
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 440203W w miejscowości Nowa Pecyna i Stara Pecyna
ADRES INWESTYCJI : Droga gminna Nr 440203W w miejscowości Nowa Pecyna i Stara Pecyna
INWESTOR : Wójt Gminy Długosiodło
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 2, 07-210 Długosiodło
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Leszek Chmielewski
DATA OPRACOWANIA : 09.04.2018 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.04.2018 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej Nr 440203W w miejscowości Nowa Pecyna i Stara Pecyna					
1		ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	SST-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach przebudowy drogi gminnej - 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 w istniejącym oraz projektowanym pasie drogowym, geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej oraz koszty odtworzenia reperów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie wykonywania robót lub koszty ich przeniesienia. Przedmiar: km 0+000,00 - 0+057,00 = 57,0mb km 0+065,00 - 0+733,00 = 668,0mb Razem: 57mb + 668mb = 725,0mb = 0,725km 0.725	km		
			km	0.725	
				RAZEM	0.725
2 d.1	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Odhumusowanie. Pozycja obejmuje usunięcie warstwy humusu o gr. 10 - 15cm. z terenu pobocza pod projektową jezdnię z pobocznymi z załadunkiem i wywozem urobku. (zagospodarowanie w zakresie własnym wykonawcy) Przedmiar: 725 x 2 x 1,0m = 1450,00 m2 1450	m ²		
			m ²	1450.0000	
				RAZEM	1450.0000
2		ROBOTY ZIEMNE			
3 d.2	SST-04.01.01	Korytowanie, profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie. Pozycja obejmuje korytowanie, profilowanie poprzeczne i podłużne poszerzenia jezdni drogi gminnej wraz zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni. Przedmiar: 725m x 0,5mx 2 = 725,0 m2 0,50m x 25m x 2 = 25m2 5,50mx0,5m/2 = 1,375m2 x 4 = 5,50m2 Razem: 755,50m2 755.50	m ²		
			m ²	755.5000	
				RAZEM	755.5000
3		PODBUDOWA			
4 d.3	SST-04.04.02	Podbudowa. Wykonanie podbudowy na poszerzeniu istniejącej nawierzchni jezdni poprzez wbudowanie w-wy kr. łamanego fr. 0/31,50mm o gr. 10 cm na szerokości 2 x 0,50m. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. 725m x 0,5mx 2 = 725,0 m2 0,50m x 25m x 2 = 25m2 5,50mx0,5m/2 = 1,375m2 x 4 = 5,50m2 Razem: 755,50m2 755.50	m ²		
			m ²	755.5000	
				RAZEM	755.5000
5 d.3	SST-04.04.02	Remonty częściowe nawierzchni. Pozycja obejmuje wykonanie remontów istniejącej skruszonej nawierzchni jezdni bitumicznej poprzez uzupełnienie ubytków w-wą kr. łamanego fr. 0/31,50mm o śr. gr. 5 cm. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na uzupełnienie wykruszonych fragmentów powierzchni istn. jezdni wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 250m2 250	m ²		
			m ²	250.0000	
				RAZEM	250.0000
4		NAWIERZCHNIA			
6 d.4	SST-05.03.05b	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego 50/70 o gr. 4cm AC 11W, wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje skropienie warstwy istniejącej jezdni bitumicznej oraz podbudowy na poszerzeniach emulsją asfaltową. Pozycja obejmuje koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna na warstwę wiążącą. Przedmiar: 725m x 4,60m = 3335,0 m2 0,55m x 25m x 2 = 27,50m2 5,50mx0,5m/2 = 1,5m2 x 4 = 6,05m2 Razem: 3368,55m2 3368.55	m ²		
			m ²	3368.5500	
				RAZEM	3368.5500
7 d.4	SST-05.03.05a	Wykonanie w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego 50/70 o gr. 3cm AC 8S, wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową, koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna na warstwę ścieralną. Przedmiar: 725m x 4,50m = 3262,50 m2 0,50m x 25m x 2 = 25m2 5,50mx0,5m/2 = 1,375m2 x 4 = 5,50m2 Razem: 3293,0 m2 3293	m ²		
			m ²	3293.0000	
				RAZEM	3293.0000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		POBOCZA			
8 d.5	SST- 06.03.01	Uzupełnianie, profilowanie i zagęszczanie poboczy po wykonaniu jezdni bitumicznej. Uzupełnianie poboczy mieszanką kruszywa łamanego fr. 0/31,50mm o gr. 6 cm, wraz z profilowaniem i zagęszczaniem. Grubość warstwy - 6 cm. Przedmiar: $0+000,00 - 0+682,40 = 682,40\text{m} \times 0,75\text{m} \times 2 = 1023,60\text{ m}^2$ $0+682,40 - 0+687,40 = 5,00\text{m odc. przejściowy z szer. } 0,75\text{m na } 0,50\text{m} (5,0 \times 0,5) + (5,0 \times 0,25 \times 0,5) = 3,125\text{ m}^2 \times 2 = 6,25\text{ m}^2$ $0+687,40 - 0+733,00 = 45,60 \times 0,5 \times 2 = 45,60\text{ m}^2$ Razem: $1023,60 + 6,25 + 45,60 = 1075,45\text{ m}^2$ 1075.45	m ² m ²	 1075.4500	
				RAZEM	1075.4500
6		OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME			
9 d.6	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 projektowane znaki drogowe. Przedmiar: 3 szt. 3	szt szt	 3.0000	
				RAZEM	3.0000
10 d.6	SST- 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m ² . Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach stalowych, Przedmiar: 3 szt. 3	szt szt	 3.0000	
				RAZEM	3.0000