

## Tabela elementów rozliczeniowych

Wzmocnienie drogi woj.nr 182 od km 68+275,40 do km 68+925,70 - ul. Ogrodowa i Poczтовая  
w m. Czarnków

**Odcinek I** ul. Ogrodowa : od km 68+275,40 do km 68+526,40

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	km	0.250		
2	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodnika z kostki betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m2	907.02		
3	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 8 cm - nawierzchnia zjazdów	m2	267.40		
4	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce piaskowej	m	517.30		
5	D.01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	m3	31		
6	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 6x20 cm	m	312.3		
7	D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni - grubość frezowania: 8 cm	m2	4610.66		
8	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki, - <b>transport pofrezu</b> na odległość 2 km	m3	368.85		
9	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki, transport gruzu z budowy na odległość 3 km	m3	133.84		
		<b>Roboty ziemne</b>				
10	D.02.01.01	Roboty ziemne - grunt kat. III-IV, wykonanie koryta głębokości 10 cm pod stabilizację chodnika i zjazdów	m3	118.70		
		<b>Kanalizacja deszczowa - regulacja pionowa urządzeń</b>				
11	D.03.02.01a	Regulacja pionowa: kratek ściekowych ulicznych	szt.	12		
12	D.03.02.01a	Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	3		
13	D.03.02.01a	Regulacja pionowa: studzienek telefonicznych	szt.	11		
14	D.03.02.01a	Wymiana włączów studni kanalizacyjnych wraz z płytami odciążającymi	szt.	12		
		<b>Podbudowy</b>				
15	D.04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	m2	1187		
16	D.04.05.01	Wzmocnienie podłoża gruntowego -stabilizacja gruntu cementem o $R_m=1,5 - 2,5$ MPa grubości 10 cm	m2	1187.00		
17	D.04.06.01	Podbudowa z chudego betonu grubości 15 cm na zjazdach i parkingu	m2	269.3		
		<b>Nawierzchnie</b>				
18	D.05.03.05a	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16W grub. 5 cm	m2	2305.33		
19	D.05.03.13	Nawierzchnia z mieszanek mastyksowo-grysowych SMA 8 o grubości 4 cm po zagęszczeniu	m2	2305.33		
20	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej ,czerwonej, bezfazowej grub. 8 cm	m2	269.3		
21	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - bezfazowej szarej , na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5 cm	m2	917.7		

		<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>				
22	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczukowymi - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane: mechanicznie linie segregacyjne , P-21	m2	85		
23	D.07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane: ręcznie biało-czerwone przejście dla pieszych P-10	m2	109.90		
24		Doświetlenie przejścia dla pieszych z asymetrycznym strumieniem świetlnym LED	szt	3		
		<b>Elementy ulic</b>				
25	D.08.01.01	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	m3	46.71		
26	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce piaskowej	m	371		
27	D.08.01.01	Krawężniki betonowe zatopione, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce piaskowej	m	171		
28	D.08.03.01	Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	297.2		
29	D.08.03.01	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	20.68		
		Razem netto:				
		Podatek VAT 23 %:				
		OGÓŁEM (brutto):				