

KOSZTORYS OFERTOWY - BRANŻA DROGOWA

"Przebudowa ul. Bohaterów Warszawy w Kielcach"						
L.p.	Podstawa	Opis robót i obliczenie ich ilości	Jedn.	Razem	Cena jedn. netto (zł)	Wartość netto (zł)
I. D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę						
D-01.01.01 Wyznaczenie oraz odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg w terenie równinnym						
1	D-01.01.01	Wyznaczenie oraz odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg w terenie równinnym	km	1,44		
D-01.02.01a Zabezpieczenie drzew na czas budowy						
2	D-01.02.01a	Tymczasowe zabezpieczenie drzew i krzewów na czas robót	kpl.	1,00		
D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu i darniny						
3	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) i darniny śr. gr. 20 cm	m ²	1 780,00		
D-01.02.04 Rozbiórki elementów dróg						
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych poprzez frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem destruktu asfaltowego na place składowe - frezowanie średniej grubości 5 cm	m ²	11 285,00		
5	D-01.02.04	Wartość destruktu pochodzącego z frezowania nawierzchni bitumicznych o gr. śr. 5 cm	m ²	-11 285,00		
6	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej wraz z ponownym ułożeniem na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	50,00		
7	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych wraz z ławą betonową z oporem	m	200,00		
8	D-01.02.04	Rozebranie prefabrykowanych separatorów ruchu	kpl	1,00		
D-01.02.11 Regulacja pionowa elementów istniejących sieci uzbrojenia terenu						
9	D-01.02.11	Regulacja wysokościowa - studnie kanalizacyjne	szt.	3,00		
10	D-01.02.11	Regulacja wysokościowa - studzienki deszczowe	szt.	23,00		
III. D-04.00.00 PODBUDOWY 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg						
D-04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych						
11	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie istniejącej warstwy asfaltowej emulsją asfaltową C60BP3 ZM	m ²	11 285,00		
IV. D-05.00.00 NAWIERZCHNIE 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg						
D-05.03.13 Nawierzchnia z mieszanki mastykoso-grysowej SMA11						
12	D-05.03.13	Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z mieszanki SMA11 z asfaltem PMB45/80-65 o gr. 5 cm (KR4)	m ²	11 285,00		
VI. D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU 45233221-4 Malowanie nawierzchni 45233292-2 Instalowanie urządzeń ochronnych						
07.01.01 Oznakowanie poziome jezdni						
13	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni gładkie, mat. grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne)	kpl	1,00		
14	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni masą dwuskładnikową chemoutwardzalną na zimno o barwie czerwonej RAL 3028	kpl	1,00		
D-07.06.02 Urządzenia zabezpieczające ruch						
15	D-07.06.02	Ustawienie separatorów ruchu	kpl	1,00		
VII. D-08.00.00 ELEMENTY ULIC 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg						
D-08.01.01 Krawężniki betonowe prefabrykowane						
16	D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na ławie betonowej C12/15 o V _{sr} =0,1 m ³ /mb z zastosowaniem masy zalewowej uszczelniającej od strony istniejącej konstrukcji nawierzchni bitumicznej oraz uzupełnieniem nawierzchni z mma	m	200,00		
RAZEM WARTOŚĆ NETTO						