

## Biecz - Na Kopiec

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>				
1	KNNR 1 0102/05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia średnich od 31-60% powierzchni	ha	0,050
<b>2 Podbudowa</b>				
2	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	200,000
3	KNR 4-01 0108/07	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii IV	m3	67,000
4	KNR 4-01 0108/08	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność = 5	m3	67,000
5	KNNR 6 0113/01	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	1.200,000
6	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	1.200,000
7	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	1.200,000
<b>3 Konstrukcja nawierzchni</b>				
8	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	1.200,000
9	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	1.200,000
10	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	1.200,000
11	KNNR 6 0309/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	1.200,000
<b>4 Pobocza</b>				
12	KNNR 6 1301/05	Plantowanie mechaniczne poboczy o grubości ścinania 10cm - Ścinanie	m2	180,000
13	KNNR 6 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po uwalowaniu 10cm = 12cm - Pobocza z kruszywa kamiennego łamanego szer. 30cm Krotność = 1,2	m2	180,000
<b>5 Urządzenia odwadniające, wymiana płytkościeku</b>				
14	KNNR 6 1302/02	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu grubości 20cm	m	235,000
15	KNNR 6 0807/05	Rozebranie ścieków z elementów betonowych grubości 20cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	70,000
16	KNNR 6 0606/04	Ścieki na podsypce cementowo-piaskowej z elementów betonowych o grubości 20cm	m	70,000
<b>6 Uzupełnienie zjazdów kruszywem</b>				
17	KNNR 6 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po uwalowaniu 15cm	m2	40,000