
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Nr 440226W Olszaki - Adamowo - Zygmuntowo
ADRES INWESTYCJI : Droga gminna Nr 440226W Olszaki - Adamowo - Zygmuntowo
INWESTOR : Gmina Długosiodło
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 2, 07-210 Długosiodło
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Leszek Chmielewski
DATA OPRACOWANIA : 26.09.2013r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.09.2013r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej Nr 440226W Olszaki - Adamowo - Zygmuntowo					
1		Roboty pomiarowe			
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. Utrzymywanie elementów wyznaczenia przebiegu drogi w trakcie wykonywania robót. Pozycja obejmuje koszty prac geodezyjnych związanych z wytyczeniem drogi, geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej oraz koszty odtworzenia reperów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie wykonywania robót. Przedmiar: 2,734 km 2.734	km km	 2.73	
				RAZEM	2.73
2		Roboty rozbiórkowe			
2 SST- d.2 01.02.04		Rozbiórka elementów dróg. Pozycja obejmuje wykonanie frezowania istniejącej nawierzchni bitumicznej o grubości 4 cm wraz z zagospodarowaniem pozyskanego destruktu. Przedmiar: (50m x 5,0m) + (45m x 5,0m) = 250m ² + 225m ² = 475m ² 475	m ² m ²	 475.00	
				RAZEM	475.00
3		Roboty ziemne			
3 SST - d.3 02.00.01 i SST- 02.01.01 i SST- 02.03.01		Roboty ziemne. Pozycja obejmuje wykonanie poszerzenia korpusu drogi przez dowóz i wbudowanie gruntu z dokopów Przedmiar: 1120m ³ 1120	m ³ m ³	 1120.00	
				RAZEM	1120.00
4		Podbudowy			
4 SST - d.4 04.01.01		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod projektowane warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Pozycja obejmuje przygotowanie i zagęszczenie podłoża pod projektowaną konstrukcję nawierzchni. Przedmiar: 380m ² + 90 m ² = 470m ² 470	m ² m ²	 470.00	
				RAZEM	470.00
5 SST- d.4 04.04.02		Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 20 cm (po zagęszczeniu) pod nawierzchnię zjazdów i skrzyżowań. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przewiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 380m ² + 90 m ² = 470m ² 470	m ² m ²	 470.00	
				RAZEM	470.00
5		Nawierzchnie bitumiczne			
6 SST- d.5 05.03.05a		Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S o grubości średniej 5 cm jak dla KR 1-2 z m.m. o uziarnieniu 0/11,20 wraz z oczyszczeniem i skropieniem istniejącej nawierzchni bitumicznej. Przedmiar: 1859 m x 5,00m = 9295 m ² (875m+15m) x 4,50 = 4005 poszerzenia: 18m ² zjazdy: 85m ² Razem: 13403m ² 13403	m ² m ²	 13403.00	
				RAZEM	13403.00
7 SST- d.5 05.03.05b		Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC11W o grubości średniej 4 cm jak dla KR 1-2 z m.m. o uziarnieniu 0/11,20 wraz z oczyszczeniem i skropieniem podbudowy. Przedmiar: 375m ² + 85m ² = 460m ² 460	m ² m ²	 460.00	
				RAZEM	460.00
6		Pobocza i rowy			
8 SST- d.6 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 - 5 cm. Przedmiar: (2734m+15m) x 0,75m x 2 = 4123,5 m ² 4123.5	m ² m ²	 4123.50	
				RAZEM	4123.50

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9	SST- d.6 06.04.01	Wykonanie odtworzenia istniejących rowów drogowych w pasie za projektowanymi pobocznymi. Roboty ziemne - wykopy z zładunkiem i odwozem (odkładem) gruntu z wykopów. Pozycja obejmuje koszty usunięcia warstwy humusu na skarpach i przeciwsłupach rowów z pogłębieniem dna istniejących rowów wzdłuż drogi. Lokalizacja rowów na projekcie zagospodarowania terenu. Przedmiar: 155mb 155	mb mb	 155.00	
				RAZEM	155.00
7		Urządzenie bezpieczeństwa ruchu			
10	SST- d.7 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. Przedmiar: 16szt 16	szt szt	 16.00	
				RAZEM	16.00
11	SST- d.7 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. Tablice znaków o wielkości - średniej z folią odblaskową min. I generacji. Przedmiar: 16 szt 16	szt szt	 16.00	
				RAZEM	16.00
12	SST- d.7 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. Przedmiar: 4 szt 4	szt szt	 4.00	
				RAZEM	4.00
13	SST- d.7 07.02.01	Pionowe znaki drogowe. Pozycja obejmuje koszty wykonania przestawienia istniejących znaków - tablic typu U-9 w związku z wykonaniem barier stalowych energochłonnych, tj. zdemontowanie i ponowne ustawienie słupów i tablic. Przedmiar: 5szt 5	szt szt	 5.00	
				RAZEM	5.00
14	SST- d.7 07.01.01	Poziome znaki drogowe. Pozycja obejmuje zakup materiału, przygotowanie i wymalowanie oznakowania poziomego. Przedmiar: 52,25m2 52.25	m ² m ²	 52.25	
				RAZEM	52.25
15	SST- d.7 07.05.01	Barьеры energochłonne typu SP - 05. Pozycja obejmuje ustawienie stalowych barier energochłonnych wzdłuż krawędzi korony drogi. Przedmiar: 16+16+20+16= 68 mb 68	m m	 68.00	
				RAZEM	68.00