

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 3	km km	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 2-01 d.1 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 2.22	ha ha	2.220	
				RAZEM	2.220
3	KNR 2-01 d.1 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 9500	m ³ m ³	9500.000	
				RAZEM	9500.000
4	KNR AT-03 d.1 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 35	m ² m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
5	KNR 2-31 d.1 1003-01	Regeneracja i powierzchniowe zamknięcie nawierzchni bitumicznej asfaltem kruszywem łamanym 7 dm ³ /m ² 35	m ² m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
2		Roboty ziemne			
6	KNR 2-01 d.2 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 22205.9	m ² m ²	22205.900	
				RAZEM	22205.900
7	KNR 2-01 d.2 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatk za każde dalsze 5 cm grubości 22205.9	m ² m ²	22205.900	
				RAZEM	22205.900
8	KNR 2-01 d.2 0209-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi 0.25 m ³ w gruncie kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odleg.do 1 km 9581+1000	m ³ m ³	10581.000	
				RAZEM	10581.000
9	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV do 9 km 10581*16	m ³ m ³	169296.000	
				RAZEM	169296.000
10	KNR 2-01 d.2 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV 336	m ³ m ³	336.000	
				RAZEM	336.000
11	Analiza włas- d.2 na	Odwodnienie wykopów według własnej technologii i na koszt własny wykonawcy. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Podbudowy			
12	KNR 2-31 d.3 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 8667.26	m ² m ²	8667.260	
				RAZEM	8667.260
13	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 17334.52	m ² m ²	17334.520	
				RAZEM	17334.520
14	KNR 2-31 d.3 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz. 18234.53-1200	m ² m ²	17034.530	
				RAZEM	17034.530
15	KNR 2-31 d.3 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 17034.53*9	m ² m ²	153310.770	
				RAZEM	153310.770
16	KNR 2-01 d.3 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 1750	m ³ m ³	1750.000	
				RAZEM	1750.000
17	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego dolomitowego od 20 mm do 63 mm wraz z zaklinowaniem - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 6550.07-1200	m ² m ²	5350.070	
				RAZEM	5350.070
18	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego dolomitowego od 4 mm do 31,5 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9326.02-1200	m ²	8126.020	
				RAZEM	8126.020
19	KNR 2-31 d.3 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego dolomitowego od 4 mm do 31,5 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 8126.02*12	m ²		
			m ²	97512.240	
				RAZEM	97512.240
20	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego dolomitowego od 20 mm do 63 mm wraz z zaklinowaniem - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 1121+600	m ²		
			m ²	1721.000	
				RAZEM	1721.000
21	KNR 2-31 d.3 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego dolomitowego od 4 mm do 31,5 mm - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 1721*10	m ²		
			m ²	17210.000	
				RAZEM	17210.000
22	KNR 2-01 d.3 0237-03	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-III 336	m ³		
			m ³	336.000	
				RAZEM	336.000
23	KNR 2-31 d.3 0110-01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klincowo-zwirowej o lepisczcu asfaltowym - grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm 7458.78	m ²		
			m ²	7458.780	
				RAZEM	7458.780
24	KNR 2-31 d.3 0110-02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klincowo-zwirowej o lepisczcu asfaltowym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu 7458.78*3	m ²		
			m ²	22376.340	
				RAZEM	22376.340
25	KNR 2-31 d.3 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm 7458.78	m ²		
			m ²	7458.780	
				RAZEM	7458.780
26	KNR 2-31 d.3 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 7458.78*2	m ²		
			m ²	14917.560	
				RAZEM	14917.560
27	NNRNKB d.3 231 0511-01	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - do 10 elementów/m ² -kostka Behaton kolorowa 1380	m ²		
			m ²	1380.000	
				RAZEM	1380.000
28	NNRNKB d.3 231 0511-01	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - do 10 elementów/m ² -kostka kolorowa Nostalit 5987.35	m ²		
			m ²	5987.350	
				RAZEM	5987.350
29	KNR 2-01 d.3 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 4263	m ²		
			m ²	4263.000	
				RAZEM	4263.000
30	KNR 2-01 d.3 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu 4263	m ²		
			m ²	4263.000	
				RAZEM	4263.000
31	KNR 2-01 d.3 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej 4263	m ²		
			m ²	4263.000	
				RAZEM	4263.000
32	KNR 2-01 d.3 0515-03	Ułożenie ścieków drogowych korytkowych o gr. 20 cm na podbudowie 151	m		
			m	151.000	
				RAZEM	151.000
33	KNR 2-01 d.3 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gr.kat.I-III 4263	m ²		
			m ²	4263.000	
				RAZEM	4263.000
34	KNR 2-31 d.3 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
35	KNR 2-11 d.3 1401-01	Przepust rurowy bez piętrzenia P-1 na podłożu mineralnym śr. 60 cm - dług.ru-rociągu 7 m 1	przep.		
			przep.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 2-11 d.3 1401-02	Przepust rurowy bez piętrzenia P-1 na podłożu mineralnym śr. 60 cm - za każdy 1 m różnicy dług.ru-rociągu 1*5	przep.		
			przep.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR 2-11 d.3 0208-06	Budowle o obj. 10.01-200.0 m3 elementy betonowe: ściany,mury,przyczółki,filary,stopnie,jazy itp. 1	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 2-31 d.3 0706-01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową 12.1	m ² m ²	12.100	
				RAZEM	12.100
39	KNR 2-31 d.3 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową 24.5	m ² m ²	24.500	
				RAZEM	24.500
40	KNR 2-31 d.3 0706-04	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczukową 16	m ² m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
41	KNR 2-31 d.3 0706-07	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczukową 187.4	m ² m ²	187.400	
				RAZEM	187.400
42	KNR 2-31 d.3 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
43	KNR 2-31 d.3 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2;B-2;-B-20;B-21;B-22;C-2;C-4;D-6; TABLICZKA T 19	szt. szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
44	KNR 2-31 d.3 0704-02	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 39.0 kg/m 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
45	KNR 2-31 d.3 0702-01	Słupki blokujące parkingowe 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
46	KNR 2-31 d.3 0701-05	Montaż kolczatki 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
4		Elementy ulic -krawężniki betonowe			
47	KNR 2-31 d.4 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 3136	m m	3136.000	
				RAZEM	3136.000
48	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z betonu B-15 z oporem (0.20*0.15)*0.15*3136+730*0.15*0.15	m ³ m ³	30.537	
				RAZEM	30.537
49	KNR 2-31 d.4 0403-01	Krawężniki betonowe wystające prostokątne i łukowe o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 3136	m m	3136.000	
				RAZEM	3136.000
50	KNR 2-31 d.4 0407-05	Obrzeża betonowe prostokątne i łukowe o wym. 20x6 cm posadowione na ławie wraz z oporem z betonu B-10 736.1	m m	736.100	
				RAZEM	736.100
51	NNRNKB d.4 231 0511-01	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - do 10 elementów/m2 - Kostka Nostalit kolorowa 1953.27	m ² m ²	1953.270	
				RAZEM	1953.270
52	KNR 2-31 d.4 0606-04	Ścieki z pref.betonowych o grub. 20 cm na podsypce cem.piaskowej 68	m m	68.000	
				RAZEM	68.000
53	KNR-W 2-18 d.4 0524-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
54	KNR-W 2-18 d.4 0410-03	Rury betonowe o złączach na zakład z opaską z zaprawy cementowej i papy o śr. 200 mm 3*6	m m	18.000	
				RAZEM	18.000