

## Tabela elementów rozliczeniowych

**Wzmocnienie nawierzchni DW 178 na odc. Sierakówko - Orłowo  
od km 68+700 do km 71+060**

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość jedn.	Cena jedn. PLN*)	Wartość PLN*)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych-roboty pomiarowe , odtworzenie punktów granicznych i zastabilizowanie „świadkiem” - słupkiem betonowym „pas drogowy” nie rzadziej niż 100 m.	km	2,360		
2	D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej - grubość frezowania: 8 cm z przewiezieniem w miejsce wbudowania(wykonanie podbudowy na zjazdach )oraz wywozem pozostałego materiału na składowisko Wykonawcy - utylizacja destruktu po stronie i na koszt Wykonawcy	m2	14 921,00		
3	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce piaskowej z ławą betonową	m	56,00		
		<b>Roboty ziemne</b>				
4	D.04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi , z wywozem gruntu na składowisko Wykonawcy , wykonanie koryta pod zjazdu głębokości 20 cm , z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m3	63,00		
		<b>Podbudowy</b>				
5	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową C60BP3 ZM w ilości 0,3 kg /m2	m2	15 236,00		
6	D.04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, o C 1,5/2,0 MPa, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 20 cm pod peronem	m2	40,00		
7	D.04.08.01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową AC 16W średnia ilość 50 kg/m2 , mechaniczne rozścielenie i zagęszczenie	m2	4 400,00		
8	D.05.01.03-05	Wykonanie podbudowy z destruktu na zjazdach o grubości warstwy po zagęszczeniu : 20 cm	m2	315,00		
		<b>Nawierzchnie</b>				
9	D.05.03.05a	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16W grub. 5 cm	m2	14 921,00		
10	D.05.03.05b	Wykonanie w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S grub. 4 cm nawierzchnia na <i>zjazdach</i>	m2	315,00		

11	D.05.03.13	Nawierzchnia z mieszanek mastykowo-grysowych SMA 11 o grubości 4 cm po zagęszczeniu	m2	14 921,00		
12	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubość 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	40,00		
13	D.05.03.26a	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni przed spękaniami, siatka wstępnie przesączona asfaltem, rozkładana „na gorąco”	m2	14 921,00		
		<b>Roboty wykończeniowe</b>				
14	D.06.03.01	Uzupełnienie poboczy KŁSM(granit) 0-31,5 mm o średniej grubości 15 cm	m2	7 080,00		
15	D.06.04.01	Odmulenie rowów	m	100,00		
		<b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>				
16	D.07.01.01	Oznakowanie poziome - linie krawędziowe malowane: mechanicznie odtworzenie oznakowania poziomego oznakowanie grubowarstwowe - regularne strukturalne DROP-LINE	m2	566,40		
17	D.07.01.01	Oznakowanie poziome - linie segregacyjne malowane: mechanicznie odtworzenie oznakowania poziomego oznakowanie grubowarstwowe - pełne	m2	306,80		
18	D.07.02.02	Słupki U-1 z pikietażem wraz z elementami odblaskowymi wilcze oczy	szt.	46		
		<b>Elementy ulic</b>				
19	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (beton C 12/15)	m3	6,48		
20	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	24,00		
21	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	56,00		
				<b>wartość:</b>		
				<b>roboty nieprzewidziane 5%</b>		
				<b>razem netto:</b>		
				<b>Vat 23 %:</b>		
				<b>Ogółem:</b>		

podpis

\*) Ceny jednostkowe i wartość należy podać w PLN z dokładnością do 1 grosza

\*) Ceny jednostkowe należy podać bez VAT