
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 NR EWID. 463, 423, 434, 444 W MSC. ŁĘG PRZEDMIEJSKI
ADRES INWESTYCJI : Drogi gminne w msc. Łęg Przedmiejski działki nr: 444, 442/2, 461/3, 439, 438, 434, 463, 433, 428, 423,
częściowo dz. nr159/1 (pas drogi powiatowej) - odc. a-b km 0+000,00 - 0+087,80
INWESTOR : Gmina Lelis
ADRES INWESTORA : ul. Szkolna 37, 07-402 Lelis, pow. ostrołęcki, woj. mazowieckie
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Leszek Chmielewski
DATA OPRACOWANIA : 20.12.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.12.2011

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Łęg Przedmiejski - odc. a-b					
1		Roboty pomiarowe, przygotowawcze			
d.1	SST- 01.01.01	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 lub koszty ich przeniesienia. odcinek w km 0+000,00 do 0+087,80 = 87,80 mb Przedmiar: 0,08780 km 0.0878	km km	 0.0878	
				RAZEM	0.0878
d.1	SST - 05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm. Pozycja obejmuje frezowanie warstw bitumicznych jezdni w celu dowiązania nowoprojektowanej nawierzchni z ist. jezdnią. Przedmiar: 9 m2 9	m2 m2	 9.00	
				RAZEM	9.00
d.1	SST - 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 10 cm koparkami z załadunkiem na środki transportowe i odwozem na odl. do 2 km. Pozycja obejmuje koszty usunięcia humusu - ziemi urodzajnej na szerokości proj. korony drogi. Przedmiar: 485 m2 485	m2 m2	 485.00	
				RAZEM	485.00
d.1	SST- 01.03.05	Przebudowa podziemnych linii wodociagowych. Pozycja obejmuje koszty regulacji wysokościowej skrzynek zasuw wodociagowych zlokalizowanych w pasie projektowanych robót przebudowy drogi. Przedmiar: 4 szt 4	szt szt	 4.00	
				RAZEM	4.00
d.1	SST- 01.03.06	Regulacja wysokościowa ist. zasuw gazowych. Pozycja obejmuje koszty wykonania regulacji wysokościowej elementów naziemnych sieci uzbrojenia terenu - zasuw gazowych zlokalizowanych w pasie projektowanych robót przebudowy drogi. Przedmiar: 2 sztuka 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00
d.1	SST- 01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na ławie betonowej. Pozycja obejmuje koszty rozbiórki oraz załadunku i odwiezienia gruzu rozbiórkowego. Przedmiar: 17 m 17	m m	 17.00	
				RAZEM	17.00
d.1	SST- 01.02.04	Rozebranie obrzeża betonowego na ławie betonowej. Pozycja obejmuje koszty rozbiórki oraz załadunku i odwiezienia gruzu rozbiórkowego. Przedmiar: 17 m 17	m m	 17.00	
				RAZEM	17.00
d.1	SST- 01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej. Przedmiar: 27 m2 27	m2 m2	 27.00	
				RAZEM	27.00
2		Ustawienie krawężnika betonowego i obrzeża			
d.2	SST - 08.01 01	Krawężniki betonowe. Pozycja obejmuje zakup i przywiezienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm oraz ich ustawienie wraz z wykonaniem oporu betonowego i ław betonowych (beton C12/15) na podsypce cementowo - piaskowej. Przedmiar: 22 m 22	m m	 22.00	
				RAZEM	22.00
d.2	SST - 08.03.01	Obrzeża betonowe. Pozycja obejmuje zakup, przywiezienie oraz ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej C12/15. Przedmiar: 11 m 11	m m	 11.00	
				RAZEM	11.00
3		Nawierzchnie chodników			
d.3	SST- 05.03.23a SST- 04.04.02	Nawierzchnie chodników z betonowej kostki brukowej. Pozycja obejmuje rozebranie nawierzchni chodników z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm na podsypce piaskowej gr. 5 cm a następnie ponowne ułożenie (dostosowanie do projektowanego stanu). Koszty obejmują również ewentualne uzupełnienie podbudowy z kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm z profilowaniem i zagęszczeniem. Przedmiar: 13 m2 13	m2 m2	 13.00	
				RAZEM	13.00
4		Roboty ziemne			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	SST - d.4 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku na odkład w odległości do 1 km. Pozycja obejmuje wykonanie wykopów koryta pod projektowaną konstrukcję nawierzchni jezdni, średnia głębokość 25 cm (wg projektowanej niwelety). Przedmiar: 420 m ² x 0,25 m = 105 m ³ 105	m ³ m ³	 105.00	
				RAZEM	105.00
13	SST - d.4 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie. Pozycja obejmuje przygotowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni proj. jezdni. Przedmiar: 420 m ² 420	m ² m ²	 420.00	
				RAZEM	420.00
5		Konstrukcja jezdni			
14	SST- d.5 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). Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 420 m ² 420	m ² m ²	 420.00	
				RAZEM	420.00
15	SST- d.5 05.03.05b	Warstwa mineralno-bitumiczna. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC11W, asf. 50/70 o gr. 4 cm wg PN-EN 13108-1 (obciążenie ruchem KR 2), szerokość 4,10 m. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z bet. asf. wraz ze skropieniem podbudowy emulsją asfaltową na długości proj. jezdni. Przedmiar: 380 m ² 380	m ² m ²	 380.00	
				RAZEM	380.00
16	SST- d.5 05.03.05a	Warstwa mineralno-bitumiczna. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S, asf. 50/70 o grub. 3 cm, obciążenie ruchem KR 2, wg PN-EN 13108-1. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z bet. asf. wraz ze skropieniem warstwy dolnej emulsją asfaltową oraz przycięciem krawędzi zewnętrznych oraz ich skropieniem emulsją asf. na długości proj. jezdni. W pozycji uwzględniona została również warstwa ścieralna ułożona na powierzchni sfrezowanego odcinka jezdni drogi powiatowej. Przedmiar: 377 m ² 377	m ² m ²	 377.00	
				RAZEM	377.00
6		Roboty wykończeniowe i uzupełniające			
17	SST- d.6 06.03.01	Uzupełnienie, profilowanie i zagęszczanie poboczy po wykonaniu jezdni bitumicznej. Uzupełnianie poboczy mieszanką kruszywa łamanego i naturalnego (50/50%) fr.0/31,50 mm oraz profilowanie i zagęszczanie. Grubość warstwy - 10 cm. Przedmiar: 128 m ² 128	m ² m ²	 128.00	
				RAZEM	128.00
7		Oznakowanie pionowe i poziome drogi po przebudowie			
18	SST- d.7 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - Słupki betonowe. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupków betonowych pod znaki drogowe. Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego. Przedmiar: 6 szt 6	szt szt	 6.00	
				RAZEM	6.00
19	SST- d.7 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego. Tablice znaków o wielkości - średniej z folią odblaskowa min. II generacji. Przedmiar: 6 szt 6	szt szt	 6.00	
				RAZEM	6.00