

## Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<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	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,37		
<b>Razem dział: D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>						
<b>1.1.2</b>		<b>D-01.02.01 Usunięcie krzaków i drzew</b>				
1.1.2.1	KNNR 1 0101-02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.	10,00		
<b>Razem dział: D-01.02.01 Usunięcie krzaków i drzew</b>						
<b>1.1.3</b>		<b>D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe</b>				
1.1.3.1	KNR AT-03 0101-01	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	30,00		
1.1.3.2	KNR AT-03 0104-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm wraz z wywozem i utylizacją	m2	37,00		
1.1.3.3	KNNR 6 0805-05 analogia	Rozebranie nawierzchni z brukowej kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej wraz z wywozem i utylizacją	m2	21,00		
1.1.3.4	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży betonowych na podsypce piaskowej wraz z wywozem i utylizacją	m	20,00		
1.1.3.5	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków - materiał zamawiającego	szt.	1,00		
1.1.3.6	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych - materiał zamawiającego	szt.	1,00		
1.1.3.7	kalk. własna	Rozebranie ogrodzenia z siatki o h=1,5 m i słupków stalowych wraz z wywozem i utylizacją	m	9,00		
1.1.3.8	kalk. własna	Rozebranie ogrodzenia z siatki stalowej o h=1,2m i słupków stalowych wraz z cokołem betonowym 40x12 cm wraz z wywozem i utylizacją	m	9,00		
<b>Razem dział: D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe</b>						
<b>Razem dział: D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
<b>1.2</b>		<b>D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>				
<b>1.2.1</b>		<b>D-02.01.01 Wykonanie wykopów</b>				
1.2.1.1	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 m	m3	974,81		
<b>Razem dział: D-02.01.01 Wykonanie wykopów</b>						
<b>1.2.2</b>		<b>D-02.03.01 Wykonanie nasypów</b>				
1.2.2.1	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi - dowóz na nasyp	m3	100,41		
1.2.2.2	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat.I-II	m3	100,41		
<b>Razem dział: D-02.03.01 Wykonanie nasypów</b>						
<b>Razem dział: D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>						
<b>Razem dział: CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE</b>						
<b>2</b>		<b>CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG</b>				
<b>2.1</b>		<b>D-04.00.00 PODBUDOWY</b>				
<b>2.1.1</b>		<b>D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zgęszczeniem podłoża</b>				
2.1.1.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwą konstrukcyjne nawierzchni	m2	2 130,00		

## Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
2.1.1.2	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	490,00		
<b>Razem dział: D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zęszczeniem podłoża</b>						
2.1.2		<b>D-04.04.02b Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego</b>				
2.1.2.1	KNNR 6 0104-03	Warstwa mrozoochronna z kruszywa C_NR wykonana i zagęszczana mechanicznie o gr.10 cm	m2	2 304,00		
2.1.2.2	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego C50/30 o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 grubości 20 cm	m2	1 904,00		
2.1.2.3	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego C50/30 o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 grubości 15 cm	m2	400,00		
<b>Razem dział: D-04.04.02b Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego</b>						
<b>Razem dział: D-04.00.00 PODBUDOWY</b>						
2.2		<b>D-05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>				
2.2.1		<b>D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca</b>				
2.2.1.1	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 dla ruchu KR-1 o grubości 4 cm	m2	1 904,00		
<b>Razem dział: D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca</b>						
2.2.2		<b>D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna</b>				
2.2.2.1	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 dla ruchu KR-1 o grubości 4 cm	m2	1 904,00		
<b>Razem dział: D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna</b>						
<b>Razem dział: D-05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>						
2.3		<b>D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
2.3.1		<b>D-07.02.01 Oznakowanie pionowe</b>				
2.3.1.1	KNNR 6 0702-01	Słupki z rur stalowych ocynkowanych o średnicy min. 60 mm	szt.	6,00		
2.3.1.2	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe średnie	szt.	6,00		
<b>Razem dział: D-07.02.01 Oznakowanie pionowe</b>						
<b>Razem dział: D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>						
2.4		<b>D-08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>				
2.4.1		<b>D-08.01.01 Krawężniki betonowe</b>				
2.4.1.1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm (15x22 cm) z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C 12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	774,00		
<b>Razem dział: D-08.01.01 Krawężniki betonowe</b>						
2.4.2		<b>D-08.03.01 Obrzeża betonowe</b>				
2.4.2.1	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15, spoiny wypełnione piaskiem	m	360,00		
<b>Razem dział: D-08.03.01 Obrzeża betonowe</b>						
<b>Razem dział: D-08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>						
2.5		<b>D-09.01.01 ZIELEŃ DROGOWA</b>				
2.5.1	KNNR 1 0507-01	Humusowanie - przy grubości warstwy humusu min. 5 cm wraz z obsianiem mieszanką traw metodą hydroobsiewu	m2	924,00		
<b>Razem dział: D-09.01.01 ZIELEŃ DROGOWA</b>						
2.6		<b>D-10.00.00 INNE</b>				
2.6.1		<b>D-10.07.01 Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne</b>				

**Kosztorys ofertowy**

<b>Lp.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis</b>	<b>j.m.</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
2.6.1.1	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	400,00		
<b>Razem dział: D-10.07.01 Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne</b>						
<b>Razem dział: D-10.00.00 INNE</b>						
<b>2.7</b>		<b>INNE</b>				
2.7.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i hydrantów wraz z wymianą skrzynek żeliwnych	szt.	14,00		
2.7.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	7,00		
<b>Razem dział: INNE</b>						
<b>Razem dział: CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG</b>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						