

## KOSZTORYS OFERTOWY

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,410		
2 d.1	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	10,000		
<b>Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>						
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
3 d.2	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi i zagospodarowaniem gruntu przez Wykonawcę	m <sup>3</sup>	530,570		
4 d.2	KNNR 1 0407-03	Formowanie i zagęszczanie nasypów w gruncie kat. IV <grunt z wykopu>	m <sup>3</sup>	10,540		
<b>Razem dział: ROBOTY ZIEMNE</b>						
<b>3</b>		<b>ODWODNIENIE</b>				
5 d.3	KNR 2-01 0301-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi	m <sup>3</sup>	4,520		
6 d.3	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 10 cm	m <sup>3</sup>	4,520		
7 d.3	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. 160 mm, gładkościenne, ścianka lita, klasy N	m	4,400		
8 d.3	KNNR 4 1424-02	Wpust deszczowy uliczny betonowy o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu wraz z rusztem żeliwnym z kołnierzem 3/4	szt.	1,000		
9 d.3	analiza indywidualna	Zakup i dowóz piasku - zasypka na przykanaliku i wokół wpustów deszczowych	m <sup>3</sup>	3,616		
10 d.3	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>	3,620		
11 d.3	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II ubijakami mechanicznymi	m <sup>3</sup>	3,620		
<b>Razem dział: ODWODNIENIE</b>						
<b>4</b>		<b>KRAWĘŻNIKI</b>				
12 d.4	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat. I-II	m	61,000		
13 d.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	51,000		
14 d.4	KNR 2-31 0607-02	Ścieki uliczne z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm, szer. 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej <ściek przykrawężnikowy>	m	10,000		
15 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem klasy C 12/15 MPa	m <sup>3</sup>	3,052		
<b>Razem dział: KRAWĘŻNIKI</b>						
<b>5</b>		<b>REGULACJE URZĄDZEŃ I ZABEZPIECZENIE SIECI</b>				
16 d.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	8,000		
17 d.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	1,000		
18 d.5	KNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną grubościenną o śr. 110 mm pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III - zgodnie z uzgodnieniami branżowymi Orange	m	170,000		
<b>Razem dział: REGULACJE URZĄDZEŃ I ZABEZPIECZENIE SIECI</b>						

## KOSZTORYS OFERTOWY

## Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>6</b>		<b>JEZDNIA BITUMICZNA</b>				
19 d.6	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1 887,000		
20 d.6	KNNR 6 0111-03	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5$ MPa , warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 887,000		
21 d.6	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	1 887,000		
22 d.6	KNNR 6 1005-07	Skropienie kationową emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m2	m2	1 656,600		
23 d.6	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) AC 11S 50/70 Krotność = 1,25	m2	1 656,600		
24 d.6	KNNR 6 0113-01	Pobocze / zjazdy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	860,000		
<b>Razem dział: JEZDNIA BITUMICZNA</b>						
<b>7</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>				
25 d.7	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	6,000		
26 d.7	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	9,000		
27 d.7	KNNR 6 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m2	1,500		
<b>Razem dział: OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>						
<b>8</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>				
28 d.8	KNNR 6 1301-07	Plantowanie poboczy wykonywane ręcznie przy grubości ścinania 10 cm	m2	410,000		
29 d.8	analiza indywidualna	Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl.	1,000		
<b>Razem dział: Roboty wykończeniowe</b>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						