

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 586.00	m ² m ²	 586.000	 586.000
				RAZEM	586.000
2	KNR 2-31 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 15.00 cm głębokości koryta 122.40	m ² m ²	 122.400	 122.400
				RAZEM	122.400
3	KNR 2-31 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 32.00 cm głębokości koryta 162.00	m ² m ²	 162.000	 162.000
				RAZEM	162.000
4	KNR 2-31 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 26.00 cm głębokości koryta 381.64	m ² m ²	 381.640	 381.640
				RAZEM	381.640
5	KNR 2-31 0401-02 z.o.2.13. 9902-01 anal	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 15x30 cm w gruncie kat.III-IV 26-75 pojazdów na godzinę 566.44	m m	 566.440	 566.440
				RAZEM	566.440
6	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 26-75 pojazdów na godzinę 25.28	m ³ m ³	 25.280	 25.280
				RAZEM	25.280
7	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 566.44	m m	 566.440	 566.440
				RAZEM	566.440
8	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 82.00	m m	 82.000	 82.000
				RAZEM	82.000
9	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901-02 z.o.2.13. 9902-01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę 504.03	m ² m ²	 504.030	 504.030
				RAZEM	504.030
10	KNR 2-31 0114-01 z.o. 2.12. 9901-02 z.o.2.13. 9902-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę 162.00	m ² m ²	 162.000	 162.000
				RAZEM	162.000
11	KNR 2-31 23106-03	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm 162.00	m ² m ²	 162.000	 162.000
				RAZEM	162.000
12	KNR 2-31 23103-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 381.635	m ² m ²	 381.635	 381.635
				RAZEM	381.635
13	KNR-W 2-01 0203-04 anal	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 190.39	m ³ m ³	 190.390	 190.390
				RAZEM	190.390
14	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV, /6x/ 6 x 190,39=1142,34 1142.34	m ³ m ³	 1142.340	 1142.340
				RAZEM	1142.340

Zeteczni nr 2 Popowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA CHODNIKA W POPOWICACH					
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.106	km km	0.106	0.106
				RAZEM	0.106
2	KNR 2-31 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 16.0 cm głębokości koryta 202.00	m ² m ²	202.000	202.000
				RAZEM	202.000
3	KNR 2-31 0102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 17.25	m ² m ²	17.250	17.250
				RAZEM	17.250
4	Kal. własna	Wykonanie nasypu z piasku 18.27	m ³ m ³	18.270	18.270
				RAZEM	18.270
5	KNR 2-31 0401-04 z.o.2.13. 9902-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 26-75 pojazdów na godzinę 102.5	m m	102.500	102.500
				RAZEM	102.500
6	KNR 2-31 0401-08 z.o.2.13. 9902-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 26-75 pojazdów na godzinę 95.00	m m	95.000	95.000
				RAZEM	95.000
7	KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 pojazdów na godzinę 81.00	m m	81.000	81.000
				RAZEM	81.000
8	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 102.5	m m	102.500	102.500
				RAZEM	102.500
9	KNNR 6 0403-04 z.o.2.7. 9902-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 95.00	m m	95.000	95.000
				RAZEM	95.000
10	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 9.00	m m	9.000	9.000
				RAZEM	9.000
11	KNR AT-03- 0402-01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach 26-75 pojazdów na godzinę 101.00	m m	101.000	101.000
				RAZEM	101.000
12	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901- 02 anal.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 202.00	m ² m ²	202.000	202.000
				RAZEM	202.000
13	KNR 0-11 0321-03	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 70/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 112.08	m ² m ²	112.080	112.080
				RAZEM	112.080
14	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10.0 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 17.25	m ² m ²	17.250	17.250
				RAZEM	17.250
15	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 17.25	m ² m ²	17.250	17.250