

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45100000-8	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze SST: D-M-00.00.00, D-01.01.01, D-01.02.01, D-01.02.04			
1	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem	m ²		
d.1	0102-03	materiału z rozbiórki na odl. do 5 km 5,5*5=27,5-włączenie początek przy blokach 0+000 5,5*5=27,5-włączenie na końcu 0+400 27,5+27,5	m ²	55,000	
				RAZEM	55,000
2	KNNR 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 86-95 cm	szt.		
d.1	0101-07	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 1	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni	ha		
d.1	0102-04	0,4	ha	0,400	
				RAZEM	0,400
2	45233120-6	Roboty ziemne i podbudowy SST: D-02.00.01, D-02.01.01, D-04.01.01, D-04.02.01, D-04.04.00, D-04.04.02, D-04.04.04			
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.2	0202-08	gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 5 km samochodami samowyładowczymi 590*0,60*0,52=184,08-poszerzenie 184,08	m ³	184,080	
				RAZEM	184,080
5	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.2	0103-03	590*0,6=354-poszerzenia 354	m ²	354,000	
				RAZEM	354,000
6	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.8 cm-poszerzenia	m ²		
d.2	0104-01	354	m ²	354,000	
				RAZEM	354,000
7	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm o grubości po zagęszczeniu 25 cm-poszerzenia	m ²		
d.2	0113-02	354	m ²	354,000	
				RAZEM	354,000
8	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm-poszerzenia	m ²		
d.2	0113-02	354	m ²	354,000	
				RAZEM	354,000
9	KNNR 6	Ścinanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm z transportem urobku na odległość do 5 km samochodami samowyładowczymi	m ²		
d.2	1301-05	590*1*2str=1180 1180	m ²	1180,000	
				RAZEM	1180,000
3	45233100-0	Odwodnienie SST: D-06.04.01,			
10	KNNR 6	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm z transportem urobku samochodami samowyładowczymi wraz z opłatą za składowanie	m		
d.3	1302-02	1180	m	1180,000	
				RAZEM	1180,000
4	45233120-6	Nawierzchnie SST: D-04.03.01, D-04.07.01a, D-05.03.05a, D-05.03.05b, D-06.03.01a			
11	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16 P o grubości 4 cm (warstwa podbudowy bit. na poszerzeniu)	m ²		
d.4	0308-01	354	m ²	354,000	
				RAZEM	354,000
12	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²		
d.4	0202-02	590*6=3540 66-zjazdy bitumiczne 3540+66	m ²	3606,000	
				RAZEM	3606,000
13	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16 W o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.4	0308-01	3540	m ²	3540,000	
				RAZEM	3540,000
14	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²		
d.4	0202-02	590*5,5=3245 3540	m ²	3540,000	
				RAZEM	3540,000
15	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11 S o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.4	0309-02	3540	m ²	3540,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3540,000
16 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11 S o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna)-zjazd 4*5=20-zjazd 0+065 4*4=16-zjazd 0+180 6*5=30-zjazd 0+504 66	m ² m ²	 66,000	
				RAZEM	66,000
17 d.4	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 7 cm-pobocza 590*1*2str=1180 1180	m ² m ²	 1180,000	
				RAZEM	1180,000
5	45233220-7	Elementy bezpieczeństwa ruchu SST: D-07.01.01			
18 d.5	KNNR 6 0705-03	Oznakowanie poziome jezdni farbą rozpuszczalnikową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie-P-7c 0,06m2/mb*590*2=70,8 70,8	m ² m ²	 70,800	
				RAZEM	70,800