

.....

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233225-2 Drogi jednopasmowe

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulicy Wierzbowej w Wyrzysku
ADRES INWESTYCJI : ul.Wierzbowa Wyrzysk
INWESTOR : Gmina Wyrzysk
ADRES INWESTORA : ul.Bydgoska,29, 89-300 Wyrzysk
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA :

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

.....

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa ulicy Wierzbowej w Wyrzysku					
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	0.5	km	0.500	
				RAZEM	0.500
2		Roboty ziemne			
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0206-04	499.96*5*0.47	m ³	1174.906	
				RAZEM	1174.906
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0205-04	<zjazd> 197.9*0.37 < chodnik strona >9.8*0.27	m ³ m ³	73.223 2.646	
				RAZEM	75.869
4	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV (dalsze 5km)	m ³		
d.2	0214-04	Krotność = 10 1174.906+76	m ³	1250.906	
				RAZEM	1250.906
3		Krawężniki + obrzeża			
5	KNR 2-31	Ława pod krawężniki	m ³		
d.3	0402-04	<krawężnik 12*25>1005.5*(0.22*0.15) <obrzeże 8*30>153.7*(0.22*0.15+0.15*0.1)	m ³ m ³	33.182 7.378	
				RAZEM	40.560
6	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0403-05	500*2+5.5	m	1005.500	
				RAZEM	1005.500
7	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.3	0407-04	8.4+12.4+10.5+8.5+10.3+12.2+11.8+11+4.2+13.4+10.8+11.9+3.3+2.4+8.6+14	m	153.700	
				RAZEM	153.700
4		Podbudowa + nawierzchnia w jezdni			
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.4	0103-04	<jezdni>2758	m ²	2758.000	
				RAZEM	2758.000
9	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (Gruntocement z betoniarki Rm = 5,0 MPa)	m ²		
d.4	0109-04 + KNR 2-31 0109-03	<jezdni>2758	m ²	2758.000	
				RAZEM	2758.000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - grubości po zagęszczeniu 20cm	m ²		
d.4	0114-08 + KNR 2-31 0114-05	<jezdni>2758	m ²	2758.000	
				RAZEM	2758.000
11	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (podbudowy)	m ²		
d.4	1004-07	<jezdni>2758	m ²	2758.000	
				RAZEM	2758.000
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.4	0310-01	Krotność = 2 <jezdni>2758	m ²	2758.000	
				RAZEM	2758.000
13	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem w-wy wiążącej)	m ²		
d.4	1004-07	<jezdni>2758	m ²	2758.000	
				RAZEM	2758.000
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.4	0310-05	Krotność = 1.33 <jezdni>2758	m ²	2758.000	

Przedmiar

Budowa ulicy Wierzbowej w Wyrzysku

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2758.000
5		Chodnik + zjazd			
15	KNR 2-31 d.5 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV < chodnik strona >3+2+4.8	m ²		
			m ²	9.800	
				RAZEM	9.800
16	KNR 2-31 d.5 0105-02 + KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu <chodnik>9.8	m ²		
			m ²	9.800	
				RAZEM	9.800
17	KNR 2-31 d.5 0114-08 + KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 2 <chodnik>9.8	m ²		
			m ²	9.800	
				RAZEM	9.800
18	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka kolorowa) 9.8	m ²		
			m ²	9.800	
				RAZEM	9.800
6		Zjazd			
19	KNR 2-31 d.6 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV <zjazd> 14.7+15.7+11.7+8.8+13.2+17.8+16.2+13.3+13.4+22.2+12.1+16.4+22.4	m ²		
			m ²	197.900	
				RAZEM	197.900
20	KNR 2-31 d.6 0105-02 + KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 197.90	m ²		
			m ²	197.900	
				RAZEM	197.900
21	KNR 2-31 d.6 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 197.90	m ²		
			m ²	197.900	
				RAZEM	197.900
22	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka kolorowa) 197.90	m ²		
			m ²	197.900	
				RAZEM	197.900
7		Oznakowanie			
23	KNR 2-31 d.7 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-31 d.7 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Roboty uzupełniające			
25	KNR 2-01 d.8 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III 500*2*1.5	m ²		
			m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
26	KNR 2-01 d.8 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej 1500	m ²		
			m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000