

ulica Lipowa w miejscowości Wilkowiecko

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS: ulica Lipowa w miejscowości Wilkowiecko							
1			Roboty przygotowawcze.				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	D.01.01.0 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	750 / 1000 = 0,750		
Razem dział: Roboty przygotowawcze.							
2			Podbudowa				
2 d.2	KNNR 6 0101-03	D.04.01.0 1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m2	750,00 * 5,20 + 0,22 * 6,00 + 0,22 * 8,00 = 3 903,080		
3 d.2	KNNR 1 0204-01 0208-02	D.04.01.0 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowytadowczymi - odwiezienie urobku z koryta	m3	(750,00 * 5,20 + 0,22 * 6,00 + 0,22 * 8,00) * 0,30 = 1 170,924		
4 d.2	KNNR 6 0113-01	D.04.04.0 1	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	750,00 * 5,20 + 0,22 * 6,00 + 0,22 * 8,00 = 3 903,080		
5 d.2	KNNR 6 0113-04	D.04.04.0 1	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	750,00 * 5,20 + 0,22 * 6,00 + 0,22 * 8,00 = 3 903,080		
6 d.2	KNR AT-03 0202-01	D.04.03.0 1	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	3 951,530		
7 d.2	KNR AT-03 0202-02	D.04.03.0 1	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	750,00 * 5,10 + 0,22 * 6,00 + 0,22 * 8,00 = 3 828,080		
Razem dział: Podbudowa							
3			Nawierzchnia				
8 d.3	KNNR 6 0308-01	D.05.03.0 5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2	750,00 * 5,10 + 0,22 * 6,00 + 0,22 * 8,00 = 3 828,080		
9 d.3	KNNR 6 0309-02	D.05.03.0 5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	750,00 * 5,00 + 0,22 * 6,00 + 0,22 * 8,00 = 3 753,080		
Razem dział: Nawierzchnia							
4			Umocnienie poboczy				
10 d.4	KNNR 6 1301-05	D.06.03.0 1	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m2	750,00 * 0,75 * 2 = 1 125,000		
11 d.4	KNNR 6 0113-05 z.o.2.6. 9901-02	D.06.03.0 1a	Umocnienie poboczy - warstwa z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	750,00 * 0,75 * 2 - <wjazdy> 24,50 * 0,75 = 1 106,625		
Razem dział: Umocnienie poboczy							

ulica Lipowa w miejscowości Wilkowiecko

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5							
Wjazdy							
12 d.5	KNNR 6 0101-02	D.04.01.0 1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości wjazdów	m2	<wg tabeli wjazdów> 48,45 = 48,450		
13 d.5	KNNR 1 0204-01	D.04.01.0 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładoczymi	m3	48,45 * 0,20 = 9,690		
14 d.5	KNNR 6 0113-02	D.04.04.0 2	Warstwa wjazdów z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	<wg tabeli wjazdów> 48,45 = 48,450		
15 d.5	KNNR 6 0309-02	D.05.03.0 5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	<wg tabeli wjazdów> 48,45 = 48,450		
Razem dział: Wjazdy							
6							
Oznakowanie pionowe							
16 d.6	KNNR 6 0702-01	D.07.02.0 1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	3,000		
17 d.6	KNNR 6 0702-04	D.07.02.0 1	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	3,000		
Razem dział: Oznakowanie pionowe							
7							
Inne							
18 d.7	kalkulacja indywidualna		Przebudowa hydrantu	szt	1,000		
19 d.7	kalkulacja indywidualna		Powykonawczy pomiar geodezyjny, mapa	szt	1,000		
Razem dział: Inne							
Wartość kosztorysowa robót							