

Tabela elementów rozliczeniowych

**Wzmocnienie drogi wojewódzkiej nr 182 odcinek Piotrowo – Klempicz
od km 50 + 800 do km 53+200**

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość jedn.	Cena jedn. PLN*)	Wartość PLN*)
1	2	3	4	5	6	7
		Roboty przygotowawcze				
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	2,400		
2	D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy - grubość frezowania: 11 cm	m2	19 200,000		
3	D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej profilowe z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy - grubość frezowania: 2 cm	m2	6 272,500		
		Roboty ziemne				
4	D.04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi , z wywozem gruntu na składowisko Wykonawcy , wykonanie koryta głębokości 20 i 25 cm z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m3	200,50		
		Podbudowy				
5	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową C60BP3 ZM w ilości 0,8 kg /m2	m2	17 690,00		
6	D.04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową C60BP3 ZM w ilości 0,3 kg /m2	m2	35 380,00		
7	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o grubości warstwy po zagęszczeniu : 20 cm	m2	90,00		
8	D.04.10.01	Mechaniczne granulowanie nawierzchni bitumicznej z niezbędnym doziarnieniem (określenie ilości doziarnienia leży po stronie Wykonawcy) - podbudowa MCE gr. 20 cm	m2	17 690,00		
		Nawierzchnie				
9	D.05.03.05a	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16W grub. 8 cm	m2	16 800,00		
10	D.05.03.05a	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16W grub. 4 cm	m2	617,50		
11	D.05.03.05b	Wykonanie w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S grub. 4 cm	m2	980,00		
12	D.05.03.13	Nawierzchnia z mieszanek mastyksowo-grysowych SMA 11 o grubości 4 cm po zagęszczeniu	m2	16 800,00		
		Roboty wykończeniowe				

13	D.06.03.01	Uzupełnienie poboczy KŁSM(granit) 0-31,5 mm o średniej grubości 21 i 12 cm	m3	708		
		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu				
14	D.07.01.01	Oznakowanie poziome - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane: mechanicznie odtworzenie oznakowania poziomego oznakowanie grubowarstwowe	m2	1527,55		
15	D.07.02.01	Punktowe elementy odblaskowe PEO-2 obustronnie białe	szt.	400,00		
16	D.07.02.01	Punktowe elementy odblaskowe PEO-2 biało-czerwone	szt.	800,00		
17	D.07.02.02	Słupki U-1a z pikietażem wraz z elementami odblaskowymi wilcze oczy	szt.	48		
18	D.07.05.01a	Bariery ochronne BL-4 montowane w tulejach montażowych(gniazdach) w podłożu bitumicznym - górna lina koloru żółtego ilość słupków zwiększona o 100 sztuk od wymaganej ilości	m	2400		
		Elementy ulic				
19	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (beton C 12/15)	m3	2,98		
20	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	74,50		
					Razem	
					Roboty nieprzewidziane 3%	
					Razem wartość netto	
					Vat 23 %	
					Ogółem	

podpis

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

*) Ceny jednostkowe należy podać bez VAT