Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe**			
1 d.1	KNR AT-03 0101-01 1)	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
		2.5	m	2.500	
				RAZEM	**2.500**
2 d.1	KNR 2-31 1402-05 2)	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm - transport urobku do 1 km	m2		
		340*0.2*2	m2	136.000	
				RAZEM	**136.000**
3 d.1	KNR 2-31 1402-06 2)	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grub.	m2		
		340*0.2*2	m2	136.000	
				RAZEM	**136.000**
4 d.1	KNR-W 2-01 0203-06 3)	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - scięcie i wyprofilowanie skarpy z wywozem urobku	m3		
		340*0.2*0.4	m3	27.200	
				RAZEM	**27.200**
2		**Droga i pobocza**			
5 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08 2)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		340*2.9	m2	986.000	
				RAZEM	**986.000**
6 d.2	KNR AT-03 0202-02 1)	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		340*2.5	m2	850.000	
				RAZEM	**850.000**
7 d.2	KNR 2-31 0310-01 2)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm AC 16W	m2		
		340*2.5	m2	850.000	
				RAZEM	**850.000**
8 d.2	KNR AT-03 0202-02 1)	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		340*2.5	m2	850.000	
				RAZEM	**850.000**
9 d.2	KNR 2-31 0310-05 2)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm AC 11S	m2		
		340*2.5+50	m2	900.000	
				RAZEM	**900.000**
10 d.2	KNR 2-31 0310-06 2)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m2		
		340*2.5+50	m2	900.000	
				RAZEM	**900.000**
11 d.2	KNR 2-31 0114-07 2)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - wykonanie poboczy z kruszywa	m2		
		340*0.2*2	m2	136.000	
				RAZEM	**136.000**

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ATHENASOFT wyd.I 2000
2	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
3	WACETOB wyd.I 1997,errata z Zeszytu 3/2001

Norma PRO Wersja 4.20a Licencja: 15171 dla A14 mgr inż. Andrzej Józef Olszowski