

## KOSZTORYS ŚLEPY

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45113000-2 Roboty na placu budowy  
45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg  
45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego  
45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DRÓG GMINNYCH NR 104011L OD KM 0+080,00 DO KM 0+607,93, DG 103986L OD KM 0+000,00 DO KM 0+019,29, DG 103960L OD KM 0+000,00 DO KM 0+011,74 W MIEJSCOWOŚCI JEZIORO  
ADRES INWESTYCJI : JEZIORO DZ. NR EW. 503, 502, 504/2  
INWESTOR : GMINA SIEMIEN  
ADRES INWESTORA : UL. STAWOWA 1B 21-220 SIEMIEN  
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Przemysław Karbowski  
DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2024r.

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

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

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

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
KWIECIEŃ 2024r.

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>REMONT DRÓG GMINNYCH NR 104011L OD KM 0+080,00 DO KM 0+607,93, DG 103986L OD KM 0+000,00 DO KM 0+019,29, DG 103960L OD KM 0+000,00 DO KM 0+011,74 W MIEJSCOWOŚCI JEZIORO</b>				
1.1		<b>ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1. 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.55896 = 0.559		
2 d.1. 1	KNNR 1 0202-03	Zdjęcie warstwy humusu wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m <sup>3</sup>	558.96*2* 1.2*0.15 = 201.226		
3 d.1. 1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km - frezowanie nawierzchni - wcinka	m <sup>2</sup>	3.5*3.6+5.5* 6.0 = 45.600		
1.2		<b>NAWIERZCHNIA</b>				
4 d.1. 2	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry-sowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	2509+165 = 2674.000		
5 d.1. 2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfalto-wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi-tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>	poz.4*1.02 = 2727.480		
6 d.1. 2	analiza własna	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineral-no-asfaltową beton asfaltowy AC 11W grubości min. 3cm (średnio 4cm)	t	2674*0.04* 2.55*1.02 = 278.203		
7 d.1. 2	KNNR 6 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łama-nym zagęszczanym mechanicznie o gr. średnio 10 cm	m <sup>3</sup>	165*1.08* 0.1 = 17.820		
8 d.1. 2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfalto-wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi-tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>	2509*1.02+ 165*1.02 = 2727.480		
9 d.1. 2	KNNR 6 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km-wg kalkulacji własnej wykonawcy	t	273+282.5 = 555.500		
1.3		<b>POBOCZA</b>				
10 d.1. 3	analiza własna	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0-31,5mm o gru-bości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	822		
1.4		<b>ROBOTY PORZĄDKOWE I WYKONCZENIOWE</b>				
11 d.1. 4	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp, korony nasypów i zielńców - kat.gr.I-III	m <sup>2</sup>	558.96*2* 1.5 = 1676.880		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: