

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**Przebudowa drogi w m. Sufczyn w km 0+746 ÷ 1+450**

L.p.	Kod SST	Normatyw	Opis robót	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość robót
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>							
1.1.	D.01.01.01	KSNR 00-01-0104-03-00	Prace pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych pod trasy drogowe w terenie równinnym	km	0,704		
1.2.	D.01.02.01	KSNR 00-01-0102-01-00	Mechaniczne karczownie zagajników gęstych, powyżej 60% powierzchni	ha	0,07		
Razem roboty przygotowawcze							
<b>ODWODNIENIE</b>							
2.1	D.03.01.03	KSNR 00-06-1302-04-00	Czyszczenie przepustów o średnicy 0,6 m – grubość namułu w cm do 50% jego średnicy.	m	10		
Razem odwodnienie							
<b>PODBUDOWA</b>							
3.1	D.04.04.02	KNR 02-31-0103-04-00	Mechaniczne profilownie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu I-IV.	m <sup>2</sup>	3745,45		
3.2	D.04.04.02	KSNR 00-06-0113-02-00	Podbudowy z kruszyw łamanych przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	3745,45		
Razem Podbudowa							
<b>NAWIERZCHNIA</b>							
4.1	D.05.03.01	Analiza własna	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, śr gr. w-wy 4 cm	m <sup>2</sup>	25,50		
4.2	D.04.03.01	KSNR 00-06-1005-07-00	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	3631,12		
4.3	D.05.03.05b	KSNR 00-06-0308-01-04	Warstwa wiążąca nawierzchni wykonana z betonu asfaltowego wg PN-EN, KR-1, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	3631,12		
4.4	D.05.03.05a	KSNR 00-06-0309-02-04	Warstwa ścieralna nawierzchni wykonana z betonu asfaltowego wg PN-EN, KR-1, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	3560,75		
Razem nawierzchnia							
<b>POBOCZA</b>							
5.1	D.02.01.01	KSNR 00-01-0201-08-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku na odległość do 1 km, w gruncie kategorii III-IV, ( uzupełnienie poboczy gruntem kat. III )	m <sup>3</sup>	223,93		
5.2	D.02.01.01	KSNR 00-01-0204-04-01	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km przy przewozie urobku po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi (wsp. 4,0 – 4 km )	m <sup>3</sup>	223,93		
5.3	D.06.03.01	KSNR 00-06-0113-05-00	Pobocza z kruszyw łamanych przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	704,00		
Razem pobocza							
<b>OZNAKOWANIE</b>							
6.1	D.07.02.01	KSNR 00-06-0702-01-00	Słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt	10		

7.2	D.07.02.01	KSNR 00-06-0702-05-00	Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne opowierzchni ponad 0,3 m2 ( znaki średnie, folia II generacji ).	szt	10		
<b>Razem oznakowanie</b>							
<b>Razem:</b>				X	X	X	
<b>Podatek VAT 23 %</b>							
<b>Ogółem:</b>							