
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni chodnika i wjazdów w ul. Słowackiego na odc. Graniczna-Orszagha
INWESTOR : Miasto Kobyłka
ADRES INWESTORA : ul.Wołomińska 1, 05-230 Kobyłka
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Cymerman
DATA OPRACOWANIA : 2014-09-01

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2014-09-01

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.700	km km	 0.700	
				RAZEM	0.700
2 d.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 35*1.5+5.5*1.5+4.5*1.5+6-1.5+10*1.5+3*1.5+12.5*1.5+3.5*1.5+32*1.5+42*1.5+11*1.5+14*1.5+12*1.5+23*1.5+20*1.5+25*1.5+17.5*1.5+34.5*1.5+5.5*1.5+20.5*1.5+7*1.5+16*1.5+44*1.5+10*1.5+28*1.5+7.5*1.5+30*1.5+27*1.5+27.5*1.5+46*1.5	m ² m ²	 865.500	
				RAZEM	865.500
3 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 577.0*2	m m	 1154.000	
				RAZEM	1154.000
4 d.1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm 4.0*5.0+8.0*4.0+4.5*4.0+4.0*4.0+4.0*4.0+4.5*4.0+3.0*4.0+3.0*4.0+4.0*4.0+5.5*4.0+4.0*4.0+4.0*4.0+3.0*4.0+4.0*4.0+4.0*4.0+2.5*4.0+2.0*4.0+4.0*4.0+5.0*4.0+4.0*4.0+4.0*4.0+5.0*4.0+5.0*4.0+3.5*4.0+4.0*4.0+3.5*4.0	m ² m ²	 444.000	
				RAZEM	444.000
5 d.1	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub. poz.4	m ² m ²	 444.000	
				RAZEM	444.000
6 d.1	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grub. 12 cm poz.4	m ² m ²	 444.000	
				RAZEM	444.000
7 d.1	KNR 2-31 0801-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grub. Krotność = 3 poz.6	m ² m ²	 444.000	
				RAZEM	444.000
8 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 27*2*4.0	m m	 216.000	
				RAZEM	216.000
9 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.2*0.07+0.08*0.30+poz.3+poz.4*0.04+poz.6*0.15+poz.8*0.15*0.30	m ³ m ³	 182.361	
				RAZEM	182.361
10 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km - odległość określa Wykonawca poz.9	m ³ m ³	 182.361	
				RAZEM	182.361
2		Roboty ziemne			
11 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm <chodnik>(46.0+24.0+27.0+29.5+8.0+27.5+9.5+44.0+16.5+8.0+21.0+5.5+34.0+17.5+25.5+20.0+22.5+12.0+14.5+10.0+42.0+31.5+3.0+13.0+2.5+10.5+7.0+4.5+5.5+35.0)*2.30 <wjazdy>poz.4	m ² m ² m ²	 1327.100 444.000	
				RAZEM	1771.100
12 d.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 3 <wjazdy>poz.4	m ² m ²	 444.000	
				RAZEM	444.000
13 d.2	KNR 2-01 0211-06	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km poz.11*0.20+poz.12*0.15	m ³ m ³	 420.820	
				RAZEM	420.820
3		Krawężniki, ławy i ścieki			
14 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej poz.8	m m	 216.000	
				RAZEM	216.000
15 d.3	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 7.0+10.0+6.5+5.5+5.0+6.5+5.0+5.0+5.5+7.5+6.0+6.0+5.5+5.0+6.0+5.5+4.0+4.0+6.5+7.0+6.0+6.5+7.0+7.0+5.5+6.0+5.0	m m	 162.000	
				RAZEM	162.000
16 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.14*(0.3*0.15+0.15*0.15)	m ³ m ³	 14.580	
				RAZEM	14.580
17 d.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(46.0+24.0+27.0+29.5+8.0+27.5+9.5+44.0+16.5+8.0+21.0+5.5+34.0+17.5+25.5+20.0+22.5+12.0+14.5+10.0+42.0+31.5+3.0+13.0+2.5+10.5+7.0+4.5+5.5+35.0)	m	577.000	
				RAZEM	577.000
4		Podbudowa			
18 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV poz.11	m ² m ²	 1771.100	
				RAZEM	1771.100
19 d.4	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie - grub.warstwy po zag. 10 cm <wjazdy>poz.4	m ² m ²	 444.000	
				RAZEM	444.000
20 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grub.po zagęszcz. 15 cm <wjazdy>poz.19	m ² m ²	 444.000	
				RAZEM	444.000
21 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grub.po zagęszcz. 8 cm <chodnik>(46.0+24.0+27.0+29.5+8.0+27.5+9.5+44.0+16.5+8.0+21.0+5.5+34.0+17.5+25.5+20.0+22.5+12.0+14.5+10.0+42.0+31.5+3.0+13.0+2.5+10.5+7.0+4.5+5.5+35.0)*2.30	m ² m ²	 1327.100	
				RAZEM	1327.100
22 d.4	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 poz.21	m ² m ²	 1327.100	
				RAZEM	1327.100
5		Nawierzchnia			
23 d.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej <wjazdy>poz.20	m ² m ²	 444.000	
				RAZEM	444.000
24 d.5	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm kolorowej na podsypce piaskowej <chodniki>poz.22	m ² m ²	 1327.100	
				RAZEM	1327.100
6		Roboty inne			
25 d.6	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
26 d.6	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000