

## KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa ul. Parkowa w Lesznie : Budowa ul. Parkowa  
Leszno : Leszno  
Urząd Gminy : Urząd Gminy  
05-084 Leszno Al.Wojska Poskiego 21 : Leszno Al. Wojska Polskiego 21  
drogowa : drogowa

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

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

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

**Słownie:**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.132	km km	0.132	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.132</b>
2	KNR AT-03 d.1 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km 15	m m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
3	KNR 2-01 d.2 0201-04	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km ( 802m2 x 0,58m=465,16m2) + zjazdy ( 100m2x0,58=58m3) 523.16	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	523.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>523.160</b>
4	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9 523.16	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	523.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>523.160</b>
5	KNNR 6 d.2 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni łącznie ze zjazdami 902	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	902.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>902.000</b>
<b>3</b>		<b>KRAWĘŻNIKI</b>			
6	KNNR 6 d.3 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych ( C16/20 ) z oporem na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm ( 210m) oraz krawężników wtopionych 20x30 z wykonaniem ławy betonowej z oporem ( 0,075m3/mb) na podsypce cem.-piaskowej gr. 5cm (40m) , 250	m m	250.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>250.000</b>
7	KNNR 6 d.3 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych ( C 16/20) z oporem na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm - jako opornik przy ogrodzeniach ( 0.0825m3/mb) 10	m m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
8	KNR AT-03 d.3 0402-02	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w trzech rzędach na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm i ławie betonowej C16/20 ławie betonowej ( 0, 098m3/mb) 340	m m	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
<b>4</b>		<b>ZJAZDY</b>			
9	KNR AT-03 d.4 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 17cm Krotność = 0.85 100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
10	KNNR 6 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C16/20 ( 3mb) oraz krawężnika na płask z wykonaniem ławy betonowej z oporem ( 5mb) (w ilości 0,09m3/mb) 46	m m	46.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>
11	KNNR 6 d.4 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm gr. 19 cm Krotność = 0.95 100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
12	KNNR 6 d.4 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm gr. 9cm Krotność = 0.9 100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
13	KNNR 6 d.4 0502-03	Nawierzchnia zjazdu z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm z wypełnieniem spoin piaskiem oraz wykonanie zjazdów do linii bram 100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
<b>5</b>		<b>NAWIERZCHNIA ULICY</b>			
14	KNR AT-03 d.5 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 17cm Krotność = 0.85 775	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	775.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>775.000</b>
15	KNNR 6 d.5 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm gr. 19 cm Krotność = 0.95 623	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	623.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>623.000</b>
16	KNNR 6 d.5 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm gr. 9 cm Krotność = 0.9 600	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
17	KNR AT-03 d.5 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm 600	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
<b>6</b>		<b>PRÓG ZWALNIAJACY</b>			
18	KNR AT-03 d.6 0201-02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 17cm Krotność = 0.85 27	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
19	KNNR 6 d.6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm gr. 29 cm Krotność = 1.45 27	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
20	KNNR 6 d.6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm gr. 10 cm 27	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
21	KNR AT-03 d.6 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm 27	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
<b>7</b>		<b>OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA</b>			
22	KNNR 6 d.7 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2- przestawienie 8	szt.		
			szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
23	KNNR 6 d.7 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o dł ponad 5,5m 4	szt.		
			szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
24	KNNR 6 d.7 0702-07	Pionowe znaki drogowe - znaki U-9b o pow. ponad 0.3 m2 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNNR 6 d.7 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - P-25 i inne symbole malowane ręcznie 3.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
26	kalkulacja d.7 własna	Montaż punktów odblaskowych( kocich oczek ) - próg zwalniający 12	szt.		
			szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
<b>8</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
27	KNR 2-01 d.8 0510-01	Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 198	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	198.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.000</b>
28	KNR 2-01 d.8 0510-02	Humusowanie z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu 198	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	198.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>198.000</b>
29	Kalkulacja d.8 własna	Regulacja wysokościowa bram i furtek 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
30	kalkulacja d.8 własna	Zabezpieczenie przewód elektroenergetycznych rurami dudzielnymi ( ARO-TA) 35	m		
			m	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1	<b>KNR 2-01 0119-03</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.132		
2 d.1	<b>KNR AT-03 0107-01</b>	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	15		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
3 d.2	<b>KNR 2-01 0201-04</b>	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km ( 802m <sup>2</sup> x 0,58m=465,16m <sup>2</sup> ) + zjazdy ( 100m <sup>2</sup> x0,58=58m <sup>3</sup> )	m <sup>3</sup>	523.16		
4 d.2	<b>KNNR 1 0208-02</b>	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9	m <sup>3</sup>	523.16		
5 d.2	<b>KNNR 6 0103-03</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni łącznie ze zjazdami	m <sup>2</sup>	902		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		<b>KRAWĘŻNIKI</b>				
6 d.3	<b>KNNR 6 0403-04</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych ( C16/20 ) z oporem na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm ( 210m) oraz krawężników wtopionych 20x30 z wykonaniem ławy betonowej z oporem ( 0,075m3/mb) na podsypce cem.-piaskowej gr. 5cm (40m) .	m	250		
7 d.3	<b>KNNR 6 0403-04</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych ( C 16/20) z oporem na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm - jako opornik przy ogrodzeniach ( 0.0825m3/mb)	m	10		
8 d.3	<b>KNR AT-03 0402-02</b>	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w trzech rzędach na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm i ławie betonowej C16/20 ławie betonowej ( 0,098m3/mb)	m	340		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>ZJAZDY</b>				
9 d.4	<b>KNR AT-03 0201-02</b>	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 17cm Krotność = 0.85	m <sup>2</sup>	100		
10 d.4	<b>KNNR 6 0403- 03</b>	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C16/20 ( 3mb) oraz krawężnika na płask z wykonaniem ławy betonowej z oporem ( 5mb) (w ilości 0,09m3/mb)	m	46		
11 d.4	<b>KNNR 6 0113- 02</b>	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm gr. 19 cm Krotność = 0.95	m <sup>2</sup>	100		
12 d.4	<b>KNNR 6 0113- 05</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31, 5mm gr. 9cm Krotność = 0.9	m <sup>2</sup>	100		
13 d.4	<b>KNNR 6 0502- 03</b>	Nawierzchnia zjazdu z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm z wypełnieniem spoin piaskiem oraz wykonanie zjazdów do linii bram	m <sup>2</sup>	100		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		<b>NAWIERZCHNIA ULICY</b>				
14 d.5	<b>KNR AT-03 0201-02</b>	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 17cm Krotność = 0.85	m <sup>2</sup>	775		
15 d.5	<b>KNNR 6 0113-02</b>	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm gr. 19 cm Krotność = 0.95	m <sup>2</sup>	623		
16 d.5	<b>KNNR 6 0113-05</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31, 5mm gr. 9 cm Krotność = 0.9	m <sup>2</sup>	600		
17 d.5	<b>KNR AT-03 0304-03</b>	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm	m <sup>2</sup>	600		



Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>6</b>		<b>PRÓG ZWALNIAJACY</b>				
18 d.6	<b>KNR AT-03 0201-02</b>	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 17cm Krotność = 0.85	m <sup>2</sup>	27		
19 d.6	<b>KNNR 6 0113- 02</b>	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/ 63mm gr. 29 cm Krotność = 1.45	m <sup>2</sup>	27		
20 d.6	<b>KNNR 6 0113- 05</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31, 5mm gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	27		
21 d.6	<b>KNR AT-03 0304-03</b>	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm	m <sup>2</sup>	27		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7		<b>OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA</b>				
22 d.7	<b>KNNR 6 0702-04</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2- przestawienie	szt.	8		
23 d.7	<b>KNNR 6 0702-01</b>	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o dł ponad 5,5m	szt.	4		
24 d.7	<b>KNNR 6 0702-07</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki U-9b o pow. ponad 0.3 m2	szt.	1		
25 d.7	<b>KNNR 6 0705-07</b>	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - P-25 i inne symbole malowane ręcznie	m <sup>2</sup>	3.0		
26 d.7	<b>kalkulacja własna</b>	Montaż punktów odblaskowych( kocich oczek ) - próg zwalniający	szt.	12		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
8		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
27 d.8	<b>KNR 2-01 0510-01</b>	Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>	198		
28 d.8	<b>KNR 2-01 0510-02</b>	Humusowanie z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m <sup>2</sup>	198		
29 d.8	<b>Kalkulacja własna</b>	Regulacja wysokościowa bram i furtek	szt	2		
30 d.8	<b>kalkulacja własna</b>	Zabezpieczenie przewód elektroenergetycznych rurami dudzielnymi ( AROTA)	m	35		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: