

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW I ROBÓT

Przebudowa drogi ul. Brzegowej w m. Kłodawa

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1-1	<i>D-01.01.01a</i>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,25		
				Razem		
2	ROBOTY ZIEMNE					
2-1	<i>D-04.01.01</i>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni – pod pełną konstrukcją jezdni	m2	595,00		
2-3	<i>D-04.01.01</i>	Wywóz ziemi oraz materiału z rozbiórki samochodami samowyladowczymi do 10 km	m3	174,00		
				Razem		
3	PODBUDOWA, NAWIERZCHNIA, ELEMENTY ULIC					
3-1	<i>D-04.01.01</i>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	595,00		
3-2	<i>D-04.02.01</i>	Wykop wraz z wykonaniem warstwy rozsączającej z kruszywa filtracyjnego mulda	m3	25,00		
3-3	<i>D-04.02.01</i>	Geowłóknina separująco-filtrująca – zabezpieczenie kruszywa filtracyjnego	m2	135,00		
3-4	<i>D-04.02.02</i>	Podbudowa pomocnicza – mieszanka niezwiązana z gruntów niewysadzonych o wskaźniku CBR>25% - gr. 15 cm. - poszerzenia	m2	436,00		
3-5	<i>D-04.02.02</i>	Podbudowa pomocnicza – mieszanka niezwiązana z gruntów niewysadzonych o wskaźniku CBR>25% - gr. 20 cm.	m2	159,00		
3-6	<i>D-04.04.02b</i>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm – poszerzenia	m2	380,00		
3-7	<i>D-04.08.05</i>	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m3	76,00		
3-8	<i>D-04.03.01</i>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	1 104,00		
3-9	<i>D-04.04.02b</i>	Nawierzchnia z mieszanek z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	137,00		
3-10	<i>D-05.03.05b</i>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm AC11W	m2	1 104,00		
3-11	<i>D-04.03.01</i>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	1 104,00		
3-12	<i>D-05.03.05b</i>	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ściernalna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm AC8S	m2	1 104,00		
				Razem		
4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE, REGULACJE					
4-1	<i>D-06.01.01</i>	Pobocza z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	352,00		
4-2	<i>D-03.02.01a</i>	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	9,00		
4-3	<i>D-03.02.01a</i>	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	4,00		
4-4	<i>D-06.01.01</i>	Humusowanie wraz z obsianiem	m2	500,00		
				Razem		
5	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU DROGOWEGO					
4-1	<i>D-07.02.01</i>	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	4,00		
4-2	<i>D-07.02.01</i>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	2,00		
				Razem		
				Razem wszystkich robót		
				Razem netto		
				Podatek VAT 23 %		
				Razem brutto		