

**PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3738W ROŚCISZEWO - KOSEMIN  
- ŻABOWO - SZUMANIE KM 0+480 – 2+056,63**

<b>KOSZTORYS INWESTORSKI BRANŻA DROGOWA</b>					
Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn.	Wartość
		Nazwa	Ilość	zł	zł
1	3	4	5	6	7
	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	*	*	*	*
1.	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych D-01.01.01	*	*	*	*
1.1	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km	1576,63		
2	Przepusty D-06.02.01	*	*	*	*
2.1	Wykonanie płyty odciażającej żelbetowej gr. 20 cm ze ściankami czołowymi na przepuszcie podwójnym fi 1500 na całej szerokości przepustu wraz z robotami ziemnymi oraz zasypaniem gruntem z dokopu	kpl	1,00		
2.2	Wymiana przepustu fi 1000 ze ściankami czołowymi wraz z robotami ziemnymi	mb	10,00		
3	Rozbiórki elementów dróg i przepustów D-01.02.04	*	*	*	*
3.1	Rozebranie podbudowy oraz nawierzchni bitumicznej na przepustach	m2	49,00		
3.2	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego gr 20cm na przepuszcie	m2	49,00		
3.3	Demontaż tarcz znaków drogowych	szt	3,00		
3.4	Demontaż słupków do znaków drogowych	szt	3,00		
	<b>PODBUDOWY</b>	*	*	*	*
4	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża D-04.01.01	*	*	*	*
4.1	Koryto wykonane na poszerzeniu na całej długości z jednej lub z dwóch stron szer. 0,5m gr. 24cm z wbudowaniem materiału w pobocza lub częściowym wywiezieniem poza teren budowy 0,50*1576,63=788,32	m <sup>2</sup>	788,32		
4.2	Ścięcie poboczy gr. 10cm 1576,63*2*0,75=2364,95	mb	2364,95		
4.3	Ustawienie oporników na ławie betonowej z oporem 1576,63*2=8153,26	mb	8153,26		
5	Podbudowa D-04.04.02	*	*	*	*
5.1	Podbudowa z kruszywa łamanego na poszerzeniu gr. 20cm 0,5*1576,63=788,32	m <sup>2</sup>	788,32		
	<b>NAWIERZCHNIE</b>	*	*	*	*
6	Nawierzchnia z betonu asfaltowego, w tym oczyszczenie i skropienie istniejących warstw D-05.03.05a, D-04.03.01	*	*	*	*
6.1	Wykonanie nawierzchni z AC 11 W, w-wa wiążąca grubości 4 cm 1576,63*0,5=788,32 na poszerzeniu	m <sup>2</sup>	788,32		
6.2	Wykonanie nawierzchni z AC 11 W, w-wa wiążąca grubości 4 cm na przepuszcie	m <sup>2</sup>	49,00		
6.3	Wykonanie nawierzchni z AC 11 W, w-wa wiążąca grubości 4 cm 5,50*1576,63=8671,47	m <sup>2</sup>	8671,47		
6.4	Wykonanie nawierzchni z AC 8 S, w-wa ścieralna grubości 3 cm	m <sup>2</sup>	8671,47		

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn.	Wartość
		Nazwa	Ilość	zł	zł
1	3	4	5	6	7
7	Pobocza D-06.03.011	*	*	*	*
7.1	Uzupełnianie poboczy kruszywem łamanym 0/31,50mm gr.10 cm wraz z robotami porządkowymi na poboczach	m <sup>2</sup>	2364,95		
	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*	*	*
8	Oznakowanie pionowe (projektowane oraz istniejące podlegające wymianie) D-07.02.01	*	*	*	*
8.1	Tarcze znaków z grupy średniej, folia odbłaskowa I generacji wg projektu stałej organizacji ruchu	szt	15,00		
8.2	Ustawienie słupków stalowych do znaków wg projektu stałej org. ruchu	szt	12,00		
8.3	Ustawienie barier energochłonnych	mb	40,00		
9	ROBOTY INNE D-M.00.00.00	*	*	*	*
9.1	Projekt i wykonanie organizacji ruchu na czas prowadzenia robót bud. związanych z przebudową drogi	kpl	1,00		
Netto					
Vat 23%					
Brutto					