

## KOSZTORYS OFERTOWY

## REMONT DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 434 ODCINEK KLESZCZEWO - SZCZODRZYKOWO

BRANŻA DROGOWA - OD KM: 5+500 DO KM: 6+700

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	ILOŚĆ		
1	2	4	5	6,00	7	8
00.00.00		WYMAGANIA OGÓLNE	całość			
01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	1,20		
2	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni jezdni (warstwy bitumiczne i podbudowa) średnia gr. 25 cm wraz z przeznaczeniem do wbudowania podbudowy zasadniczej jezdni MCE (powierzchnia 7850 m <sup>2</sup> ) wraz z odwozem nadmiarowej ilości materiału	m <sup>3</sup>	1963,00		
3		Rozbiórka nawierzchni zjazdu z płyt betonowych wraz z podbudowami średniej grubości 35 cm wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 52m <sup>2</sup> )	m <sup>3</sup>	19,00		
4		Rozebranie tablic oznakowania pionowego wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	20,00		
5		Rozebranie słupków oznakowania pionowego wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego ( proste/lamane)	szt.	15,00		
6		Rozbiórka słupków prowadzących U-1a	szt.	22,00		
7		Rozbiórka bariery U-14a z odwzem na składowisko Wykonawcy - bariery do powtórnej montażu	mb	560,00		
8		01.03.01	Regulacja wysokościowa studni teletechnicznej	szt.	2,00	
9	Regulacja wysokościowa studni gazowej		szt.	1,00		
<b>Razem roboty przygotowawcze</b>						
02.00.00		ROBOTY ZIEMNE				
10	02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy po wcześniejszym usunięciu humusu	m <sup>3</sup>	2653,00		
11	02.03.01	Wykonanie nasypów pod projektowane elementy drogowe wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m <sup>3</sup>	25,00		
<b>Razem (roboty ziemne):</b>						
03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
12	03.01.01	Wykonanie remontu przepustu pod koroną drogi - rozebranie istniejącego przepustu oraz wykonanie nowego z PEHD Ø800 wraz z podsypką, obsypką i zasypką oraz wykonaniem umocnienia okolic wylotów narzutem kamiennym na podbudowie z betonu cementowego C 16/20, długość przepustu - 19,00m	kpl	1,00		
<b>Razem (odwodnienie korpusu drogowego):</b>						
04.00.00		PODBUDOWY				
13	04.01.01	Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie pod jezdnię oraz	m <sup>2</sup>	10193,00		
14	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej jezdni z mieszanki mineralno - cementowo - emulsyjnej w ilości 0,8 kg/m <sup>2</sup> emulsji asfaltowej	m <sup>2</sup>	9076,00		
15		Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej jezdni z betonu asfaltowego AC 22P 35/50 w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup> emulsji asfaltowej	m <sup>2</sup>	8092,00		
16		Oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej jezdni z betonu asfaltowego AC 16 W 35/50 w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup> emulsji asfaltowej	m <sup>2</sup>	7876,00		
17		Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej zjazdów bitumicznych z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 w ilości 0,8 kg/m <sup>2</sup> emulsji asfaltowej	m <sup>2</sup>	30,00		
18		Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej zjazdów bitumicznych z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/63 w ilości 0,8 kg/m <sup>2</sup> emulsji asfaltowej	m <sup>2</sup>	33,00		
19	04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej, warstwy dolnej zjazdów bitumicznych z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/63 mm gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	33,00		
20		Wykonanie podbudowy zasadniczej, warstwy górnej zjazdów bitumicznych z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 mm gr. 8 cm	m <sup>2</sup>	30,00		
21	04.07.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej jezdni z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBMG 0/16mm, klasy C3/4 gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	10156,00		
22		Wykonanie podbudowy pomocniczej zjazdów bitumicznych z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym CBMG 0/16mm, klasy C3/4 gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	37,00		
23	04.07.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej jezdni, warstwy górnej z z betonu asfaltowego AC 22P 35/50 gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	8092,00		
24	04.10.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej jezdni, warstwy dolnej z mieszanki mineralno - cementowo - emulsyjnej MCE, z materiałów powstałych podczas rozbiórki istniejącej nawierzchni jezdni gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	9076,00		
<b>Razem (podbudowy):</b>						
05.00.00		NAWIERZCHNIE				
25	05.03.05a	Wykonanie warstwy wiążącej jezdni (na pełnej konstrukcji) z betonu asfaltowego AC 16 W 35/50 gr. 6 cm	m <sup>2</sup>	7876,00		
26	05.03.05b	Wykonanie warstwy ścieralnej zjazdów bitumicznych z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	27,00		
27	05.03.13	Wykonanie warstwy ścieralnej jezdni z mieszanki mastyksowo - grysowej SMA 11 S PMB 45/80 - 55 gr. 4 cm (na pełnej konstrukcji nawierzchni)	m <sup>2</sup>	7732,00		

<b>Razem (nawierzchnie):</b>					
<b>06.00.00</b>		<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>			
28	06.01.01	Wykonanie humusowania i obsiania mieszanką traw gr. 10cm opasek oraz skarp o pochyleniu 1:1,5 wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	1638,00	
29	06.04.01	Wykonanie profilowania skarp o nachyleniu 1:1,5 oraz oczyszczenie i profilowanie dna rowu	mb	2055,00	
<b>Razem (roboty wykończeniowe):</b>					
<b>07.00.00</b>		<b>OZNAKOWANIE DRÓG I ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			
30	07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowsarstwowego	m2	722,00	
31	07.02.01	Zamontowanie tablic oznakowania pionowego z grupy S - średnie wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt.	13,00	
32		Osadzenie słupków prostych z rur stalowych 2,5 cala dla znaków pionowych wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt.	14,00	
33		Zamontowanie słupków prowadzących U-1a	szt.	22,00	
34		Montaż bariery U-14a - materiał z odzysku z dowozem ze składowiska Wykonawcy	mb	560,00	
<b>Razem (oznakowanie dróg i elementy bezpieczeństwa ruchu):</b>					
<b>Razem:</b>					
<b>VAT 23%:</b>					
<b>ŁĄCZNIE:</b>					