

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**Przebudowa drogi gminnej nr 107446L**  
**Cezaryn- Kolonia Kośmin**

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1 d.1	<b>KNNR 1 0111-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km	1.46		
2 d.1	<b>KNR 2-01 0108-02</b>	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0.02		
3 d.1	<b>KNNR 1 0104-05</b>	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.	6		
<b>Razem dział ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
<b>2 ROBOTY ZIEMNE</b>						
4 d.2	<b>KNR 2-01 0206-02</b>	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 5 km	m <sup>3</sup>	466.96		
<b>Razem dział ROBOTY ZIEMNE</b>						
<b>3 ROBOTY BRUKARSKIE</b>						
5 d.3	<b>KNNR 6 0404-04</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z chudego betonu	m	36		
6 d.3	<b>KNNR 6 0403-03</b>	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	m	24		
7 d.3	<b>KNNR 6 0101-04</b>	Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości peronu z kostki	m <sup>2</sup>	43.2		
8 d.3	<b>KNNR 6 0109-02</b>	Podbudowy z piasku stabiliz. cem o Rm=2,5MPa gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m <sup>2</sup>	43.2		
9 d.3	<b>KNNR 6 0502-02</b>	Peron z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm kolo-rowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnie-niem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	43.2		
<b>Razem dział ROBOTY BRUKARSKIE</b>						
<b>4 JEZDNIA ASFALTOWA</b>						
10 d.4	<b>KNNR 6 0103-03</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane me-chanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyj-ne nawierzchni	m <sup>2</sup>	2527.72		
11 d.4	<b>KNNR 6 0113-03</b>	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm stabilizowanych mechanicznie gr. 25 cm	m <sup>2</sup>	878.02		
12 d.4	<b>KNNR 6 0113-06</b>	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm stabilizowanych mechanicznie gr. 15 cm na poszerze-niach	m <sup>2</sup>	1649.7		
13 d.4	<b>KNNR 6 0113-06</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm stabilizowanych mechanicznie gr. 15cm	m <sup>2</sup>	4796.5		
14 d.4	<b>KNNR 6 1005-06</b>	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bi-tumicznych	m <sup>2</sup>	15117.94		
15 d.4	<b>KNNR 6 1005-07</b>	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>	15117.94		
16 d.4	<b>KNNR 6 0308-01</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa wyrówn.-wią-żąca AC16W KR1/2) wraz z transportem	m <sup>2</sup>	7545.44		
17 d.4	<b>KNNR 6 0309-02</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm po zagęszczeniu (warstwa ścieralna AC11S KR1/2) wraz z transportem	m <sup>2</sup>	7572.5		
<b>Razem dział JEZDNIA ASFALTOWA</b>						
<b>5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
18 d.5	<b>KNR 2-31 0103-04</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża przed wykonaniem utwardzonego pobocza	m <sup>2</sup>	2133.75		
19 d.5	<b>KNNR 6 0113-05- analogia</b>	Wykonanie poboczy z kruszyw łamanych (0-31,5mm) gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	2133.75		
20 d.5	<b>KNNR 6 0113-01</b>	Uzupełnienie nawierzchni zjazdów z kruszyw łamanych (0-31,5mm) gr. 12 cm	m <sup>2</sup>	60		
<b>Razem dział ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
<b>6 OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>						

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**Przebudowa drogi gminnej nr 107446L**  
**Cezaryn- Kolonia Kośmin**

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.6	<b>KNNR 6 0702-08</b>	Pionowe znaki drogowe - demotaż znaków	szt.	2		
22 d.6	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	15		
23 d.6	<b>KNNR 6 0702-05</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	17		
24 d.6	<b>KNNR 6 0702-04</b>	Pionowe znaki drogowe - tabliczki pod znakami o pow. do 0.3 m2	szt.	2		
25 d.6	<b>KNNR 6 0702-05</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki specjalne na fluorescencyjnym tle	szt.	2		
26 d.6	<b>KNR AT-04 0203-01</b>	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym.	m <sup>2</sup>	15.8		
27 d.6	<b>KNR AT-04 0210-01</b>	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) najezdniowe naklejane	szt.	10		
28 d.6	<b>KNR AT-04 0203-05</b>	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - linie wibracyjne w kolorze czerwonym	m <sup>2</sup>	4.8		
<b>Razem dział OZNAKOWANIE PIONOWE i POZIOME</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: