
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa dróg gminnych w msc. Kadzidło - ul. Bema, Świerczewskiego, Leśnej, Lipowej
ADRES INWESTYCJI : Ul. Bema, Świerczewskiego, Leśna, Lipowa na dz. nr 519, 507, 563/2, 563/3, 65, 1033, 1034/7, 1062/7, 1062/9, 1389/2, 1390 w msc. Kadzidło
INWESTOR : Gmina Kadzidło
ADRES INWESTORA : ul. Targowa 4, 07-420 Kadzidło
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Tomasz Tyszką
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Leszek Chmielewski
DATA OPRACOWANIA : 14.03.2014r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.03.2014r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa dróg gminnych w msc. Kadzidło - ul. Bema, Świerczewskiego, Leśnej, Lipowej					
1		Roboty pomiarowe, przygotowawcze			
1	SST- d.1 01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach przebudowy drogi - trasa dróg w terenie równinnym. Wyznaczenie przebiegu osi projektowanej drogi oraz elementów przekroju poprzecznego i projektowanych rzędnych niwelety drogi. Utrzymywanie elementów wyznaczenia przebiegu drogi w trakcie wykonywania robót. Pozycja obejmuje koszty prac geodezyjnych związanych z wytyczeniem drogi w istniejącym pasie drogowym, geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej oraz koszty odtworzenia reperów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie wykonywania robót. Przedmiar: ul. Bema: 276mb ul. Świerczewskiego: 180mb ul. Leśna: 235mb ul. Lipowa: 105mb Razem: 796mb = 0,796km 0.796	km km	 0.80	
				RAZEM	0.80
2		Roboty rozbiórkowe			
2	SST- d.2 01.02.04	Rozbórka elementów dróg. Pozycja obejmuje roboty rozbiórkowe istniejących krawężników betonowych Przedmiar: ul. Leśna - 6mb 6	m m	 6.00	
				RAZEM	6.00
3	SST- d.2 01.02.04	Rozbórka elementów dróg. Pozycja obejmuje roboty rozbiórkowe istniejącej nawierzchni z kostki betonowej Przedmiar: ul. Leśna - 1m2 1	m ² m ²	 1.00	
				RAZEM	1.00
3		Regulacja wysokościowa włazów, zasów			
4	SST- d.3 01.03.05	Przebudowa podziemnych linii wodociągowych przy przebudowie dróg. Pozycja obejmuje wykonanie regulacji wysokościowej skrzynek zasów wodociągowych Przedmiar: ul. Bema: 7szt ul. Świerczewskiego: 2szt. Razem: 9szt 9	szt szt	 9.00	
				RAZEM	9.00
5	SST- d.3 01.03.06	Przebudowa podziemnych linii gazowych przy przebudowie dróg. Pozycja obejmuje wykonanie regulacji wysokościowej skrzynek zasów gazowych Przedmiar: ul. Lipowa: 1szt 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
6	SST- d.3 03.02.02	Kanalizacja sanitarna. Pozycja obejmuje wykonanie regulacji wysokościowej włazów studni kanalizacji sanitarnej. Przedmiar: ul. Bema: 17szt ul. Świerczewskiego: 6szt ul. Lipowa: 3szt. Razem: 26szt. 26	szt szt	 26.00	
				RAZEM	26.00
7	SST- d.3 03.02.01	Kanalizacja deszczowa. Pozycja obejmuje wykonanie regulacji wysokościowej krętek ściekowych kanalizacji deszczowej Przedmiar: ul. Bema: 8szt. 8	szt szt	 8.00	
				RAZEM	8.00
4		Oczyszczenie kanalizacji deszczowej			
8	SST- d.4 03.02.01	Kanalizacja deszczowa. Pozycja obejmuje wykonanie oczyszczenia istniejącej kanalizacji deszczowej na ul. Bema. Przedmiar: ul. Bema - 1 kpl 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
5		Frezowanie			
9	SST- d.5 01.02.04	Frezowanie. Pozycja obejmuje wykonanie frezowania istniejącej nawierzchni bitumicznej. Przedmiar: ul. Bema: 276m x 6m = 1656m2 ul. Bema poszerzenia: 103m2 Razem: 1759m2	szt		

PRZEDMIAR ROBÓT

[illegible]

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.7	SST- 04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy na poszerzeniach istn. nawierzchni żwirowej z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 20 cm (po zagęszczeniu) pod nawierzchnią drogi gminnej z betonu asfaltowego. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: ul. Świerczewskiego: 180m x 4,5m = 810m ² ul. Świerczewskiego poszerzenia: 10+12= 22m ² ul. Leśna: 225m x 5m = 1125m ² ul. Lipowa: 104m x 6,5m = 676m ² ul. Lipowa poszerzenia: 7m ² Razem: 2640m ² 2640	m ²		
			m ²	2640.00	
				RAZEM	2640.00
8		Nawierzchnie			
17 d.8	SST- 05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 3,5 cm (warstwa wiążąca). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC11W o grubości średniej 3,5 cm jak dla KR 1 z m.m. o uziarnieniu 0/11,20 wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy podbudowy lub istn. naw. żwirowej. Przedmiar: ul. Świerczewskiego: 180m x 4,1m = 738m ² ul. Świerczewskiego poszerzenia: 7+9= 16m ² ul. Leśna: 225m x 4,6m = 1035m ² ul. Lipowa: 104m x 6,1m = 634,5m ² ul. Lipowa poszerzenia: 4,5m ² Razem: 2428m ² 2428	m ²		
			m ²	2428.00	
				RAZEM	2428.00
18 d.8	SST- 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 3,5 cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S o grubości 3,5cm jak dla KR 1 z m.m. o uziarnieniu 0/11,20 wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy wiążącej. Przedmiar: ul. Świerczewskiego: 180m x 4,0m = 720m ² ul. Świerczewskiego poszerzenia: 5+7= 12m ² ul. Leśna: 225m x 4,5m = 1012,5m ² ul. Lipowa: 104m x 6m = 624m ² ul. Lipowa poszerzenia: 2m ² Razem: 2370,5m ² 2370.5	m ²		
			m ²	2370.50	
				RAZEM	2370.50
19 d.8	SST- 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni ścieżki pieszo - rowerowej, zatok autobusowych, parkingu z betonu asfaltowego AC11S o grubości 4cm jak dla KR 1 z m.m. o uziarnieniu 0/11,20 wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy wiążącej. Przedmiar: ul. Bema: 276m x 6m = 1656m ² ul. Bema poszerzenia: 103m ² Razem: 1759 1759	m ²		
			m ²	1759.00	
				RAZEM	1759.00
20 d.8	SST- 05.01.03	Nawierzchnie żwirowe. Pozycja obejmuje wykonanie zjazdów żwirowych z mieszanki kruszywa naturalnego i łamanego (50/50%) fr. 0/31,50 o grubości 10 cm Przedmiar: ul. Świerczewskiego: 69m ² ul. Leśna: 15,5m ² ul. Lipowa: 20,5m ² Razem: 105m ² 105	m ²		
			m ²	105.00	
				RAZEM	105.00
21 d.8	SST- 05.01.03	Nawierzchnie żwirowe. Pozycja obejmuje wykonanie odcinków przejściowych o nawierzchni żwirowej z mieszanki łamanego fr. 0/31,50 o grubości 10 cm Przedmiar: ul. Leśna odcinek przejściowy: 37m ² 37	m ²		
			m ²	37.00	
				RAZEM	37.00
22 d.8	SST- 05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej. Pozycja obejmuje wykonanie nawierzchni parkingu z kostki brukowej gr 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3-5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów nawierzchni (kostki) Przedmiar: ul. Leśna - 225m ² 225	m ²		
			m ²	225.00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	225.00
9		Elementy ulic			
23 d.9	SST - 08.01 01	Krawężniki betonowe zaniżone. Pozycja obejmuje zakup i przywiezienie krawężników betonowych o wymiarach 15x25 cm oraz ich ustawienie wraz z wykonaniem oporu betonowego i ław betonowych (beton B15) na podsypce cementowo - piaskowej. Przedmiar: 2,5+38+7+26=73,5mb 73.5	m m	 73.50	
				RAZEM	73.50
24 d.9	SST - 08.01 01	Krawężniki betonowe wystające. Pozycja obejmuje zakup i przywiezienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm oraz ich ustawienie wraz z wykonaniem oporu betonowego i ław betonowych (beton B15) na podsypce cementowo - piaskowej. Przedmiar: 21+ 33,5 = 55,5mb 55.5	m m	 55.50	
				RAZEM	55.50
25 d.9	SST - 08.03.01	Obrzeża betonowe. Pozycja obejmuje zakup, przywiezienie oraz ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm wraz z wykonaniem oporu. Obrzeża przy chodnikach i wjazdach z kostki Przedmiar: ul. Leśna - 56,5mb 56.5	m m	 56.50	
				RAZEM	56.50
26 d.9	SST- 08.02.02	Nawierzchnie chodników z betonowej kostki brukowej. Pozycja obejmuje wykonanie nawierzchni chodników z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm (szarej) na podsypce piaskowej gr. 3-5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów nawierzchni (kostki). Przedmiar: ul. Leśna - 85m2 85	m ² m ²	 85.00	
				RAZEM	85.00
10		Pobocza			
27 d.10	SST- 06.03.01	Profilowanie i zagęszczanie poboczy po wykonaniu jezdni bitumicznej. Uzupełnianie poboczy gruntowych drogi mieszanką kruszywa naturalnego frakcji - 0/31, 50 mm oraz profilowanie i zagęszczanie . Grubość warstwy - 10 cm. ul. Świerczewskiego: 180m x 0,5m x 2 = 180m2 ul. Leśna: 235m x 0,5m x 2 = 235m2 ul. Lipowa: 105m x 1m x 2 = 210m2 Razem: 625m2 625	m ² m ²	 625.00	
				RAZEM	625.00
11		Umocnienie skarp			
28 d.11	SST- 06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp. Pozycja obejmuje wykonanie umocnienia skarp z płyt typu eko-azur Przedmiar: ul. Swierczewskiego - 18,5m2 18.5	mb mb	 18.50	
				RAZEM	18.50
12		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
29 d.12	SST- 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - Słupki z rur stalowych. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupków stalowych ocynkowanych o średnicy 50 mm pod znaki drogowe. Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego i poziomego. Przedmiar: ul. Bema: 4szt. ul. Leśna: 4szt. Razem: 8szt. 8	szt szt	 8.00	
				RAZEM	8.00
30 d.12	SST- 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach. Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego i poziomego. Tablice znaków o wielkości - średniej z folią odbłaskową min. I generacji. Przedmiar: ul. Bema: 4szt ul. Leśna: 4szt Razem: 8szt. 8	szt szt	 8.00	
				RAZEM	8.00
31 d.12	SST- 07.02.01	Pionowe znaki drogowe o pow. poniżej 0,3 m2 (tabliczki do znaków). Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tabliczek do znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach. Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego i poziomego. Przedmiar: ul. Leśna: 4szt	szt		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00