

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulicy Łąkowej w Golinie  
ADRES INWESTYCJI : Golina, ul. Łąkowa  
INWESTOR : Gmina Golina  
 : 62-590 Golina, ul. Nowa 1  
BRANŻA : Drogowa

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), M, S+Kp(S)  
VAT [V] ..... %  $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

SPRAWDZIŁ:

## POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>		<b>PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ</b>				
<b>1.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1.1.	<b>KNNR 1 1 0111-01</b>	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	0.43		
<b>1.2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
1.2.	<b>KNR 1 AT-03 0101-01</b>	Mechaniczne obcięcie krawędzi nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego na gł. do 10 cm	m	12		
1.2.	<b>KNR 2- 2 31 0801- 03</b>	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej na wjazdach o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	36		
1.2.	<b>KNR 2- 3 31 0807- 01 analo- gia</b>	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (na wjazdach) na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	5		
1.2.	<b>KNR 2- 4 31 0815- 01</b>	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej. Materiał z rozbiórki należy oczyścić i ułożyć na paletach do ponownego wbudowania	m <sup>2</sup>	334		
1.2.	<b>KNR 2- 5 31 0813- 03</b>	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	223		
1.2.	<b>KNR 2- 6 31 0812- 03</b>	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	11.115		
1.2.	<b>KNNR 6 7 0806-08</b>	Rozebranie obrzeży betonowych na podsypce piaskowej. Materiał częściowo do ponownego wbudowania	m	148		
1.2.	<b>KNR 4- 8 01 0108- 09 0108- 10</b>	Wywiezienie gruzu z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na składowisko odpadów komunalnych	m <sup>3</sup>	28		
<b>2</b>		<b>KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA</b>				
2.1	<b>KNR 2- 31 0402- 04</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - Pod krawężniki uliczne	m <sup>3</sup>	80		
2.2	<b>KNNR 6 0401-03</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	563		
2.3	<b>KNNR 6 0401-03</b>	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej - Krawężniki wjazdowe	m	198		
2.4	<b>KNR 2- 31 0402- 04</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - Pod krawężniki drogowe	m <sup>3</sup>	7		
2.5	<b>KNNR 6 0401-05</b>	Krawężniki betonowe drogowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	15		
2.6	<b>KNNR 6 0404-02</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	113		
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>				
<b>3.1</b>		<b>ULICA ŁAKOWA</b>				
3.1.	<b>KNNR 6 1 0101-02</b>	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni. Nadmiar gruntu odwieźć na odkład Krotność = 2	m <sup>2</sup>	2348		
3.1.	<b>KNNR 6 2 0106-06</b>	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	2348		
3.1.	<b>KNNR 6 3 0113-01</b>	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0-63 mm gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	1998		
3.1.	<b>KNNR 6 4 0113-04</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm gr. 8 cm	m <sup>2</sup>	1998		
3.1.	<b>KNR 5 AT-03 0202-01</b>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1998		
3.1.	<b>KNNR 6 6 0308-01</b>	Nawierzchnia z betonu asfaltowego dla KR2 grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	1998		

## POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3.1. 7	<b>KNR AT-03 0202-02</b>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1998		
3.1. 8	<b>KNNR 6 0309-02</b>	Nawierzchnia z betonu asfaltowego dla KR2 grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	1998		
3.1. 9	<b>KNNR 6 0502-03</b>	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m	733		
<b>3.2</b>		<b>ULICA ŁAKOWA - SIĘGACZ</b>				
3.2. 1	<b>KNNR 6 0101-02</b>	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni. Nadmiar gruntu odiweźć na odkład Krotność = 2	m <sup>2</sup>	209		
3.2. 2	<b>KNNR 6 0106-06</b>	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	209		
3.2. 3	<b>KNNR 6 0113-01</b>	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0-63 mm gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	170		
3.2. 4	<b>KNNR 6 0113-04</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm gr. 8 cm	m <sup>2</sup>	170		
3.2. 5	<b>KNNR 6 1005-07</b>	Skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową średniorozpadową	m <sup>2</sup>	170		
3.2. 6	<b>KNNR 6 0308-01</b>	Nawierzchnia z betonu asfaltowego dla KR2 grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	170		
3.2. 7	<b>KNNR 6 1005-07</b>	Skropienie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego emulsją asfaltową szybkorozpadową	m <sup>2</sup>	170		
3.2. 8	<b>KNNR 6 0309-02</b>	Nawierzchnia z betonu asfaltowego dla KR2 grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	170		
3.2. 9	<b>KNNR 6 0502-03</b>	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m	79		
<b>3.3</b>		<b>ULICA ŁAKOWA - ŁĄCZNIK</b>				
3.3. 1	<b>KNNR 6 0101-02</b>	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni. Nadmiar gruntu odiweźć na odkład Krotność = 2	m <sup>2</sup>	68		
3.3. 2	<b>KNNR 6 0106-06</b>	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 20 cm Krotność = 1.333	m <sup>2</sup>	68		
3.3. 3	<b>KNNR 6 0109-02 analo- gia</b>	Podbudowa z chudego betonu grubość po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	60		
3.3. 4	<b>KNR 2- 31 0402- 04</b>	Ława pod ściek międzyjezdniowy z betonu C12/15	m <sup>3</sup>	0.5		
3.3. 5	<b>KNNR 6 0502-03</b>	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	60		
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIA CHODNIKA</b>				
4.1	<b>KNNR 6 0503-03</b>	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. Materiał z rozbiórki (80%)	m <sup>2</sup>	268		
4.2	<b>KNNR 6 0503-03</b>	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m <sup>2</sup>	66		
<b>5</b>		<b>NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW</b>				
5.1	<b>KNNR 6 0103-03</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	40		
5.2	<b>KNNR 6 0105-04</b>	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	40		
5.3	<b>KNNR 6 0109-01 analo- gia</b>	Nawierzchnia betonowa o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą (odtworzenie istniejącej nawierzchni na wjazdach)	m <sup>2</sup>	40		

## POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5.4	<b>KNNR 6 0502-03</b>	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	12		
<b>6</b>		<b>OZNAKOWANIE</b>				
6.1	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Oznakowanie pionowe - słupki z rur stalowych o śr. 60mm	szt.	5		
6.2	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych śr. 70 mm	szt.	4		
6.3	<b>KNNR 0702-04</b>	Oznakowanie pionowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	12		
6.4	<b>KNNR 6 0705-06</b>	Oznakowanie poziome jezdni, odblaskowe, wykonane farbą rozpuszczalnikową i mikrokulkami szklanymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>	20		
<b>7</b>		<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>				
7.1	<b>KNR2- 311406- 03</b>	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	28		
7.2	<b>KNR 2- 31 1406- 04</b>	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	20		
7.3	<b>KNR 2- 31 1406- 02</b>	Regulacja pionowa i pozioma studzienek dla krętek ściekowych ulicznych	szt.	17		
7.4	<b>KNNR 1 0501-01</b>	Profilowanie i uzupełnianie poboczy - plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>	200		
7.5	<b>KNNR 1 0507-03</b>	Pobocza i tereny zielone - Obsianie powierzchni trawą	m <sup>2</sup>	200		