

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Elementy uliczne/ Zieleń				
1	KNR 2-31 0402/04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	41,610
2	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	76,500
3	KNR 2-31 0403/05	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 107-18	m	89,000
			razem	89,000
4	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 200,5-(2*25)-12-11-22,5	m	105,000
			razem	105,000
5	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 309,5-(2*35)-(2*18)	m	203,500
			razem	203,500
6	KNR 2-21 0218/03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3	28,500
7	KNR 2-21 0401/04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2	285,000
Nawierzchnie/ Podbudowy				
8	KNR 2-31 0302/05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 120,5-25-(4*1,0)-10	m2	81,500
			razem	81,500
9	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 296-(1,5*35)-(1,5*18)	m2	216,500
			razem	216,500
10	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czarnej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 141-(2*4,5*3)	m2	114,000
			razem	114,000
11	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 1242-(6,5*45)-(30*6,5)-(6,5*23)	m2	605,000
			razem	605,000
12	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 1242-(6,5*45)-(30*6,5)-(6,5*23)	m2	605,000
			razem	605,000
13	KNR AT-03 0202/02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 l/m ² *3=1,5l/m ² (doplata 3x) 1242-(6,5*45)-(30*6,5)-(6,5*23)	m2	605,000
			razem	605,000
14	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 285-(1,5*35)-(2*4,5*3)-(1,5*18)-(4*1,5)-10	m2	162,500
			razem	162,500
15	KNR 2-31 0101/02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości 405,5-(1,5*25)-(2*4,5*3)-(4*1,5)-10	m2	325,000
			razem	325,000
16	KNR 2-31 0103/04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 416,5-(1,5*35)-25-(2*4,5*3)-(1,5*18)-(4*1,5)-10	m2	269,000
			razem	269,000
17	KNR 2-31 0114/05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 406,5-(1,5*35)-25-(2*4,5*3)-(1,5*18)-(4*1,5)-10	m2	259,000
			razem	259,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 2-31 0114/06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (dopłata 5x) 120,5-25-(2*4,5*3)-(4*1,5)-10	m2	52,500
		razem	m2	52,500
Rozbiórka/Oznakowanie				
19	KNR AT-03 0102/01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 2 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 1242-(6,5*45)-(30*6,5)-(6,5*23)	m2	605,000
		razem	m2	605,000
20	KNR AT-03 0102/04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 120,5-25-(4*1,5)-(10*1,25)	m2	77,000
		razem	m2	77,000
21	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 34,48-(98*6,5*0,02)	m3	21,740
		razem	m3	21,740
22	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km (dopłata 4x) 34,48-(98*6,5*0,02)	m3	21,740
		razem	m3	21,740
23	KNR 2-31 0703/03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	11,000
24	KNR 2-31 0702/02	Mocowanie znaków drogowych - słupki przeszkodowy z pylonem	szt.	2,000
25	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm- słupki z odzysku	szt.	7,000
26	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	2,000
27	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - z odzysku	szt.	5,000
28	KNR 2-31 0706/06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m2	45,000
Budowa opraw oświetlenia drogowego przejścia dla pieszych				
29	Kalkulacja indywidualna	Wytyczenie geodezyjne lokalizacji słupów	kpl.	1,000
30	KNR-W 5-08 0614/02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III	m	4,000
31	KNNR 5 1001/02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.	4,000
32	KNNR 5 1002/01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	4,000
33	KNNR 5 1004/02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	4,000
34	Pozycja niekatalogow a	Ustawienie i regulacja opraw	kpl.	1,000
35	Pozycja niekatalogow a	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl.	1,000