

**KOSZTORYS OFERTOWY –**  
**„Modernizacja drogi wojewódzkiej nr 502 na odcinku od km 7+900 do km 9+520”**

L.p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	ilość	cena jedn	wartość
1		Obsługa geodezyjna	km	1,620		
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) z poboczy wraz z wywozem na odkład <i>km 7+900 - 9+520 obustronne str. L i P</i>	m <sup>2</sup>	3 240,00		
3	D-05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 2-5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 30 km <i>jezdni km 7+900 - 9+520 średnia szer. 6,5 m = 10 530,00 m<sup>2</sup></i>	m <sup>2</sup>	10 530,00		
4	D-04.04.02	<u>Wzmocnienie nawierzchni.</u> Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego 0/31,5 mm (C90/3) stabilizowanego mechanicznie o gr. 20 cm wraz z przygotowaniem koryta <i>na szerokość 1,6 m od krawędzi jezdni</i>	m <sup>2</sup>	1 800,00		
5	D-04.05.01	<u>Wzmocnienie nawierzchni.</u> Wykonanie podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem klasy C3/4 MPa gr. 20 cm <i>na szerokość 1,6 m od krawędzi jezdni</i>	m <sup>2</sup>	1 800,00		
6	D-05.03.05.A.	<u>Wzmocnienie nawierzchni.</u> Podbudowa z mieszanek mineralno - bitumicznych <b>AC 22 P 35/50</b> o gr. 6-8 cm wzmocnienie w wybranych miejscach <i>na szerokość 1,6 m od krawędzi jezdni</i>	m <sup>2</sup>	1 800,00		
7	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni bitumicznej <b>pod warstwę wiążąco - wyrównawczą</b> ; zużycie emulsji 0,6 kg/m <sup>3</sup> <i>jezdni km 7+900 - 9+520 średnia szer. 6,5 m</i>	m <sup>2</sup>	10 530,00		
8	D-05.03.26	Siatka do zbrojenia warstw nawierzchni asfaltowych z włókien szklanych wstępnie przesączona asfaltem 120x120 kNm	m <sup>2</sup>	10 530,00		
9	D-05.03.05A	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąco - wyrównawcza z betonu asfaltowego <b>AC 16W PMB 25/55-60 o gr. 5 cm - jezdni</b>	m <sup>2</sup>	10 530,00		
10	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitumicznej <b>pod warstwę ścieralną</b> ; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>3</sup> ( <i>jezdni+ zjazdy</i> ) = 10 530 m <sup>2</sup> + 173,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	10 703,50		
11	D-05.03.05.B	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna z <b>SMA 11S PMB 45/80-55 o gr. 4 cm jezdni</b>	m <sup>2</sup>	10 530,00		
12	D-05.03.05.B	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna z <b>SMA 11S PMB 45/80-55 o gr. 5 cm zjazdy</b>	m <sup>2</sup>	173,50		
13		Wykonanie zjazdów z z mieszanki kruszywa łamanego 0/31,5 mm (C90/3) wraz z wykonaniem koryta (zgodnie z wykazem)	m <sup>2</sup>	44,50		
15	D-07.01.01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową oznakowanie grubowarstwowe	m <sup>2</sup>	800,00		

16	D-06.03.01	Wykonanie poboczy ze spadkiem 6-8% z mieszanki: destrukta asfaltowy pochodzący z frezowania (60%) i mieszanki niezwiązanej kruszywa łamanego 0/31,5 mm (C90/3) (40%) stabilizowanego mechanicznie łącznie gr. 12 cm szerokości 1,00 m	m²	3 950,00		
17		Uzupełnienie humusu z obsianiem trawą	m²	3 950,00		
18		Ustawienie słupków hektometrowych I-1a wraz z oklejeniem	szt.	32,00		
19		Regulacja wysokościowa wpustu studni kanalizacji deszczowej	szt.	1,00		
20		Montaż konstrukcji wsporczej i tablicy informacyjnej dwustronnej o wymiarach 180x120 cm (utrzymanie tablicy przez okres 5 lat od zakończenia budowy oraz przez cały okres realizacji zadania). Wzór tablicy musi być zgodny z warunkami określonymi przepisami rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 7 maja 2021 w sprawie określenia działań informacyjnych oraz §10 uchwały nr. 84/2021 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2021r. w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych (zmienionej uchwałami Rady Ministrów: nr 176/2021 z dnia 28 grudnia 2021r., nr 87/2022 z 26 kwietnia 2022r. oraz nr 205/2022 z 13 października 2022r.).	szt.	1,00		
					<b>RAZEM NETTO</b>	
					<b>podatek VAT 23%</b>	
					<b>RAZEM BRUTTO</b>	

**Formularz należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym, profilem zaufanym lub podpisem osobistym (e-dowód)**