
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : "Projekt Uzupełniający "Mała Pętla Mamr"-Remont Drogi Powiatowej Nr1799N od Skrzyżowania z
Drogą Wojewódzką Nr 650 do m.Kamionek Wielki w Powiecie Węgorzewskim
ADRES INWESTYCJI : Powiat Węgorzewski dz. nr ewid. 17-8 ; 19-209
INWESTOR : STAROSTWO POWIATOWE W WĘGORZEWIE
ADRES INWESTORA : UL.3-GO MAJA 17B 11-600 WĘGORZEWO
WYKONAWCA ROBÓT : -----
ADRES WYKONAWCY : -----
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Krzysztof Baran
DATA OPRACOWANIA : 28.01.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.01.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont drogi powiatowej 1799N					
1		Roboty pomiarowe, przygotowawcze i ziemne			
1 SST-d.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach przebudowy drogi - trasa dróg w terenie równinnym. Wyznaczenie przebiegu osi projektowanej drogi oraz elementów przekroju poprzecznego drogi. Utrzymywanie elementów wyznaczenia przebiegu drogi w trakcie wykonywania robót. Pozycja obejmuje koszty prac geodezyjnych związanych z wytyczeniem drogi w istniejącym pasie drogowym oraz geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, zabezpieczenia lub odtworzenie reperów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie wykonywania robót przebudowy drogi. Przedmiar: lokalizacja robót w km 0+000,00 - 0+084,30. 0.1	km		
			km	0.10	
				RAZEM	0.10
2		Podbudowy			
2 SST-d.2	04.04.02	Warstwa podbudowy na zjazdach bitumicznych. 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 bitumicznych. Pozycja obejmuje koszty przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 64 m2 64	m ²		
			m ²	64.00	
				RAZEM	64.00
3 SST-d.2	04.04.02, SST-04.04.01	Warstwa profilująca na nawierzchni brukowej. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy profilującej z mieszanki kruszywa łamanego i naturalnego (50% x 50%) zagęszczonego mechanicznie o gr. 5-7 cm na istniejącą nawierzchnię brukową w celu przygotowania jej do ułożenia warstw bitumicznych. Pozycja obejmuje koszty przywiezienia i wbudowania materiałów wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 84,3 mb x 5,7 m = 481 m2 481	m ²		
			m ²	481.00	
				RAZEM	481.00
3		Nawierzchnie			
4 SST-d.3	05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o grubości 4 cm jak dla KR 2 z m.m. o uziarnieniu 0/12,80 mm wg PN-S-96025 na zjazdach z projektowanej drogi wraz ze skropleniem warstwy dolnej emulsją asfaltową. Przedmiar: 64 m2 64	m ²		
			m ²	64.00	
				RAZEM	64.00
5 SST-d.3	05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąco-profilująca). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążąco-profilującej z betonu asfaltowego o grubości średniej 4 cm jak dla KR 2 z m.m. o uziarnieniu 0/12,8 mm wg PN-S-96025 na zjazdach z projektowanej drogi wraz z oczyszczeniem i skropleniem warstwy podbudowy emulsją asfaltową. Przedmiar: 64 m2 64	m ²		
			m ²	64.00	
				RAZEM	64.00
6 SST-d.3	05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o grubości 4 cm na remontowanej drodze jak dla KR 2 z m.m. o uziarnieniu 0/12,80 wg PN-S-96025 wraz z oczyszczeniem i skropleniem warstwy wiążąco-profilującej emulsją asfaltową. Przedmiar: 84,3 mb x 5,50 m = 464 m2 464	m ²		
			m ²	464.00	
				RAZEM	464.00
7 SST-d.3	05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąco-profilująca). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążąco-profilującej z betonu asfaltowego o grubości średniej 4 cm na remontowanej drodze jak dla KR 2 z m.m. o uziarnieniu 0/12,80 mm wg PN-S-96025 wraz z oczyszczeniem i skropleniem warstw podbudowy emulsją asfaltową. Przedmiar: 84,3 mb x 5,70 m = 481 m2 481	m ²		
			m ²	481.00	
				RAZEM	481.00
4		Roboty wykończeniowe i uzupełniające			
8 SST-d.4	06.03.01	Ścinanie, profilowanie i zagęszczanie poboczy po wykonaniu jezdni bitumicznej. Uzupełnianie poboczy gruntowych drogi mieszanką kruszywa naturalnego oraz profilowanie i zagęszczanie. Grubość warstwy - 10 cm. Pozycja obejmuje także wyrównanie krawędzi korony drogi do projektowanych parametrów. Przedmiar: 84,3 mb x 0,75 m x 2 + 35 m2 (pobocza na zjazdach bitumicznych) = 160 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		160	m ²	160.00	
				RAZEM	160.00
9	SST- d.4 02.01.01, SST- 06.04.01	Wykonanie odtworzenia istniejących rowów drogowych. Roboty ziemne - wykopy z załadunkiem i odwozem(odkładem) gruntu z wykopów na odległość do 2 km . Pozycja obejmuje koszty usunięcia warstwy humusu na skarpach i przeciwskaarpach rowów z pogłębieniem dna istniejących rowów i wyprofilowaniem skarpy i przeciwskarpy rowu wzdłuż drogi. Przedmiar: $(84,3 \text{ mb} \times 2) \times 0,7 = 117 \text{ mb} \times 0,6 \text{ m}^3/\text{mb} = 70,8 \text{ m}^3$ 70,8	m ³ m ³	 70.80	
				RAZEM	70.80
5		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
10	SST- d.5 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m ² . Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupka do znaku drogowego. Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego. Przedmiar: 1 szt 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
11	SST- d.5 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 tablicy znaku drogowego do przygotowanego i ustawionego uprzednio słupka. Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego. Przedmiar: 1 szt 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00