

PRZEDMIAR ROBÓT -CPV 45233226-9, CPV45233252-0

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ULICY MODRZEWIOWEJ odc 0,00-+449
ADRES INWESTYCJI : PROBOSZCZEWICE NOWE
INWESTOR : GMINA STARA BIAŁA
ADRES INWESTORA : STARA BIAŁA
BRANŻA : DROGOWA
DATA OPRACOWANIA : 28.01.2009 r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

KOSZTORYSANT

Barbara Rudowska

Data opracowania bud. nr 035/74
28.01.2009 r

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE -CPV 45100000-8					
1	KNNR 1 d.1 0111-01	D-01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.45	km		
			km	0.450	
				RAZEM	0.450
2 ROBOTY ZIEMNE -CPV45100000-8					
2	KNNR 1 d.2 0202-08	D-02.00.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. w.g wyliczeń projektanta PRZYJĘTO 58% 3200.0*0.58 przyjęto 80% wykopu mechanicznego -1856*0.20	m ³		
			m ³	1856.000	
			m ³	-371.200	
				RAZEM	1484.800
3	KNNR 1 d.2 0301-03	D-02.00.01 Wykopy z ładunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV) 371.0	m ³		
			m ³	371.000	
				RAZEM	371.000
4	KNNR 1 d.2 0208-02	D-02.00.01 Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowniczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 1856.0	m ³		
			m ³	1856.000	
				RAZEM	1856.000
3 PODBUDOWA -CPV 45233000-9					
5	KNNR 6 d.3 0103-03	D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni JEZDNIA 6.0*449.0 {6.0+15.0}*0.5*6.0*12 A (suma częściowa) ZJAZDY [3.0*5.0+{5.0+3.0}*0.5*1.0]*3 [4.0*5.0+{6.0+4.0}*0.5*1.0]*8 [5.0*5.0+{7.0+5.0}*0.5*1.0]*4 B (suma częściowa) CHODNIKI {75.0*2.0*4+78.0+32.0+45.0+55.0+13.0+20.0+15.0+55.0+35.0+7.0+9.0+28.0+16.0+12.0+10.0+24.0+17.0+25.0+30.0+9.0+28.0+16.0+12.0+10.0+24.0+17.0+25.0+30.0+9.0+33.0+30.0+75.0}*1.50 [(6.0+4.0)*0.5*2.0]*18 2.0*1.0*13 C (suma częściowa)	m ²		
			m ²	2694.000	
			m ²	756.000	
				3450.000	
			m ²	57.000	
			m ²	200.000	
			m ²	124.000	
				381.000	
			m ²	2166.000	
			m ²	180.000	
			m ²	26.000	
				2372.000	
				RAZEM	6203.000
6	KNR 2-31 d.3 0114-01	D-04.01.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm JEZDNIA 3450.0	m ²		
			m ²	3450.000	
				RAZEM	3450.000
7	KNR 2-31 d.3 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.-ŁĄCZNA GRUBOŚĆ 10 CM -3450.0	m ²		
			m ²	-3450.000	
				RAZEM	-3450.000
8	KNR AT-04 d.3 0101-01	D-04.01.01 Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny 300g/m2 JEZDNIA 3450.0	m ²		
			m ²	3450.000	
				RAZEM	3450.000
9	KNR 2-31 d.3 0114-01	D-04.01.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 3450.0	m ²		
			m ²	3450.000	
				RAZEM	3450.000
10	KNR 2-31 d.3 0204-05 analogia	D-04.01.01 Podbudowa z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.7 cm 3450.0	m ²		
			m ²	3450.000	
				RAZEM	3450.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR 2-31 d.3 0204-06 analogia	D-04.01.01 Podbudowa z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.-łączna grubość 20 cm Krotność = 13 3450	m ² m ²	3450.000	
				RAZEM	3450.000
4 NAWIERZCHNIA -JEZDNIA -CPV 45233252-0					
12	KNNR 6 d.4 1005-04	D-05.03.05 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 3450.0	m ² m ²	3450.000	
				RAZEM	3450.000
13	KNNR 6 d.4 1005-07	D-05.03.05 Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 07kg/m2 3450.0	m ² m ²	3450.000	
				RAZEM	3450.000
14	KNNR 6 d.4 0308-01	D-05.03.05 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)-beton asfaltowy {0/20} 3450.0	m ² m ²	3450.000	
				RAZEM	3450.000
15	KNNR 6 d.4 1005-07	D-05.03.05 Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych-0,5kg /m2 3450.0	m ² m ²	3450.000	
				RAZEM	3450.000
16	KNNR 6 d.4 0309-02	D-05.03.05 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)- beton asfaltowy {0/12,8} 3450.0	m ² m ²	3450.000	
				RAZEM	3450.000
17	KNNR 6 d.4 0502-03	D05.03.01 Opaska z kostki STOP żółtej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 21.60	m ² m ²	21.600	
				RAZEM	21.600
5 ZJAZDY -CPV 45233252-0					
18	KNNR 6 d.5 0111-01 analogia	D-04.02.01 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10 cm 381.0	m ² m ²	381.000	
				RAZEM	381.000
19	KNR 2-31 d.5 0204-05 analogia	D -04.02.01 Podbudowa z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.7 cm 381.0	m ² m ²	381.000	
				RAZEM	381.000
20	KNR 2-31 d.5 0204-06 analogia	Podbudowa z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.-łączna grubość 10 cm Krotność = 3 381.0	m ² m ²	381.000	
				RAZEM	381.000
21	KNNR 6 d.5 0502-03	D-05.03.01 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-KOSTKA SZARA 381.0	m ² m ²	381.000	
				RAZEM	381.000
6 CHODNIKI -CPV 45233252-0					
22	KNR 2-31 d.6 0114-01	D-04.02.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 2372	m ² m ²	2372.000	
				RAZEM	2372.000
23	KNR 2-31 d.6 0114-02	D-04.02.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po -zagęszcz.-ŁĄCZNA GRUBOŚĆ 10cm Krotność = 10 -2372	m ² m ²	-2372.000	
				RAZEM	-2372.000
24	KNNR 6 d.6 0502-03	D-05.03.01 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-KOSTKA KOLOROWA 2372	m ² m ²	2372.000	
				RAZEM	2372.000
7 OBRZEŻA I KRAWĘZNIKI -CPV 45233252-0					
25	KNR 2-31 d.7 0401-06	D-08.01.01 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 449.*2	m	898.000	
				RAZEM	898.000
26	KNR 2-31 d.7 0402-04	D08.01.01 Ława pod krawężniki betonowa z oporem B15	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.30*0.35*898.0	m ³	94.290	
				RAZEM	94.290
27	KNR 2-31 d.7 0403-04	D-08.01.01 Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej 898.0-100	m		
			m	798.000	
				RAZEM	798.000
28	KNR 2-31 d.7 0403-05	D-08.03.01 Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 5.0+6.0+5.0+7.0+6.0+7.0+6.0+7.0*2+6.0*3+8.0+6.0*3	m		
			m	100.000	
				RAZEM	100.000
29	KNR 2-31 d.7 0407-05	D-08.03.01 Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 1444*2+5.0*2*15+2*2*13	m		
			m	3090.000	
				RAZEM	3090.000
8 ZIELEŃ -CPV4510000-8					
30	KNR 2-21 d.8 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy {7200-6203.0}*0.05	m ³		
			m ³	49.850	
				RAZEM	49.850
31	KNR 2-21 d.8 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km 49.85	m ³		
			m ³	49.850	
				RAZEM	49.850
32	KNR 2-21 d.8 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dod.za dalsze 0.5 km-ŁĄCZNA ODL. 5,0 km 49.85	m ³		
			m ³	49.850	
				RAZEM	49.850
33	KNR 2-21 d.8 0203-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat.IV zadarnionym 7200-6203	m ²		
			m ²	997.000	
				RAZEM	997.000
34	KNR 2-21 d.8 0213-01	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm 0.01	ha		
			ha	0.010	
				RAZEM	0.010
35	KNR 2-21 d.8 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dod.za ka- żdy nast. 1 cm grub.warstwy-łączna grubość 10 cm Krotność = 8 0.01	ha		
			ha	0.010	
				RAZEM	0.010
36	KNR 2-21 d.8 0209-01	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm 0.01	ha		
			ha	0.010	
				RAZEM	0.010
37	KNR 2-21 d.8 0401-06	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.IV z nawożeniem 997.0	m ²		
			m ²	997.000	
				RAZEM	997.000
38	KNR 2-21 d.8 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 997.0	m ²		
			m ²	997.000	
				RAZEM	997.000