

## Strzeszyn - Potoki

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1 Roboty przygotowawcze, nawierzchnia na przepustach</b>				
1	Kalkulacja indywidualna	Frezowanie mechaniczne nawierzchni bitumicznych śr. grubość ok. 8cm		
		210,00	m2	210,000
		razem	m2	210,000
2	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu		
		210,00	m2	210,000
		razem	m2	210,000
3	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem		
		210,00	m2	210,000
		razem	m2	210,000
<b>2 Konstrukcja nawierzchni</b>				
4	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	4.100,000
5		KNR AT-03 0203/01 Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka 100 kN/m2	m2	4.100,000
6	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	4.100,000
7	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	4.100,000
8	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	4.100,000
9	KNNR 6 0309/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	4.100,000
<b>3 Pobocza</b>				
10	KNNR 6 1301/05	Plantowanie mechaniczne poboczy o grubości ścinania 10cm - Ścinanie	m2	997,000
11	KNNR 6 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po uwalowaniu 10cm = 12cm - Pobocza z kruszywa kamiennego łamanego szer. 50cm Krotność = 1,2	m2	997,000
<b>4 Urządzenia odwadniające</b>				
12	KNNR 6 1302/02	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu grubości 20cm		
		830,00+160+160	m	1.150,000
		razem	m	1.150,000
13	KNR 2-31 0816/03	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 60cm	m	9,000
14	KNR 2-31 0816/04	Rozebranie ścianek czołowych i ław przepustów betonowych		
		0,26	m3	0,260
		razem	m3	0,260
15	KNR 2-31 0605/02	Ławy fundamentowe betonowe przepustów rurowych pod zjazdami		
		2,16	m3	2,160
		razem	m3	2,160
16	KNR 2-31 0605/08	Rury betonowe o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami	m	9,000
17	KNR 2-31 0605/05	Ścianki czołowe dla rur o średnicy 60cm przepustów rurowych pod zjazdami	ścianka	2,000
<b>5 Uzupełnienie zjazdów kruszywem</b>				
18	KNNR 6 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po uwalowaniu 15cm	m2	420,000
<b>6 Przełożenie zjazdów</b>				
19	KNNR 6 0804/01	Rozebranie nawierzchni w torowiskach tramwajowych z kostki betonowej 14x12cm lub żuźlowej 14x14cm na podsypce piaskowej	m2	25,000
20	KNNR 6 0502/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	25,000

## Strzeszyn - Potoki

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>7 Uzupełnienie nawierzchni zjazdów masą mineralno-asfaltową</b>		
21	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	140,000
22		KNR AT-03 0203/01 Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - siatka 100 kN/m2	m2	140,000
23	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	140,000
24	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	140,000
25	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	140,000