

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa zatoki autobusowej przy drodze powiatowej w miejscowości Lipiny

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze D-01.00.00			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych - trasa drogi w terenie równinnym z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej. 100.00*0.001	km		
d.1	0119-03		km	0.100	
				RAZEM	0.100
2	KNR 4-04	Rozebranie wiaty przystankowej murowanej 6,0x3,0 m z odwiezieniem materiałów z rozbiórki na odkład do 2 km. 1	kpl		
d.1	0102-01 analogia		kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Podbudowy D-04.00.00			
3	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni ze zużyciem urobku na miejscu (nasyp pod peron) i z odwiezieniem nadmiaru na odkład do 2 km. 458.0*1.05	m ²		
d.2	0101-02		m ²	480.900	
				RAZEM	480.900
4	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych - tłucznia kamiennego 31,5/63 gr. 12 cm - droga dojazdowa i zjazdy. 458.0*1.05	m ²		
d.2	0113-01		m ²	480.900	
				RAZEM	480.900
5	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 8 cm - droga dojazdowa i zjazdy. 458.0*1.025	m ²		
d.2	0113-04		m ²	469.450	
				RAZEM	469.450
6	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 10 cm pod nawierzchnię z kostki - peron. 81.0	m ²		
d.2	0113-05		m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
3		Nawierzchnie D-05.00.00			
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 458.0	m ²		
d.3	0310-05		m ²	458.000	
				RAZEM	458.000
8	NNRNB	Układanie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 - 11-20 elementów/m ² na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. 81.0	m ²		
d.3	231 0511-02		m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
4		Elementy ulic D-08.00.00			
9	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową jak poz. 12 28.0	m		
d.4	0407-01		m	28.000	
				RAZEM	28.000
10	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15 9.0*0.3*0.3	m ³		
d.4	0402-04		m ³	0.810	
				RAZEM	0.810
11	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej jw. 9.0	m		
d.4	0403-03		m	9.000	
				RAZEM	9.000
12	Kalkulacja	Ustawienie wiaty przystankowej dwumodułowej stalowej ze ściankami ze szkła hartowanego i dachem z polikarbonatu, z wykonaniem stóp fundamentowych pod słupki mocujące. 1	kpl		
d.4	własna		kpl	1.000	
				RAZEM	1.000