

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111000-8	Roboty przygotowawcze i ziemne.			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.40474	km km	0.405	
				RAZEM	0.405
2	KNR 2-01 d.1 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) z wywozem karpiny na miejsce składowania dostępne wykonawcy 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
3	KNR 2-01 d.1 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) z wywozem karpiny na miejsce składowania dostępne wykonawcy 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNR 2-01 d.1 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) z wywozem karpiny na miejsce składowania dostępne wykonawcy 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 2-01 d.1 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych (7*40+20*6)/10000	ha ha	0.040	
				RAZEM	0.040
6	KNR 2-01 d.1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km lub na miejsce składowania dostępne wykonawcy. Objętość robót ziemnych zgodnie z tabelą. 982.91	m ³ m ³	982.910	
				RAZEM	982.910
7	KNR 2-01 d.1 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II lub na miejsce składowania dostępne wykonawcy. Krotność = 18 982.91	m ³ m ³	982.910	
				RAZEM	982.910
8	KNR 2-01 d.1 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV Objętość nasypu do wykonania zgodnie z tabelą robót ziemnych 52.77	m ³ m ³	52.770	
				RAZEM	52.770
2	45233320-08	Krawężniki i Obramowania			
9	KNR 2-31 d.2 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II Jezdnia główna: 471.349+418.068 Zjazdy indywidualne: 141.007+79.1	m m m	889.417 220.107	
				RAZEM	1109.524
10	KNNR 6 d.2 0401-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej Jezdnia główna: 471.349+418.068 Zjazdy indywidualne: (10.204+11.767+10.428+10.29+11.136+11.579+9.828+10.130+10.948+11.702+19.855+9.546+9.451+9.250+10.357+33.30+7.856+12.48)-79.1	m m m	889.417 141.007	
				RAZEM	1030.424
11	KNNR 6 d.2 0401-03	Krawężniki betonowe układane "na płask" o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 79.1	m m	79.100	
				RAZEM	79.100
12	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem Oporniki betonowe 12x25 cm.(jezdnia główna) (471.349+418.680)*0.063 Oporniki betonowe 12x25 cm. (zjazdy indywidualne) 141.007*0.063 Krawężnik 15x30 układany na płask (zjazdy indywidualne) 79.1*0.4*0.15	m ³ m ³ m ³ m ³	56.072 8.883 4.746	
				RAZEM	69.701
3	45233220-7	Podbudowy			
13	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Jezdnia główna: 2536.20 Zjazdy indywidualne: 301.19	m ² m ² m ²	2536.200 301.190	
				RAZEM	2837.390

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 6 d.3 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych (frakcji 0/31,5mm), gr. 15 cm Jezdnia główna: 2536.20	m ² m ²		
				2536.200	
				RAZEM	2536.200
15	KNNR 6 d.3 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm Jezdnia główna: 2536.20	m ² m ²		
				2536.200	
				RAZEM	2536.200
16	KNNR 6 d.3 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm Zjazdy indywidualne: 301.19	m ² m ²		
				301.190	
				RAZEM	301.190
4	45233220-7	Nawierzchnia			
17	KNNR 6 d.4 0502-03	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej, typ Behaton, szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 2536.20	m ² m ²		
				2536.200	
				RAZEM	2536.200
18	KNNR 6 d.4 0502-03	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej, typ Holland, kolor grafit, grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 301.19	m ² m ²		
				301.190	
				RAZEM	301.190
5	45400000-1	Roboty wykończeniowe			
19	KNR 2-01 d.5 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 557.35	m ² m ²		
				557.350	
				RAZEM	557.350
20	KNR-W 2-01 d.5 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 557.35	m ² m ²		
				557.350	
				RAZEM	557.350
21	KNNR 6 d.5 0112-06	Warstwa z kruszyw naturalnych 0/31,5mm, gr. 15 cm - pobocza 557.35	m ² m ²		
				557.350	
				RAZEM	557.350
6	45233290-8	Stała organizacja ruchu			
22	KNNR 6 d.6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 3	szt. szt.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNNR 6 d.6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 D-1 2 B-20 1	szt. szt. szt.		
				2.000	
				1.000	
				RAZEM	3.000