

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej - ul. Sambora - od ul. Mściwoja II do ul. Słonecznej
ADRES INWESTYCJI : Kartuzy, ul. Sambora
INWESTOR : Gmina Kartuzy
ADRES INWESTORA : ul. gen. Józefa Hallera 1, 83-300 Kartuzy

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Puzdrowski
DATA OPRACOWANIA : 30.06.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.06.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne i rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0.3	km km	 0.300	
				RAZEM	0.300
2 d.1	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni betonowej z zalegającego piasku Krotność = 3 1560	m ² m ²	 1560.000	
				RAZEM	1560.000
3 d.1	KNR 2-31 0814-05	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 550	m m	 550.000	
				RAZEM	550.000
2		Remont cząstkowy nawierzchni istniejącej			
4 d.2	KNR 2-31 0109-03 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa C3/4 30	m ³ m ³	 30.000	
				RAZEM	30.000
3		Poszerzenie			
5 d.3	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 422.4*0.5	m ³ m ³	 211.200	
				RAZEM	211.200
6 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 422.4	m ² m ²	 422.400	
				RAZEM	422.400
7 d.3	KNR 2-31 0109-03 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa C3/4 - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 422.4	m ² m ²	 422.400	
				RAZEM	422.400
8 d.3	KNR 2-31 0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego C50/30 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 352*1.2	m ² m ²	 422.400	
				RAZEM	422.400
4		Nawierzchnie			
9 d.4	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni i poszerzenia mieszanką mineralno-asfaltową AC8S KR1-2 z wbudowaniem mechanicznym 100kg/m ² 1650*0.04*2.5	t t	 165.000	
				RAZEM	165.000
10 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 1650	m ² m ²	 1650.000	
				RAZEM	1650.000
11 d.4	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne wytrzymałość na rozciąganie 120 kN 1650	m ² m ²	 1650.000	
				RAZEM	1650.000
12 d.4	KNR 2-31 0310-01 + KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm 1600	m ² m ²	 1600.000	
				RAZEM	1600.000
13 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 1600	m ² m ²	 1600.000	
				RAZEM	1600.000
14 d.4	KNR 2-31 0310-05 + KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC11S KR1-2 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 1555	m ² m ²	 1555.000	
				RAZEM	1555.000
15 d.4	KNR 2-31 0202-09 + KNR 2-31 0202-10	Pobocze z kruszywa łamanego grubość po zagęszczeniu ~10 cm stabilizowane geokratą komórkową 0.5*300	m ² m ²	 150.000	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	150.000
5		Pozostałe			
16	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - odtworzenia przejścia dla rowe-	m ² ozn.		
d.5	0205-03	rzystów	m ² ozn.	15.000	
		15		RAZEM	15.000