
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45233140-2	Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: „Zakopane - inwentaryzacja przejść dla pieszych”

NAZWA INWESTORA: Urząd Miasta Zakopane

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 13; 34-500 Zakopane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Paweł Polaczek

DATA OPRACOWANIA: 18.05.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

18.05.2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Ul. Witkiewicza przejście km 0+277 do 0+282			
1.1			Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 6	m	12,000	
					RAZEM	12,000
2 d.1.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 6	m	12,000	
					RAZEM	12,000
3 d.1.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 9,6	m2	19,200	
					RAZEM	19,200
4 d.1.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
1.2			Chodnik			
5 d.1.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 9,6	m2	19,200	
					RAZEM	19,200
6 d.1.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 9,6	m2	19,200	
					RAZEM	19,200
7 d.1.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 6 * 0,3 * 0,3	m3	1,080	
					RAZEM	1,080
8 d.1.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 6	m	12,000	
					RAZEM	12,000
9 d.1.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 6	m	12,000	
					RAZEM	12,000
10 d.1.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			17	szt.	17,000	
					RAZEM	17,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2			Ul. Staszica km 0+360 do 0+365 pola wybudzające do naprawy			
2.1			Roboty rozbiórkowe			
11 d.2.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, rozebranie pól wybudzających)	m2		
			2 * 6	m2	12,000	
					RAZEM	12,000
12 d.2.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
2.2			Chodnik			
13 d.2.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 6	m2	12,000	
					RAZEM	12,000
14 d.2.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki z wypustkami, pola wybudzające)	m2		
			2 * 6	m2	12,000	
					RAZEM	12,000
3			Ul. Weteranów Wojennych przejście km 0+112 do 0+117			
3.1			Roboty rozbiórkowe			
15 d.3.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
16 d.3.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
17 d.3.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
18 d.3.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
3.2			Chodnik			
19 d.3.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
20 d.3.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	16,000
21 d.3.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
22 d.3.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
23 d.3.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
24 d.3.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			11	szt.	11,000	
					RAZEM	11,000
4			Ul. Tadeusza Kościuszki przejście km 0+610 do 0+614			
4.1			Roboty rozbiórkowe			
25 d.4.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
26 d.4.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
27 d.4.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
4.2			Chodnik			
28 d.4.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
29 d.4.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
30 d.4.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5			Ul. Słoneczna przejście km 0+008 do 0+012			
5.1			Roboty rozbiórkowe			
31 d.5.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
32 d.5.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
33 d.5.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
34 d.5.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
5.2			Chodnik			
35 d.5.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
36 d.5.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
37 d.5.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
38 d.5.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
39 d.5.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
40 d.5.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			22{słupki do przejścia na ul. Nowotarskiej}	szt.	22,000	
					RAZEM	22,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6			Ul. Nowotarska przejście km 0+555 do 0+560			
6.1			Roboty rozbiórkowe			
41 d.6.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
42 d.6.1	KNR 2-31 0803-01 z.o.2.13. 9902-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
43 d.6.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
6.2			Chodnik			
44 d.6.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
45 d.6.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
46 d.6.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
47 d.6.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
48 d.6.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
49 d.6.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			5{pozostałe słupki dodane wraz z przejściem z ulicą Tadeusza Kościuszki}	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7			Ul. Nowotarska przejście km 0+510 do 0+514			
7.1			Roboty rozbiórkowe			
50 d.7.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
51 d.7.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
52 d.7.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
53 d.7.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
7.2			Chodnik			
54 d.7.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
55 d.7.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
56 d.7.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
57 d.7.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
58 d.7.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
59 d.7.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8			Ul. Nowotarska przejście km 0+386 do 0+390			
8.1			Roboty rozbiórkowe			
60 d.8.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
61 d.8.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
62 d.8.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
63 d.8.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
8.2			Chodnik			
64 d.8.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
65 d.8.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
66 d.8.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
67 d.8.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
68 d.8.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
9			Ul. Nowotarska przejście km 0+211 do 0+217 (przejście podwójne)			
9.1			Roboty rozbiórkowe			
69 d.9.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	10,000
70 d.9.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
71 d.9.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
72 d.9.1	KNR 2-31 0803-01 z.o.2.13. 9902-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę (rozebranie nawierzchni pod ściek)	m2		
			2 * 5 * 0,25	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
73 d.9.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			4 * 1	m3	4,000	
					RAZEM	4,000
9.2			Chodnik			
74 d.9.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
75 d.9.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
76 d.9.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
77 d.9.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
78 d.9.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			4 * 5	m	20,000	
					RAZEM	20,000
10			Ul. Nowotarska przejście km 0+172 do 0+176 (przejście podwójne)			
10.1			Roboty rozbiórkowe			
79 d.10.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.10.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
81 d.10.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
82 d.10.1	KNR 2-31 0803-01 z.o.2.13. 9902-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę (rozebranie nawierzchni pod ściek)	m2		
			2 * 5 * 0,25	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
83 d.10.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			4 * 1	m3	4,000	
					RAZEM	4,000
10.2			Chodnik			
84 d.10.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
85 d.10.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
86 d.10.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
87 d.10.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
88 d.10.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			4 * 5	m	20,000	
					RAZEM	20,000
11			Ul. Nowotarska przejście km 0+008 do 0+012 (przejście podwójne)			
11.1			Roboty rozbiórkowe			
89 d.11.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.11.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
91 d.11.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
92 d.11.1	KNR 2-31 0803-01 z.o.2.13. 9902-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę (rozebranie nawierzchni pod ściek)	m2		
			2 * 5 * 0,25	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
93 d.11.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			4 * 1	m3	4,000	
					RAZEM	4,000
11.2			Chodnik			
94 d.11.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
95 d.11.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
96 d.11.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
97 d.11.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
98 d.11.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			4 * 5	m	20,000	
					RAZEM	20,000
99 d.11.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			30	szt.	30,000	
					RAZEM	30,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12			Ul. Nowotarska przejście km (za Rondem Dmowskiego) (brak powierzchni wybudzających)			
12.1			Roboty rozbiórkowe			
100 d.12.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902-01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
101 d.12.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
102 d.12.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
103 d.12.1	KNR 2-31 0803-01 z.o.2.13. 9902-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę (rozebranie nawierzchni pod ściek)	m2		
			2 * 5 * 0,25	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
104 d.12.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			4 * 1	m3	4,000	
					RAZEM	4,000
12.2			Chodnik			
105 d.12.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
106 d.12.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
107 d.12.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
108 d.12.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
109 d.12.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			4 * 5	m	20,000	
					RAZEM	20,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.12.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			35	szt.	35,000	
					RAZEM	35,000
13			Ul. Szkolna przejście km 0+012 do 0+017 (przejście podwójne)			
13.1			Roboty rozbiórkowe			
111 d.13.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			4 * 5	m	20,000	
					RAZEM	20,000
112 d.13.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			4 * 5	m	20,000	
					RAZEM	20,000
113 d.13.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
114 d.13.1	KNR 2-31 0814-02 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę (rozebranie obrzeży pod nowo formowane perony)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
115 d.13.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			4 * 1	m3	4,000	
					RAZEM	4,000
13.2			Chodnik			
116 d.13.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
117 d.13.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			4 * 8	m2	32,000	
					RAZEM	32,000
118 d.13.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			4 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	1,800	
					RAZEM	1,800
119 d.13.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			4 * 5	m	20,000	
					RAZEM	20,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
120 d.13.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			4 * 5	m	20,000	
					RAZEM	20,000
121 d.13.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod obrzeże	m3		
			2 * 4 * 0,2 * 0,2	m3	0,320	
					RAZEM	0,320
122 d.13.2	KNR 2-31 0407-04 z.o.2.13. 9902-01		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 4	m	8,000	
					RAZEM	8,000
123 d.13.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			65	szt.	65,000	
					RAZEM	65,000
14			Ul. Kościeliska przejście km 18+214 do 18+218			
14.1			Roboty rozbiórkowe			
124 d.14.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
125 d.14.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
126 d.14.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
127 d.14.1	KNR 2-31 0803-01 z.o.2.13. 9902-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę (rozebranie nawierzchni pod obrzeże)	m2		
			5 * 0,25	m2	1,250	
					RAZEM	1,250
128 d.14.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
14.2			Chodnik			
129 d.14.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
130 d.14.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
131 d.14.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
132 d.14.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
133 d.14.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
134 d.14.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			5{słupki do pasów na ul. Kościelnej}	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
15			Ul. Kościeliska przejście km 17+844 do 17+849 (obok Stolarczyka)			
15.1			Roboty rozbiórkowe			
135 d.15.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
136 d.15.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
137 d.15.1	KNR 2-31 0803-01 z.o.2.13. 9902-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę (rozebranie nawierzchni pod ściek przykrawężnikowy)	m2		
			2 * 5 * 0,25	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
138 d.15.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
15.2			Chodnik			
139 d.15.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
140 d.15.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
141 d.15.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
142 d.15.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
143 d.15.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
144 d.15.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			14	szt.	14,000	
					RAZEM	14,000
16			Ul. Stolarczyka przejście km 0+153 do 0+159			
16.1			Roboty rozbiórkowe			
145 d.16.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
146 d.16.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
147 d.16.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			1 * 5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
148 d.16.1	KNR 2-31 0814-02 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę (rozebranie obrzeży)	m		
			9	m	9,000	
					RAZEM	9,000
149 d.16.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
16.2			Chodnik			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
150 d.16.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
151 d.16.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
152 d.16.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
153 d.16.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
154 d.16.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod obrzeże betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod obrzeże)	m3		
			9 * 0,2 * 0,2	m3	0,360	
					RAZEM	0,360
155 d.16.2	KNR 2-31 0407-04 z.o.2.13. 9902-01		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			9	m	9,000	
					RAZEM	9,000
156 d.16.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
17			Ul. Orkana przejście km 0+333 do 0+338			
17.1			Roboty rozbiórkowe			
157 d.17.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
158 d.17.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
159 d.17.1	KNR 2-31 0803-01 z.o.2.13. 9902-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę (chodnika oraz fragmentu jezdni pod ścieki)	m2		
			2 * 5 * 0,25	m2	2,500	
					RAZEM	2,500
160 d.17.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
17.2			Chodnik			
161 d.17.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
162 d.17.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
163 d.17.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
164 d.17.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
165 d.17.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
166 d.17.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
18			Ul. Orkana przejście km 0+206 do 0+210			
18.1			Roboty rozbiórkowe			
167 d.18.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
168 d.18.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
169 d.18.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
170 d.18.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18.2			Chodnik			
171 d.18.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
172 d.18.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
173 d.18.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
174 d.18.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
175 d.18.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
176 d.18.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
19			Ul. Orkana przejście km 0+021 do 0+024			
19.1			Roboty rozbiórkowe			
177 d.19.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
178 d.19.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
179 d.19.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
180 d.19.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
19.2			Chodnik			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181 d.19.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
182 d.19.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
183 d.19.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
184 d.19.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
185 d.19.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
186 d.19.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			19	szt.	19,000	
					RAZEM	19,000
20			Ul. Orkana przejście km 0+207 do 0+211			
20.1			Roboty rozbiórkowe			
187 d.20.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
188 d.20.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
189 d.20.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
190 d.20.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
20.2			Chodnik			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
191 d.20.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
192 d.20.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
193 d.20.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
194 d.20.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
195 d.20.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
196 d.20.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			19	szt.	19,000	
					RAZEM	19,000
21			Ul. Kościelna przejście km 0+007 do 0+012			
21.1			Roboty rozbiórkowe			
197 d.21.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
198 d.21.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
199 d.21.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźłowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
200 d.21.1	KNR 2-31 0803-01 z.o.2.13. 9902-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę (fragment jezdni pod ścieki)	m2		
			5 * 0,25	m2	1,250	
					RAZEM	1,250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
201 d.21.1	KNR 2-31 0818-08 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie słupków do znaków 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, rozebranie słupków na przejściu dla pieszych)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
202 d.21.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
21.2			Chodnik			
203 d.21.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
204 d.21.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
205 d.21.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
206 d.21.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
207 d.21.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
22			Ul. Kasprusie przejście km 0+008 do 0+013			
22.1			Roboty rozbiórkowe			
208 d.22.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
209 d.22.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			5	m	5,000	
					RAZEM	5,000
210 d.22.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
211 d.22.1	KNR 2-31 0803-01 z.o.2.13. 9902-01 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę (fragment jezdni pod ścieki)	m2		
			5 * 0,25	m2	1,250	
					RAZEM	1,250
212 d.22.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
22.2			Chodnik			
213 d.22.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
214 d.22.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
215 d.22.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
216 d.22.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
217 d.22.2	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, słupki blokujące przy przejściach dla pieszych)	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
23			Ul. Zborowskiego przejście km 0+020 do 0+025			
23.1			Roboty rozbiórkowe			
218 d.23.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
219 d.23.1	KNR 2-31 0817-04 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
220 d.23.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
221 d.23.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
23.2			Chodnik			
222 d.23.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
223 d.23.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
224 d.23.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
225 d.23.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
226 d.23.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
24			Ul. Na Wilcznik km 0+004 do 0+008 (nowe przejście dla pieszych)			
24.1			Roboty rozbiórkowe			
227 d.24.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902 -01		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
228 d.24.1	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m2		
			2 * 6	m2	12,000	
					RAZEM	12,000
229 d.24.1	KNR 4-04 0201-05		Rozebranie murów z kamienia o grubości 30-40 cm na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej terenu (rozebranie muru przydrożnego w celu stworzenia przejścia)	m3		
			2 * 3 * 0,5 * 0,5	m3	1,500	
					RAZEM	1,500
230 d.24.1	KNR 4-04 0203-05		Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości 30-40 cm na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu	m3		
			2 * 3 * 0,5 * 0,35	m3	1,050	
					RAZEM	1,050
231 d.24.1	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (analogia, wywóz gruzu)	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2 * 1	m3	2,000	
					RAZEM	2,000
24.2			Chodnik			
232 d.24.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15·cm (podbudowa pod chodnik)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
233 d.24.2	KNNR 6 0113-5		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm (analogia, uzupełnienie podbudowy)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
234 d.24.2	KNNR 6 0502-3		Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (analogia, ułożenie nowej kostki oraz kostki z wypustkami)	m2		
			2 * 8	m2	16,000	
					RAZEM	16,000
235 d.24.2	KNR 2-31 0402-4		Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem (wykonanie nowej ławy pod krawężnik)	m3		
			2 * 5 * 0,3 * 0,3	m3	0,900	
					RAZEM	0,900
236 d.24.2	KNR AT-03 0402-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę (analogia, ścieki z płyt granitowych)	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
237 d.24.2	KNR 2-31 0404-04 z.o.2.13. 9902-01		Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
			2 * 5	m	10,000	
					RAZEM	10,000
238 d.24.2	KNR 2-31 0706-06 z.o.2.13. 9902-01		Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową 26-75 pojazdów na godzinę (malowanie oznaczenia przejścia dla pieszych)	m2		
			25	m2	25,000	
					RAZEM	25,000
239 d.24.2	KNNR 6 0702-04 z.o.2.7. 9902 -01		Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) (oznakowanie przejścia dla pieszych)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000