

## Tabela elementów rozliczeniowych

Odnowa nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 187 w m. Oborniki ul. Lipowa w km 43+775 - 44+105

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1	D.01.01.01	Rozebranie ścieku z cegły klinkierowej o szerokości 20 cm	m	560		
2	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce piaskowej	m	57.5		
3	D.01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	m3	3.45		
4	D.01.02.04	Rozebranie chodnika z masy bitumicznej grubości: 4 cm	m2	57.5		
5	D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km - grubość frezowania do 8 cm	m2	3526.5		
6	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego, i brukowca grubości: 30 cm	m2	35		
7	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odległość do 3 km	m3	332.32		
		<b>Roboty ziemne</b>				
8	D.02.01.01	Roboty ziemne - wykonanie koryta pod ściek z wywozem gruntu na odległość 3 km	m3	22.4		
		<b>Kanalizacja deszczowa - regulacja pionowa urządzeń</b>				
9	D.03.02.01a	Regulacja pionowa: kraterów ściekowych ulicznych	szt	14		
10	D.03.02.01a	Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych	szt	6		
11	D.03.02.01a	Wymiana włączników studni kanalizacyjnych wraz z montażem nowych włączników sprefabrykowanych z płytą zbrojoną	szt	8		
12	D.03.02.01a	Regulacja pionowa: studzienek telefonicznych	szt	2		
13	D.03.02.01a	Regulacja pionowa: studzienek telefonicznych wymiana włącznika TP	szt	1		
		<b>Podbudowy</b>				
14	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	m2	35		
15	D.04.04.02	Podbudowy z kruszywa łamanego - o grubości 30 cm po zagęszczeniu	m2	35		
16	D.04.05.01	Wzmocnienie podłoża gruntowego -stabilizacja gruntu cementem o $R_m=1,5 - 2,5$ MPa grubości 10 cm	m2	57.5		
17	D.04.03.01	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej	m2	3460.5		
18	D.04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową	m2	3460.5		
		<b>Nawierzchnie</b>				
19	D.05.03.05a	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16W grubości 4 cm	m2	3460.5		
20	D.05.03.13	Nawierzchnia z mieszanek mastyksowo-grysowych SMA 8 o grubości 4 cm po zagęszczeniu	m2	3460.5		
21	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	57.5		
22	D.05.03.23	Przełożenie chodnika z kostki betonowej grub. 6 cm	m2	65		
		<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>				

23	D.07.01.01	Odtworzenie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m2	200		
		<b>Elementy ulic</b>				
24	D.08.01.01	Wykonanie ławy betonowej pod ściek oraz pod krawężnik z betonu C12/15	m3	25.85		
25	D.08.01.01	Przestawianie krawężników betonowych wystających, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach: 15x30 cm	m	3		
26	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m	57.5		
27	D.08.03.01	Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	22.5		
28	D.08.05.06	Ściek z kostki betonowej brukowej z dwóch rzędów kostki	m	560		
29		Wymiana pętli indukcyjnej sygnalizacji świetlnej	m	150		
					Razem netto:	
					Podatek VAT 23 %:	
					OGÓŁEM(brutto):	