

**KOSZTORYS OFERTOWY**

**Wykonanie odnowy nawierzchni drogi powiatowej nr 1918D wraz z budową ciekut betonowego (dł. 80m) na skrzyżowaniu z ul. Wiejską w miejscowości Długołęka (dł. ok. 200m)**

Lp.	Pozycja	Opis robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostki	Koszt całkowity
<b>1. ROBOTY POMIAROWE</b>						
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym.	km	0,2		
<b>2. FREZOWANIE NAWIERZCHNI NA GR. 5 CM</b>						
2	KNR 2-31 0803-03/04	Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych o gr. 5cm.	m <sup>2</sup>	454,0		
<b>3. REMONTY CZĄSTKOWE</b>						
3	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno - asfaltową gr. średn. 4cm.	t	5,0		
<b>4. WYMIANA PODBUDOWY PRZY KOŚCIELE</b>						
4	KNR 2-31 0102-01/02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 50cm głębokości koryta z wywozem do 1km.	m <sup>2</sup>	10,0		
5	KNR 2-31 0104-03/04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku gruboziarnistego na poszerzeniach - grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm.	m <sup>2</sup>	10,0		
6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15cm (niesort 0/63mm).	m <sup>2</sup>	10,0		
7	KNR 2-31 0114-07/08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12cm (niesort 0/31,5mm).	m <sup>2</sup>	10,0		
<b>5. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>						
8	KNR 2-31 1004-03	Ręczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum).	m <sup>2</sup>	1 362,0		
9	KNR 2-31 1004-07	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją 0,8kg/m2	m	1 362,0		
10	KNR 2-31 0310-01	Warstwa wyrównawcza z masy mineralno - asfaltowej - grubość po zagęszczeniu 4cm.	m	1 362,0		
11	KNR 2-31 1004-03	Ręczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum).	m <sup>2</sup>	1 362,0		
12	KNR 2-31 1004-07	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją 0,8kg/m2.	m <sup>2</sup>	1 362,0		
13	KNR 2-31 0310-05/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4cm.	m <sup>2</sup>	1 362,0		
<b>6. ŚCIEKI BETONOWE</b>						
14	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo - piaskowej.	m	80,0		
15	KNR 2-31 0402-03	Ława pod ściek z przyfabrykatów betonowych zwykła.	m <sup>3</sup>	6,0		
<b>RAZEM NETTO</b>						
<b>22 % VAT</b>						
<b>RAZEM BRUTTO</b>						