

Remont drogi gminnej nr 270008K na odcinku I w km 0+010-0+040, na odcinku II w km 0+360-1+330 w miejscowości Binarowa, Gmina Biecz

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 Roboty przygotowawcze		
1	KNNR 1 0102/04	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia gęstych powyżej 60% powierzchni 0,024*0,340 0,020*0,290 0,022*0,285	ha ha ha	0,008 0,006 0,006
		razem	ha	0,020
2	KNNR 1 0107/03	Wywożenie gałęzi na odległość 2km 17,00	mp razem	17,000 17,000
3	KNNR 5 0721/01	Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5cm 3,20+3,00+3,00+3,00	m razem	12,200 12,200
4	Kalkulacja indywidualna	Frezowanie mechaniczne nawierzchni bitumicznych śr. grubość do 8cm 3,20*2,00 3,00*2,00 3,00*2,00 3,00*2,00	m2 m2 m2 m2 razem	6,400 6,000 6,000 6,000 24,400
		2 Konstrukcja nawierzchni		
5	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - C90/3 120,00*3,30 70,00*3,50	m2 m2 razem	396,000 245,000 641,000
6	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm - C90/3 120,00*3,30 70,00*3,50	m2 m2 razem	396,000 245,000 641,000
7	KNNR 6 0108/02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową (standard II) sposobem mechanicznym - Wyrównanie kolein	t	20,000
8	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm - AC-16w - Wyrównanie śr. gr. 4cm 120,00*3,20 70,00*3,40	m2 m2 razem	384,000 238,000 622,000
9	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 120,00*3,20 70,00*3,40 2*(10,00*3,30) 2*(20,00*3,00) 2*(160,00*3,10) 2*(80,00*3,30) 2*(50,00*3,10) 2*(70,00*3,30) 2*(610,00*3,10)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	384,000 238,000 66,000 120,000 992,000 528,000 310,000 462,000 3.782,000 6.882,000
10	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm - AC-16s 10,00*3,30 20,00*3,00 160,00*3,10 80,00*3,30 50,00*3,10 70,00*3,30 610,00*3,10	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	33,000 60,000 496,000 264,000 155,000 231,000 1.891,000 3.130,000
11	KNNR 6 0309/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3cm AC-11s 10,00*3,20 20,00*3,00 160,00*3,00	m2 m2 m2	32,000 60,000 480,000

Remont drogi gminnej nr 270008K na odcinku I w km 0+010-0+040, na odcinku II w km 0+360-1+330 w miejscowości Binarowa, Gmina Biecz

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		80,00*3,20	m2	256,000
		50,00*3,00	m2	150,000
		70,00*3,20	m2	224,000
		610,00*3,00	m2	1.830,000
		razem	m2	3.032,000
		3 Pobocza		
12	KNNR 6 1301/05	Plantowanie mechaniczne poboczy o grubości ścinania 10cm - Ścinanie		
		30,00*0,50*2	m2	30,000
		970,00*0,50*2	m2	970,000
		razem	m2	1.000,000
13	KNNR 6 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po uwałowaniu 10cm - Pobocza z kruszywa kamiennego łamanego szer. 50cm		
		30,00*0,50*2	m2	30,000
		970,00*0,50*2	m2	970,000
		razem	m2	1.000,000
14	KNNR 6 1003/02	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni z podwójnym rozsypaniem grysów o frakcji 5-8mm		
		30,00*0,50*2	m2	30,000
		970,00*0,50*2	m2	970,000
		razem	m2	1.000,000
		4 Wykonanie rowów odwadniających		
15	KNNR 1 0202/06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km		
		30,00*0,70*0,80*2	m3	33,600
		970,00*0,70*0,80*2	m3	1.086,400
		razem	m3	1.120,000
		5 Oznakowanie		
16	Kalkulacja indywidualna	Radarowy pomiar prędkości		
			kpl	1,000
		6 Roboty wykończeniowe		
17	KNNR 1 0514/01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi		
		19,00*0,90	m2	17,100
		razem	m2	17,100