terenu budowy i przewiezienie w miejsce wskazane przez inwestora na odległość 3 km.	m	262,00		
1.7		D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z tłuczni kamiennego gr. 15 cm z wywiezieniem urobku na odległość 5 km	m ²	168,29		
1.8		D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (trylinka) gr. 12 cm z wywozem na odległość 1 km.	m ²	406,37		
1.9		D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, ułożonych na podsypce piaskowej - wywiezienie materiału z terenu budowy i przewiezienie w miejsce wskazane przez inwestora na odległość 3 km.	m ²	606,37		

1.10		D-01.03.02	Zamontowanie rur osłonowych typu A 160 PS na kolidujących kablach z wykonaniem wykopów oraz zasypaniem i zagęszczeniem w gruncie kat. III	m	80,00		
RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
2	D-03.00.00		REGULACJA URZĄDZEŃ KOD CPV 45233140-2				
2.1		D-03.02.01a	Regulacja pionowa skrzynek zaworów wodociągowych, gazowych i hydrantowych	szt.	19,00		
2.2		D-03.02.01a	Regulacja pionowa włączników studni rewizyjnych.	szt.	37,00		
2.3		D-03.02.01a	Regulacja pionowa studni telefonicznych.	szt.	7,00		
RAZEM REGULACJA URZĄDZEŃ:							
3	D-04.00.00		PODBUDOWY KOD CPV 45233330-1				
3.1		D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta głębokości 30 cm wraz z wywiezieniem gruntu kat. III na odległość 5 km i utylizacją.	m ²	702,00		
3.2		D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne wykonywane mechanicznie grunt kat. III 702+1489+75=2266	m ²	2 266,00		
3.3		D-04.06.01	Wykonanie podbudowy z chudego betonu B-10 z pielęgnacją podbudowy przez posypanie piaskiem i polewaniem wodą grubość warstwy po zagęszczeniu 30cm	m ²	75,00		
3.4		D-04.02.01	Wykonanie warstwy odcinającej z piasku , grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m ²	702,00		
3.5		D-04.04.02	Wykonanie podbudowy na zjazdach z tłucznia kamiennego warstwa grubości 15 cm po zagęszczeniu.	m ²	702,00		
3.6		D-04.08.01	Wykonanie warstwy wyrównawczej istniejącej nawierzchni z betonu asfaltowego BA 0/25 41*2,5=	t	102,50		
3.7		D-04.08.04	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym	m ³	48,00		
RAZEM PODBUDOWY							
4	D-05.00.00		NAWIERZCHNIE KOD CPV 45233252-0				
4.1		D-05.03.11	Wykonanie frezowania istniejącej nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia gr. Warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na odl. do 5 km - miejsce wskazane przez inwestora. 1482+168=1650	m ²	1 650,00		

4.2		D-05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego BA 0/25, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.	m ²	1 482,00		
4.3		D-05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo-zwirowej, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.	m ²	1 482,00		
4.4		D-05.03.23	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowe gr. 8 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem - kostka z odzysku.	m ²	2 307,00		
4.5		D-05.03.23	Nawierzchnia zjazdów bramowych z kostki brukowej betonowe gr. 8 cm, czerwonej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	702,00		
RAZEM NAWIERZCHNIE							
5	D-07.00.00		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME KOD CPV 45233221-4				
5.1		D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych ocynkowanych dla znaków drogowych o śr. 70 mm.	szt.	11,00		
5.2		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych typu MAŁEGO wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki ostrzegawcze).	szt.	1,00		
5.3		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych typu średniego wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki informacyjne).	szt.	11,00		
5.4		D-07.02.01	Montaż tablicy prowadzącej i tabliczek pod znakami - folia odblaskowa II generacji.	szt.	1,00		
5.5		D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałem cienkowarstwowym (farba do znakowania dróg) -linie na skrzyżowaniach i przejścia, wykonywanie mechanicznie 6*4*,5+2,8*0,375=13,05	m ²	13,05		
RAZEM ORGANIZACJA RUCHU							
6	D-08.00.00		ELEMENTY ULIC KOD CPV 45233140-2				
6.1		D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B 20	m	892,00		

6.2		D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-20.	m	458,00			
6.3		D-08.05.01	Ułożenie ścieków betonowych 50x28x10x8,5 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm wraz z wykonaniem ławy z betonum B-20	m	466,00			
6.4		D-08.02.02	Nawierzchnia chodników z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, szarej na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	1 489,00			
6.5		D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m	1 658,00			
6.6		D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m	177,00			
RAZEM ELEMENTY ULIC								
7			ZIELEŃ KOD CPV 45112730-1					
7.1		D-04.01.01	Wykonanie koryta pod trawnik w gruncie kat.III głębokość koryta 10 cm	m ²	205,00			
7.2		D-09.01.01	Założenie trawnika z rolki po uprzednim rozścieleniu warstwy ziemi urodzajnej gr. 10 cm i roczna pielęgnacją	m ²	205,00			
RAZEM ZIELEŃ								
RAZEM KOSZTORYS:								