

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej Ociele - Sadowne					
1		1.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 KNR 2-01 d.1 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 3.996	km		
			km	3.996	
				RAZEM	3.996
2 KNR 2-01 d.1 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 3996X1,00x2 7992	m ²		
			m ²	7992.000	
				RAZEM	7992.000
3 KNR 2-01 d.1 0109-02		Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości 2900,00x2,00x2 1.16	ha		
			ha	1.160	
				RAZEM	1.160
4 KNR 2-01 d.1 0110-03		Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 120	mp		
			mp	120.000	
				RAZEM	120.000
2		2.ROBOTY ZIEMNE			
5 KNR 2-01 d.2 0201-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem piasku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km - nasypy-zał. 4-korekta korony drogi, zatoki postojowe i autobusowe 599.08	m ³		
			m ³	599.080	
				RAZEM	599.080
6 KNR 2-01 d.2 0237-01		Zagęszczanie nasypów walcami ciągnionymi; grunt sypki kat. I-III 599.08	m ³		
			m ³	599.080	
				RAZEM	599.080
3		3.PODBUDOWA			
7 KNR 2-31 d.3 0103-01		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 788.50	m ²		
			m ²	788.500	
				RAZEM	788.500
8 KNR 2-31 d.3 0111-03		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana metodą głębokiego recyklingu MC mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 18 cm 5Mpa , zał.4 10949.80	m ²		
			m ²	10949.800	
				RAZEM	10949.800
9 KNR 2-31 d.3 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm zał.4 korekta korony drogi 788.50	m ²		
			m ²	788.500	
				RAZEM	788.500
4		4.NAWIERZCHNIA BITUMICZNA			
10 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 zał. 4 10349	m ²		
			m ²	10349.000	
				RAZEM	10349.000
11 KNR 2-31 d.4 0311-05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm ze skropieniem emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ² zał. 4 20104	m ²		
			m ²	20104.000	
				RAZEM	20104.000
5		5.ZATOKI AUTOBUSOWE			
12 KNKRB 6 d.5 0101-01		Koryto wykonywane mechanicznie - kat.II głębokości 15cm z odwiezieniem urobku do 1km 186.50	m ²		
			m ²	186.500	
				RAZEM	186.500
13 KNKRB 6 d.5 0101-06		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kat.gr.II 186.50	m ²		
			m ²	186.500	
				RAZEM	186.500
14 KNR 2-31 d.5 0115-01		Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 186.50	m ²		
			m ²	186.500	
				RAZEM	186.500
15 KNR 2-31 d.5 0310-01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 186.50	m ²		
			m ²	186.500	
				RAZEM	186.500
16 KNR 2-31 d.5 0310-05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 186.500	m ²		
			m ²	186.500	
				RAZEM	186.500
6		6.ZATOKI POSTOJOWE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.6 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 15cm	m ²		
		87.50	m ²	87.500	
				RAZEM	87.500
18	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		87.50	m ²	87.500	
				RAZEM	87.500
19	KNR 2-31 d.6 0114-01	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		87.50	m ²	87.500	
				RAZEM	87.500
20	KNR 2-31 d.6 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		87.50	m ²	87.500	
				RAZEM	87.500
21	KNR 2-31 d.6 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		87.50	m ²	87.500	
				RAZEM	87.500
7		7. WJAZDY DO POSESJI Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ			
22	KNR 2-31 d.7 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. II kat głębokości 30cm	m ²		
		1173	m ²	1173.000	
				RAZEM	1173.000
23	KNR 2-31 d.7 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. II	m ²		
		1173	m ²	1173.000	
				RAZEM	1173.000
24	KNR 2-31 d.7 0403-01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na ławie betonowej z oprem C12/15	m		
		448	m	448.000	
				RAZEM	448.000
25	KNR 2-31 d.7 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na na ławie betonowej z oporem C 12/15	m		
		756	m	756.000	
				RAZEM	756.000
26	KNR 2-31 d.7 0114-01	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		756	m ²	756.000	
				RAZEM	756.000
27	NNRNKB d.7 231 0511-01	Nawierzchni wjazdów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - szarzej na podsypce cementowo - piaskowej 1:4	m ²		
		756	m ²	756.000	
				RAZEM	756.000
8		8.POBOCZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO			
28	KNR 2-31 d.8 0204-05	Nawierzchnia poboczy z kruszywa łamanego kamiennego - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		6212	m ²	6212.000	
				RAZEM	6212.000
9		9.POBOCZA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ			
29	KNR 2-31 d.9 0102-01	Wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV - głębokości koryta 30cm	m ²		
		1242	m ²	1242.000	
				RAZEM	1242.000
30	KNR 2-31 d.9 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		1242	m ²	1242.000	
				RAZEM	1242.000
31	KNR 2-31 d.9 0403-01	oporniki betonowe o wymiarach 15x25 cm na na ławie betonowej z oprem C12/15	m		
		2574	m	2574.000	
				RAZEM	2574.000
32	KNR 2-31 d.9 0114-01	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm- warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		1242	m ²	1242.000	
				RAZEM	1242.000
33	NNRNKB d.9 231 0511-01	Nawierzchnia poboczy z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - szarej na podsypce cementowo - piaskowej 1:4	m ²		
		1242	m ²	1242.000	
				RAZEM	1242.000
10		10. OZNAKOWANIE PIONOWE			
34	KNR 6 d.10 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m ²	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.10	0702-01	20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000