
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa gminnej, wewnętrznej drogi dojazdowej w msc. Szafarnia
ADRES INWESTYCJI : Pas drogowy drogi gminnej w msc. Szafarnia, dz. ewid. nr :137, 19/1, 18/1, 20/1
INWESTOR : Gmina Lelis
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 37, 07-402 Lelis
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Leszek Chmielewski
DATA OPRACOWANIA : 04.03.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.03.2013

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty pomiarowe, przygotowawcze			
1 d.1	SST-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 przebudowy. Pozycja obejmuje także koszty geodezyjnej inwentaryzacji po wykonawczej po wykonaniu przebudowy drogi. Przedmiar: $0+000,00 \div 0+124,50 = 0,1245$ km 0.1245	km km	 0.125	
				RAZEM	0.125
2 d.1	SST-01.02.02	Usunięcie warstwy humusu gr. 15cm z poboczy i skarp wraz z załadunkiem i odwozem na odległość do 2km Przedmiar: $124,50m - 10m = 114,50m \times (6,00m - 3,00m) = 343,50m^2$ 343.5	m ² m ²	 343.500	
				RAZEM	343.500
3 d.1	SST-01.03.05	Przebudowa podziemnych linii wodociagowych. Pozycja obejmuje regulację wysokościową skrzynek zasuw wodociagowych zlokalizowanych w jezdni lub poboczach drogi. Przedmiar: 2szt 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
2		Podbudowa i nawierzchnia jezdni			
4 d.2	SST-04.01.01	Korytowanie oraz profilowanie i zagęszczenie podłoża pod projektowane w-wy konstrukcyjne nawierzchni jezdni. Grunt na odkład w korpus drogi w pasie poboczy i skarpy nasypu. Głębokość do 10cm Przedmiar: $120m - 10m = 110mb \times 3,80m = 418m^2$ 418	m ² m ²	 418.000	
				RAZEM	418.000
5 d.2	SST-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm wg PN-EN 13242 + A1 2010, WT-4 zagęszczonego mechanicznie o gr. 16cm (po zagęszczeniu) . Pozycja obejmuje koszty przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę w przygotowane koryto. Przedmiar: $120m - 10m = 110m \times 3,80m = 418m^2$ 418	m ² m ²	 418.000	
				RAZEM	418.000
6 d.2	SST-05.03.05.b	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm . Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego o gr. 4cm z m.m. o uziarnieniu do 0/11,20, asf. 50/70 wg. PN-EN 13108-1 AC 11W, WT-2 (2010) wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego emulsją asfaltową. Przedmiar: $120m - 10m = 110m \times 3,60m = 396m^2$ 396	m ² m ²	 396.000	
				RAZEM	396.000
7 d.2	SST-05.03.05.a	Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno - bitumicznych o gr. 4cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o grubości 4cm z m.m. o uziarnieniu do 0/11,20 wg. PN-EN 13108-1 AC 11S asfalt D50/70 wraz z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową dolnej w-wy bitumicznej. Przedmiar: $120m - 10m = 110m \times 3,50m = 385m^2$ 385	m ² m ²	 385.000	
				RAZEM	385.000
3		Zjazdy bitumiczne			
8 d.3	SST-04.01.01	Korytowanie oraz profilowanie i zagęszczenie podłoża pod projektowane w-wy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów. Głębokość do 10cm Przedmiar: 20,50m ² 20.50	m ² m ²	 20.500	
				RAZEM	20.500
9 d.3	SST-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm wg PN-EN 13242 + A1 2010, WT-4 zagęszczonego mechanicznie o gr. 15cm (po zagęszczeniu) . Pozycja obejmuje koszty przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę w przygotowane koryto. Przedmiar: 20,50m ² 20.50	m ² m ²	 20.500	
				RAZEM	20.500

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10 d.3	SST-05.03.05.b	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm . Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego o gr. 4cm z m.m. o uziarnieniu do 0/11,20, asf. 50/70 wg. PN-EN 13108-1 AC 11W, WT-2 (2010) wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego emulsją asfaltową. Przedmiar: 16,50m ² 16.50	m ² m ²	 16.500	
				RAZEM	16.500
11 d.3	SST-05.03.05.a	Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno - bitumicznych o gr. 4cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o grubości 4cm z m.m. o uziarnieniu do 0/11,20 wg. PN-EN 13108-1 AC 11S asfalt D50/70 wraz z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową dolnej w-wy bitumicznej. Przedmiar:13,50m ² 13.50	m ² m ²	 13.500	
				RAZEM	13.500
4		Roboty wykończeniowe			
12 d.4	SST-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie gruntu pozyskanego z korytowania w pasie poboczy gruntowych i skarp korpusu drogowego. Przedmiar:120m - 10m = 110m x 2 x 1,00m = 220m ² 220	m ² m ²	 220.000	
				RAZEM	220.000
13 d.4	SST-06.03.01	Uzupełnienie poboczy gruntowych mieszanką kruszywa łamanego i naturalnego (50/50%) fr. 0/31,50 w-wa gr. 10cm wraz z zagęszczeniem i wyprofilowaniem spadku. Przedmiar:120m - 10m = 110m x 2 x 0,75m = 165m ² 165	m ² m ²	 165.000	
				RAZEM	165.000
5		Odcinek przejściowy			
14 d.5	SST-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod w-wy konstrukcyjne nawierzchni odcinka przejściowego. Przedmiar: 25m ² 25	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
15 d.5	SST-05.01.03	Wykonanie nawierzchni żwirowej z m. kr. łamanego i naturalnego (50/50%) fr. 0/31,50mm zag. mechanicznie, gr. warstwy 15cm Przedmiar: 25m ² 25	m ² m ²	 25.000	
				RAZEM	25.000
6		Oznakowanie pionowe			
16 d.6	SST-07.02.01	Przygotowanie i ustawienie słupków żelbetowych do zamocowania tablic znaków pionowych Przedmiar: 3szt. 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
17 d.6	SST-07.02.01	Przygotowanie i zamocowanie na słupkach tablic znaków, powierzchnia poniżej 0.3m ² . Tablice znaków z wykonane z zastosowaniem foli min. I generacji. Przedmiar:2szt 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
18 d.6	SST-07.02.01	Przygotowanie i zamocowanie na słupku tablicy U-9b . Tablica wykonana z zastosowaniem foli min. I generacji. Przedmiar:1szt 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.6	SST-07.02.01	Przygotowanie i zamocowanie na słupkach tabliczek do znaków, powierzchnia poniżej 0.3m ² . Tabliczki wykonane z zastosowaniem foli min. I generacji. Przedmiar: 1szt 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000