

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW I ROBÓT

Przebudowa drogi ul. Nadbrzeźna w m. Kłodawa

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1-1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,30		
				Razem		
2	ROBOTY ZIEMNE					
2-1	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni – poszerzenie pod pełną konstrukcję jezdni	m2	297,00		
2-2	D-04.01.01	Wywóz ziemi oraz materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi do 10 km	m3	137,50		
				Razem		
3	PODBUDOWA, NAWIERZCHNIA, ELEMENTY ULIC					
3-1	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	297,00		
3-2	D-04.02.02	Podbudowa pomocnicza – mieszanka niezwiązana z gruntów niewysadzonych o wskaźniku CBR>25% - gr. 15 cm. - poszerzenia	m2	297,00		
3-3	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm – poszerzenia	m2	230,00		
3-4	D-04.08.05	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m3	99,00		
3-5	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	1 214,00		
3-6	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm AC11W	m2	1 214,00		
3-7	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	1 214,00		
3-8	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm AC8S	m2	1 214,00		
				Razem		
4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE, REGULACJE					
4-1	D-06.01.01	Pobocza z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	444,00		
4-2	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	4,00		
4-3	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	9,00		
4-4	D-06.01.01	Humusowanie wraz z obsianiem	m2	295,00		
				Razem		
5	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU DROGOWEGO					
4-1	D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe	m2	2,50		
4-2	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	4,00		
4-3	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	2,00		
4-4	D-01.02.04	Demontaż istniejących znaków drogowych wraz ze słupkami	szt.	2,00		
				Razem		
				Razem wszystkich robót		
				Razem netto		
				Podatek VAT 23 %		
				Razem brutto		