

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 d.1	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km 36,5-włączenie początek 0+000 30*1=30-przełom w km 0+080-0+110 13-zjazd w km 0+116 18-zjazd w km 0+161 41*1=41-przełom w km 0+166-0+207 46*1,5=69-przełom w km 0+234-0+280 27*1=27-przełom w km 0+293-0+320 8,5-zjazd w km 0+325 43-włączenie koniec 0+333 286	m ² m ²	 286,000	 286,000
2 d.1	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 25 cm mechanicznie z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km-przełomy 30+41+69+27	m ² m ²	 167,000	 167,000
				RAZEM	167,000
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			
3 d.2	D-02.01.01	Ścinanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 8 cm z transportem urobku na odległość do 5 km samochodami samowyładowczymi 333*1*2str=666 666	m ² m ²	 666,000	 666,000
				RAZEM	666,000
4 d.2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 5 km samochodami samowyładowczymi (333 -33)*2*0,60*0,38=136,8-poszerzenie 0+000-0+333 (bez mostu) 4,5*3*0,6=8,1-roboty ziemne pod ściankę przepustu 136,8+8,1	m ³ m ³	 144,900	 144,900
				RAZEM	144,900
5 d.2	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 300*2*0,6=360-poszerzenia 360	m ² m ²	 360,000	 360,000
				RAZEM	360,000
6 d.2	D-04.02.01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.8 cm-poszerzenia 360	m ² m ²	 360,000	 360,000
				RAZEM	360,000
7 d.2	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 25 cm-poszerzenia+przełomy 360+167	m ² m ²	 527,000	 527,000
				RAZEM	527,000
3	45233100-0	Odwodnienie SST: D-03.01.03a,			
8 d.3	D-03.01.03a	Ławy fundamentowe betonowe ścianek czołowych z betonu C 16/20 (B-20)-przepust w km 0+221 1,6	m ³ m ³	 1,600	 1,600
				RAZEM	1,600
9 d.3	D-03.01.03a	Ścianka czołowa o wym 4x2,5x0,4 dla rur o średnicy 50 cm z betonu C20/25 (B-25)-przepust w km 0+221 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
10 d.3	D-03.01.03	Oczyszczenie przepustów śr. 0.5 m z namułu do 50% jego średnicy przepust w km 0+221 10	m m	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
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 d.4	D-04.07.01a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16 P o grubości 5 cm (warstwa podbudowy bit. na poszerzeniu)+przełom 527	m ² m ²	 527,000	 527,000
				RAZEM	527,000
12 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 1037,5-odcinek bitumiczny 39,5-zjazdy bitumiczne 1037,5+39,5	m ² m ²	 1077,000	 1077,000
				RAZEM	1077,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.4	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych SMA 16 JENA o grubości po zagęszczeniu 6 cm (warstwa ścieralna)-jezdnie w km 0+000-0+333 o szerokości 4,0m (na moście-3,0m) i zjazdu 1037,5+(333-33)*0,5*2=1337,5-jezdnie 13*1=13-zjazd w km 0+116 9*2=18-zjazd w km 0+161 1,5*5,5=8,25-zjazd w km 0+325 1337,5+13+18+8,25	m ² m ²	 1376,750	
				RAZEM	1376,750
14 d.4	D-06.03.01a	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 6 cm-pobocza w km 0+420-0+600 180*0,5*2str=180 180	m ² m ²	 180,000	
				RAZEM	180,000
15 d.4	D-05.03.23b analogia	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10*3=30-zjazd w km 0+288 30	m ² m ²	 30,000	
				RAZEM	30,000
5	45233220-7	Elementy bezpieczeństwa ruchu SST: D-07.01.01,			
16 d.5	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą rozpuszczalnikową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie-P-7c 0,06m2/mb*333*2=40,0 40	m ² m ²	 40,000	
				RAZEM	40,000
17 d.5	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2, folia odblaskowa I generacji-wymiana tarcz znaków A-7-1szt B-33-1szt 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
6	45233120-6	Roboty wykończeniowe SST: D-03.02.01a			
18 d.6	D-03.02.01a	Regulacja pionowa włączów studni telekomunikacyjnych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000