

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Odtworzenie nawierzchni ulicy Korczaka w Koluszkach po budowie kanalizacji deszczowej  
ADRES INWESTYCJI : Koluszkowski ul. Korczaka dz nr ewid. 18/8, 20/2, 21/2, 24/1 obręb - 7  
INWESTOR : Urząd Miejski w Koluszkach  
ADRES INWESTORA : 95-040 Koluszkowski ul. 11 Listopada 65  
BRANŻA : drogową

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Świsstek  
DATA OPRACOWANIA : 14.04.2014 roku

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.04.2014 roku

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.144	km km	0.144	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.144</b>
2	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 288.0	m m	288.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.000</b>
3	KNR 2-31 0815-02 analogia	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z kostki betonowej "8" na podsypce piaskowej 24.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.500</b>
4	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 857.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	857.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>857.000</b>
5	KNR 2-31 1507-06 analogia	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 1000-2000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem 5-10 t 373.25	t t	373.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>373.250</b>
6	KNR 2-31 1508-02	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym 5-10 t Krotność = 9 373.25	t t	373.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>373.250</b>
7	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km 12.96	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.960</b>
8	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 4 12.96	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.960</b>
9	KNR 2-01 0201-02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 170.91	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	170.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.910</b>
10	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 172.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	172.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>172.800</b>
11	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 288.0	m m	288.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.000</b>
12	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 10.08	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.080</b>
13	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 288.0	m m	288.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.000</b>
14	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 857.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	857.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>857.000</b>
15	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm Krotność = 0.83 857.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	857.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>857.000</b>
16	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12 cm Krotność = 0.8 857.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	857.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>857.000</b>
17	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 857.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	857.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>857.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 24.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.500</b>
19	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  857.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 857.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>857.000</b>
20	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 857.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 857.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>857.000</b>
21	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  857.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 857.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>857.000</b>
22	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 857.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 857.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>857.000</b>
23	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 857.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 857.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>857.000</b>