

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr 420611W Kolonia Złotki - Kołodziej długość 990m					
1		1.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.990	km km	 0.990	
				RAZEM	0.990
2	KNR 2-31 d.1 1406-04	Przeniesienie hydrantów poza obręb korony drogi 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm za pomocą spycharek - odwiezieniem poza teren budowy na odł. do 1 km 990,00x 1,5x2 2970	m ² m ²	 2970.000	
				RAZEM	2970.000
4	KNR 2-01 d.1 0108-06	Mechaniczne karczowanie rzadkich krzaków i podsycia 300,00x2,00x2 0.12	ha ha	 0.120	
				RAZEM	0.120
5	KNR 2-01 d.1 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 17	mp mp	 17.000	
				RAZEM	17.000
2		2.ROBOTY ZIEMNE			
6	KNR 2-01 d.2 0201-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - dowóz gruntu II kat. na poszerzenie nasypu 650,00x0,4x2 520	m ³ m ³	 520.000	
				RAZEM	520.000
7	KNR 2-01 d.2 0201-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - odmulenie istniejących rowów 600,00x0,3x2 360	m ³ m ³	 360.000	
				RAZEM	360.000
8	KNR 2-01 d.2 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 520	m ³ m ³	 520.000	
				RAZEM	520.000
3		3.PODBUDOWA			
9	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na poszerzeniach istniejącej nawierzchni żwirowej w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm 1,80 x990,00 1782	m ² m ²	 1782.000	
				RAZEM	1782.000
10	KNR 2-31 d.3 0202-03	Uzupełnienie żwirem na porzerzeniu istniejącej nawierzchni żwirowej - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 15 cm 1782	m ² m ²	 1782.000	
				RAZEM	1782.000
11	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 990,00x5,80 5742	m ² m ²	 5742.000	
				RAZEM	5742.000
12	KNR 2-31 d.3 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem 5 Mpa wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 5742	m ² m ²	 5742.000	
				RAZEM	5742.000
13	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 5742	m ² m ²	 5742.000	
				RAZEM	5742.000
4		4.NAWIERZCHNIA			
14	KNR 2-31 d.4 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm ze skropieniem podbudowy emulsją asfaltową w 0,5kg/2 990,00x5,60 5542	m ² m ²	 5542.000	
				RAZEM	5542.000
15	KNR 2-31 d.4 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm ze skropieniem emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m2 990,00x5,50 5445	m ² m ²	 5445.000	
				RAZEM	5445.000
5		5.POBOCZA			
16	KNR 2-31 d.5 0202-09	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa poboczy rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 15 cm 1980	m ² m ²	 1980.000	
				RAZEM	1980.000
17	KNR 2-31 d.5 1402-03	Profilowanie poboczy z utwardzeniem kruszywem łamanym 0/31,5mm - warstwą o grubości 10 cm - 990,00x1,00x2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1980	m ²	1980.000	
				RAZEM	1980.000
6		6.ZJAZDY			
18	KNR 2-31 d.6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP SN 8 kN o śr. 40 cm z wykonaniem ławy z kruszywa naturalnego gr.20cm i zaypaniem żwirem do poziomu nawierzchni 213	m m	213.000	
				RAZEM	213.000
19	KNR 2-31 d.6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - obukowanie na betobie C 10/8 wlotów i wylotów dla rur o śr. 40 cm 46	ściank. ściank.	46.000	
				RAZEM	46.000
20	KNR 2-31 d.6 0204-01	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5mm - grubość po zagęszczeniu 10 cm 571	m ² m ²	571.000	
				RAZEM	571.000
7		7.OZNAKOWANIE PIONOWE			
21	KNR 2-31 d.7 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 2-31 d.7 0703-01	Przymocowanie do słupków tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000