

**KOSZTORYS OFERTOWY**

ul. Reja - Koszty kwalifikowane

Lp.	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>	<b>CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE</b>				
<b>1.1</b>	<b>D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
<b>1.1.1</b>	<b>D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>				
1.1.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,44		
1.1.1.2	Przeniesienie lub regulacja punktów osnowy geodezyjnej	szt.	4		
<b>1.1.2</b>	<b>D-01.02.01 Usunięcie drzew i krzaków</b>				
1.1.2.1	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 10-15 cm wraz z wywozem i utylizacją gałęzi - dłużyce zamawiającego	szt.	15		
1.1.2.2	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 16-25 cm wraz z wywozem i utylizacją gałęzi - dłużyce zamawiającego	szt.	24		
1.1.2.3	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35 cm wraz z wywozem i utylizacją gałęzi - dłużyce zamawiającego	szt.	9		
1.1.2.4	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 36-45 cm wraz z wywozem i utylizacją gałęzi - dłużyce zamawiającego	szt.	8		
1.1.2.5	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 46-55 cm wraz z wywozem i utylizacją gałęzi - dłużyce zamawiającego	szt.	4		
1.1.2.6	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy pow. 56 cm wraz z wywozem i utylizacją gałęzi - dłużyce zamawiającego	szt.	3		
1.1.2.7	Karczowanie pni o różnej średnicy w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności wraz z wywiezieniem karpin i utylizacją	szt.	63		
1.1.2.8	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych wraz z wywozem i utylizacją	ha	0,01		
<b>1.1.3</b>	<b>D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu i darniny</b>				
1.1.3.1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m <sup>2</sup>	1450		
1.1.3.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) - do datek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>	1450		
<b>1.1.4</b>	<b>D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe</b>				
1.1.4.1	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 6 km - materiał zamawiającego	m <sup>2</sup>	5452,00		
1.1.4.2	Frezowanie podbudowy betonowej o gr. 25 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 6 km - materiał zamawiającego	m <sup>2</sup>	5452,00		
1.1.4.3	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. do 5 cm mechanicznie wraz z wywozem i utylizacją	m <sup>2</sup>	248		
1.1.4.4	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych piaskiem wraz z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km - materiał zamawiającego	m <sup>2</sup>	25		
1.1.4.5	Rozebranie nawierzchni z trylinki wraz z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km - materiał zamawiającego	m <sup>2</sup>	126		
1.1.4.6	Rozebranie nawierzchni z brukowej kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej wraz z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km - materiał zamawiającego	m <sup>2</sup>	336,00		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn . mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
1.1.4.7	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej wraz z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km - materiał zamawiającego	m <sup>2</sup>	2393		
1.1.4.8	Rozebranie podbudowy z betonu gr. 15 cm mechanicznie wraz z wywozem i utylizacją	m <sup>2</sup>	462,00		
1.1.4.9	Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej wraz z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km - materiał zamawiającego	m	1057		
1.1.4.10	Rozebranie obrzeży betonowych na podsypce piaskowej wraz z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 3 km - materiał zamawiającego	m	1330,00		
1.1.4.11	Rozebranie poręczy ochronnych - materiał zamawiającego	m	4		
1.1.4.12	Rozebranie murka (cegła i rurki ceramiczne) wraz w wywozem i utylizacją	m <sup>3</sup>	11		
1.1.4.13	Demontaż istniejącej ławki - materiał zamawiającego	szt.	1		
1.1.4.14	Demontaż istniejących koszy na śmieci - materiał zamawiającego	szt.	5		
1.1.4.15	Demontaż istniejącej wiaty przystankowej	szt.	1		
1.1.4.16	Rozebranie słupków do znaków - materiał zamawiającego	szt.	18		
1.1.4.17	Zdejmowanie tablic znaków drogowych - materiał zamawiającego	szt.	22		
<b>1.2 D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>					
<b>1.2.1 D-02.01.01 Wykonanie wykopów</b>					
1.2.1.1	Nasypy wykonywane koparkami z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat.III-IV	m <sup>3</sup>	422		
1.2.1.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 6 km - materiał zamawiającego	m <sup>3</sup>	2195,00		
<b>2 CPV 45.23.32.52-0 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI ULIC</b>					
<b>2.1 D-04.00.00 PODBUDOWY</b>					
<b>2.1.1 D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zgęszczeniem podłoża</b>					
2.1.1.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	5036,00		
<b>2.1.2 D-04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego</b>					
2.1.2.1	Podbudowa pomocnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C_50/30 stabilizowanej mechanicznie gr. 22 cm	m <sup>2</sup>	3145		
2.1.2.2	Podbudowa pomocnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C_50/30 stabilizowanej mechanicznie gr. 35 cm	m <sup>2</sup>	272		
2.1.2.3	Podbudowa pomocnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C_50/30 stabilizowanej mechanicznie gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	1352		
<b>2.1.3 D-04.05.01 Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem</b>					
2.1.3.1	Warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 2,5 MPa grubości 15 cm, pielęgnacja przez posypanie piaskiem i polewanie wodą	m <sup>2</sup>	5036,00		
<b>2.1.4 D-04.07.01a Podbudowa z betonu asfaltowego</b>					

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
2.1.4.1	Podbudowy zasadnicza z betonu asfaltowego AC 22 P 35/50 dla kategorii ruchu KR-3 o grubości 7 cm	m <sup>2</sup>	3145		
<b>2.2 D-05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>					
<b>2.2.1 D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca i wyrównawcza</b>					
2.2.1.1	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 dla kategorii ruchu KR-3 o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>	3145		
<b>2.2.2 D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścierna</b>					
2.2.2.1	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 16 S 50/70 dla kategorii ruchu KR-3 o grubości 4 cm	m <sup>2</sup>	3145		
<b>2.2.3 D-05.03.23a Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej</b>					
2.2.3.1	Nawierzchnia z kostki szarej brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	1582,00		
<b>2.3 D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>					
<b>2.3.1 D-07.01.01 Oznakowanie poziome</b>					
2.3.1.1	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gorąco, za pomocą mas termoplastycznych - pasy ciągłe	m <sup>2</sup> ozn.	22,56		
2.3.1.2	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gorąco, za pomocą mas termoplastycznych - pasy przerywane	m <sup>2</sup> ozn.	37,10		
2.3.1.3	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gorąco, za pomocą mas termoplastycznych - przejścia dla pieszych i znaki	m <sup>2</sup> ozn.	107,87		
2.3.1.4	Oznakowanie poziome nawierzchni - powierzchnia malowana na niebiesko	m <sup>2</sup> ozn.	72,00		
<b>2.3.2 D-07.02.01 Oznakowanie pionowe</b>					
2.3.2.1	Słupki z rur stalowych ocynkowanych o średnicy min. 60 mm	szt.	18		
2.3.2.2	Słupki z rur stalowych ocynkowanych o średnicy min. 60 mm z wysięgnikiem	szt.	1		
2.3.2.3	Pionowe znaki drogowe - folia II typu	szt.	22		
<b>2.3.3 D-07.05.01 Bariery ochronne stalowe</b>					
2.3.3.1	Bariera ochronna typu OLSZTYŃSKI z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 60,3 mm malowanych na żółto	m	9		
<b>2.4 D-08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>					
<b>2.4.1 D-08.01.01 Krawężniki betonowe</b>					
2.4.1.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych C 8/10 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	888		
2.4.1.2	Krawężniki betonowe wtopiony o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych C 8/10 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	475,0		
2.4.1.3	Opornik betonowy wtopiony o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	124		
<b>2.4.2 D-08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej</b>					
2.4.2.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	2863,00		
2.4.2.2	Podbudowa z z kruszywa naturalnego o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	2863,00		
2.4.2.3	Nawierzchnia z kostki szarej brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	1959,00		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn . mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
2.4.2.4	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej bezfazowej 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	864		
2.4.2.5	Nawierzchnia z płyt betonowych z wypustkami koloru żółtego o wymiarach 35x35x6 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>	40		
<b>2.4.3 D-08.03.01 Obrzeża betonowe</b>					
2.4.3.1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z betonu C8/10 i podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m	1440,00		
<b>2.4.4 D-08.05.01 Ścieki</b>					
2.4.4.1	Ścieki uliczne z kostki kamiennej granitowej o wys. 11 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5cm, 2 rzędy kostki	m	715		
<b>2.5 D-09.01.01 ZIELEŃ DROGOWA</b>					
2.5.1	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m <sup>2</sup>	1785,00		
2.5.2	Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy dalsze 5 cm humusu.	m <sup>2</sup>	1785		
<b>2.6 D-10.00.00 INNE</b>					
<b>2.6.1 D-10.07.01 Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne</b>					
2.6.1.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	530		
2.6.1.2	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C_50/30 stabilizowanej mechanicznie gr. 25 cm	m <sup>2</sup>	530		
2.6.1.3	Nawierzchnia z czerwonej kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	314		
2.6.1.4	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 dla kategori ruchu KR-3 o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>	217		
2.6.1.5	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 16 S 50/70 dla kategorii ruchu KR-3 o grubości 4 cm	m <sup>2</sup>	217		
2.6.1.6	Krawężniki betonowe wtopiony o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych C 8/10 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	384		
<b>2.7 INNE ROBOTY</b>					
2.7.1	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	33		
2.7.2	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	19		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>					

**Wartość ogółem:**

a. cena netto: ..... zł

b. podatek VAT: ..... zł

c. cena brutto: ..... zł

**Słownie:**.....  
..... zł

.....  
(miejscowość, data)

.....  
(podpis)