
KOSZTORYS OFERTOWY

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

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty pomiarowe, przygotowawcze				
1 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	km	0.0878		
2 d.1	SST - 05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm. Pozycja obejmuje frezowanie warstw bitumicznych jezdni w celu dowiązania nowo-projektowanej nawierzchni z ist. jezdnią. Przedmiar: 9 m2	m ²	9		
3 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	m ²	485		
4 d.1	SST-01.03.05	Przebudowa podziemnych linii wodociągowych. Pozycja obejmuje koszty regulacji wysokościowej skrzynek zasuw wodociągowych zlokalizowanych w pasie projektowanych robót przebudowy drogi. Przedmiar: 4 szt	szt	4		
5 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	szt	2		
6 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	m	17		
7 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	m	17		
8 d.1	SST-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki betonowej. Przedmiar: 27 m2	m ²	27		
Razem dział: Roboty pomiarowe, przygotowawcze						
2		Ustawienie krawężnika betonowego i obrzeża				
9 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	m	22		
10 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	m	11		
Razem dział: Ustawienie krawężnika betonowego i obrzeża						
3		Nawierzchnie chodników				
11 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	m ²	13		
Razem dział: Nawierzchnie chodników						
4		Roboty ziemne				
12 d.4	SST - 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m3 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 m2 x 0,25 m = 105 m3	m ³	105		
13 d.4	SST - 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie. Pozycja obejmuje przygotowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni proj. jezdni. Przedmiar: 420 m2	m ²	420		

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Razem dział: Roboty ziemne						
5		Konstrukcja jezdni				
14 d.5	SST-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 m2	m ²	420		
15 d.5	SST-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 m2	m ²	380		
16 d.5	SST-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 m2	m ²	377		
Razem dział: Konstrukcja jezdni						
6		Roboty wykończeniowe i uzupełniające				
17 d.6	SST-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 m2	m ²	128		
Razem dział: Roboty wykończeniowe i uzupełniające						
7		Oznakowanie pionowe i poziome drogi po przebudowie				
18 d.7	SST-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	szt	6		
19 d.7	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego. Tablice znaków o wielkości - średniej z folia odblaskowa min. II generacji. Przedmiar: 6 szt	szt	6		
Razem dział: Oznakowanie pionowe i poziome drogi po przebudowie						

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczone
RAZEM		
VAT [V]		
RAZEM		

OGÓŁEM

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Uproszczone	RAZEM
1	Roboty pomiarowe, przygotowawcze					
2	Ustawienie krawężnika betonowego i obrzeża					
3	Nawierzchnie chodników					
4	Roboty ziemne					
5	Konstrukcja jezdni					
6	Roboty wykończeniowe i uzupełniające					
7	Oznakowanie pionowe i poziome drogi po przebudowie					
	RAZEM netto					
	VAT					
	Razem brutto					

Słownie: