

Remont drogi gminnej nr 271101K w km 0+000-0+500 w miejscowości Biecz. Gmina Biecz

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 Nawierzchnia bitumiczna				
1	Kalkulacja indywidualna	Frezowanie mechaniczne nawierzchni bitumicznych śr. grubość ok 8cm 7,20*500,00	m2	3.600,000
2	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu 3600,00	m2	3.600,000
3	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 3600,00	m2	3.600,000
4	Kalkulacja indywidualna	Położenie siatki przeciwpękaniowej przepłatacji min. 100kN/m 3600,00	m2	3.600,000
5	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm 3600,00	m2	3.600,000
6	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 3600,00	m2	3.600,000
7	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm 3600,00	m2	3.600,000
8	KNNR 6 0204/05	Nawierzchnie z tłuczni kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po uwalowaniu 10cm = 12cm (Krotność= 1.2) 222,00+72,00	m2	294,000
9	KNNR 6 1305/01	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych o objętości betonu w jednym miejscu do 0,1m3 studnie wodnościkowe 5 studnie telekomunikacyjne 3	kpl	5,000
2 Chodniki				
10	KNNR 6 0806/08	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm na podsypce piaskowej 399,00	m	399,000
11	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki 399,00*0,20*0,25	m	399,000
12	KNNR 6 0404/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 399,00	m	399,000
13	KNNR 6 0806/02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 380,00	m	380,000
14	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 380,00	m	380,000
15	KNNR 6 0805/06	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej 816,00	m2	816,000
16	KNNR 6 0502/02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	816,000

Remont drogi gminnej nr 271101K w km 0+000-0+500 w miejscowości Biecz, Gmina Biecz

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
		716,00	m2	716,000	
			razem	m2	716,000
17	KNNR 6 0502/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem 4*25,00	m2	100,000	
			razem	m2	100,000
3 Ścieżka rowerowa					
18	Kalkulacja indywidualna	Frezowanie mechaniczne nawierzchni bitumicznych śr. grubość ok. 8cm 915,00	m2	915,000	
			razem	m2	915,000
19	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 915,00*2	m2	1 830,000	
			razem	m2	1 830,000
20	Kalkulacja indywidualna	Położenie siatki przeciwspekaniowej przeplatanej min. 100kN/m 915,00	m2	915,000	
			razem	m2	915,000
21	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm 915,00	m2	915,000	
			razem	m2	915,000
22	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 915,00	m2	915,000	
			razem	m2	915,000
23	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki 416,00*0,20*0,25	m3	20,800	
			razem	m3	20,800
24	KNNR 6 0806/02	Rozzbranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 416,00	m	416,000	
			razem	m	416,000
25	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej 416,00	m	416,000	
			razem	m	416,000
4 Oświetlenie					
26	KNR 5-10u1 3000/03	Demontaż opraw oświetlenia ulicznego na słupach żelbetonowych przyłączy 1-fazowych	kpl	9,000	
27	KNR 5-10 1002/01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15kg na słupie	szt	9,000	
28	KNR 5-10 1005/06	Montaż opraw oświetleniowych, na zamontowanym wysięgniku	szt	9,000	
5 Zatoka przystankowa					
29	Kalkulacja indywidualna	Frezowanie mechaniczne nawierzchni bitumicznych śr. grubość ok. 8cm 1050,00	m2	1 050,000	
			razem	m2	1 050,000
30	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu 1050,00	m2	1 050,000	
			razem	m2	1 050,000
31	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 1050,00	m2	1 050,000	
			razem	m2	1 050,000
32	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm 1050,00	m2	1 050,000	

Remont drogi gminnej nr 271101K w km 0+000-0+500 w miejscowości Biecz, Gmina Biecz

Nr	Podstawa	Opis robot	Jm	Ilość
33	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścierna o grubości po zagęszczeniu 4cm 1050,00	razem m2	1.050.000
			m2	1.050.000
34	Kalkulacja indywidualna	Ścięcie zawyżonych poboczy	razem m2	1.050.000
35	KNNR 6 0204/05	Nawierzchnie z tłuczni kamienno, warstwa górna, grubość warstwy po uwalowaniu 10cm = 12cm (Krotność= 1,2) 173,70*0,75*2	m2	260.550
			m2	260.550
36	Kalkulacja indywidualna	Montaż wiaty przystankowej	razem m2	260.550
		6 Bezpieczeństwo ruchu drogowego	kpl	1.000
37	KNNR 6 0705/02	Linie segregacyjne i krawężniowe ciągle malowane mechanicznie Linia skrajni ścieżki 0,12*327,00 Podwójna na skrzyżowaniach 0,12*2*188,00	m2	39.240
			m2	45.120
			razem m2	84.360
38	KNNR 6 0705/03	Linie segregacyjne i krawężniowe przerywane malowane mechanicznie 0,12*552,00	m2	66.240
			razem m2	66.240
39	KNNR 6 0705/06	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	38.400
40	KNNR 6 0702/01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	8.000
41	KNNR 6 0702/05	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2 - znaki aktywne z zasilaniem hybrydowym	szt	2.000
42	KNNR 6 0702/05	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2	szt	6.000
43	Kalkulacja indywidualna	Tablica informacyjna 120x180cm wraz z konstrukcją do montażu	kpl	1.000

