

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE					
1 KNNR 1 d.10111-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równin- nym. 0.500	km km	 0.500	
				RAZEM	0.500
2 KNNR 6 d.10101-03		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokoś- ci jezdni i chodników lecz do gł 35 cm Krotność = 1.16 2524	m ² m ²	 2524.000	
				RAZEM	2524.000
3 KNNR 1 d.10205-03		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. 807	m ³ m ³	 807.000	
				RAZEM	807.000
4 KNNR 1 d.10208-01		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) 807	m ³ m ³	 807.000	
				RAZEM	807.000
5 KNNR 6 d.10103-03		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II- IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 2524	m ² m ²	 2524.000	
				RAZEM	2524.000
2 KRAWĘŻNIKI I OPASKI Z KOSTKI					
6 KNR 2-31 d.20401-08		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 1000	m m	 1000.000	
				RAZEM	1000.000
7 KNR 2-31 d.20511-04		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej - opaska 300	m ² m ²	 300.000	
				RAZEM	300.000
8 KNR 2-31 d.20402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem 150	m ³ m ³	 150.000	
				RAZEM	150.000
9 KNR 2-31 d.20403-01		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 1000	m m	 1000.000	
				RAZEM	1000.000
3PODBUDOWA TŁUCZNIOWA					
10 KNNR 6 d.30113-02		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 2524	m ² m ²	 2524.000	
				RAZEM	2524.000
4NAWIERZCHNIA BITUMICZNA					
11 KNNR 6 d.40108-02		Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszaną minerano-bitumiczną asfaltową me- chaniczne 167	t t	 167.000	
				RAZEM	167.000
12 KNNR 6 d.40309-01		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) 2224	m ² m ²	 2224.000	
				RAZEM	2224.000
5UBEZPIECZENIE ROWU DROGI POWIATOWEJ					
13 KNNR 6 d.50101-08		Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezd- ni i chodników lecz gł 25 cm Krotność = 1.25 18	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
14 KNNR 6 d.50105-06		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm Krotność = 3 18	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
15 KNR 2-01 d.50520-01		Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi analogi płytami ażuro- wymi 0.40x0,60x0,08 m 18	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
16 KNNR 6 d.50105-02		Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm lecz gr 15 cm Krotność = 3 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
17 KNNR 6 d.50113-01		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6 d.50309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) lecz gr 5 cm Krotność = 1.25 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
6ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
19	KNNR-W 2-01 d.60307-02	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp - grunt kat. III - analogia formowanie poboczy 120	m ³ m ³	 120.000	
				RAZEM	120.000
20	KNNR 6 d.60113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm - analogia utwardzenie poboczy kłińcem gr 5 cm Krotność = 0.63 1094	m ² m ²	 1094.000	
				RAZEM	1094.000
21	KNNR 6 d.61305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³ - obetonowanie: 0,5x0,5x0,20 x 71 zaworów = 3,55 m ³ 3.55	m ³ m ³	 3.550	
				RAZEM	3.550
22	KNNR 6 d.61305-03	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m ³ - regulacja włązów 10 szt x 0,30 = 3,0 m ³ 3	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNNR 6 d.60702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
24	KNNR 6 d.60702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 6 d.60702-06	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne o pow. do 0.3 m ² - analogia tablice 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000