
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 w msc. Trynosy
ADRES INWESTYCJI : Droga gminna w msc. Trynosy na dz. 411/2
INWESTOR : Gmina Wąsewo
ADRES INWESTORA : ul. Zastawska 13, 07-311 Wąsewo
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Leszek Chmielewski
DATA OPRACOWANIA : 26.09.2014 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.09.2014 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej w msc. Trynosy					
1 Roboty pomiarowe, przygotowawcze					
1	SST- d.1 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 robót. Pozycja obejmuje koszty prac geodezyjnych związanych z wytyczeniem drogi w istniejącym pasie drogowym oraz geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej odtworzenie reperów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie wykonywania robót. Przedmiar: km 0+000,00 - 0+999,00 = 0,999km 0.999	szt		
			szt	1.00	
				RAZEM	1.00
2	SST- d.1 01.03.05	Przebudowa podziemnych linii wodociągowych przy przebudowie dróg. Pozycja obejmuje wykonanie regulacji wysokościowej skrzynek zasuw wodociągowych Przedmiar: 4szt. 4	szt		
			szt	4.00	
				RAZEM	4.00
3	SST- d.1 01.03.04	Przebudowa napowietrznej linii telekomunikacyjnej. Pozycja obejmuje przestawienie napowietrznej linii telekomunikacyjnej. Przedmiar: 7 słupów 7	szt		
			szt	7.00	
				RAZEM	7.00
2 Roboty ziemne					
4	SST- d.2 01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu. Pozycja obejmuje koszty zdjęcia warstwy humusu na głębokości 10-15 cm oraz transport urobku do 2km Przedmiar: 1000m ² 1000	m ²		
			m ²	1000.00	
				RAZEM	1000.00
5	SST - d.2 02.00.01 i SST- 02.03.01	Roboty ziemne: wbudowanie gruntu w nasypy. Formowanie i zagęszczanie nasypów pod projektowane pobocza z gruntu przepuszczalnego zagęszczanego mechanicznie Przedmiar: 310m ³ 310	m ³		
			m ³	310.00	
				RAZEM	310.00
3 Roboty rozbiórkowe					
6	SST- d.3 01.02.01	Wycinka krzaków wraz z załadunkiem i odwozem gałęzi. Przedmiar: 2szt. 2	szt		
			szt	2.00	
				RAZEM	2.00
4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża					
7	SST - d.4 04.01.01	Profilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod projektowane warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Pozycja obejmuje wykonanie profilowania poprzecznego i podłużnego istn. nawierzchni żwirowej wraz z jej zagęszczeniem Przedmiar: jezdnia: 5373m ² odcinek przejściowy: 20m ² Razem: 5393m ² 5393	m ²		
			m ²	5393.00	
				RAZEM	5393.00
8	SST - d.4 04.01.01	Koryta z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod projektowane warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Pozycja obejmuje wykonanie koryta na poszerzenie istn. naw. wraz z profilowaniem i zagęszczaniem Przedmiar: 995m x 1m = 995m ² 995	m ²		
			m ²	995.00	
				RAZEM	995.00
5 Podbudowy					
9	SST- d.5 04.04.01	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 10 cm (po zagęszczeniu) jako poszerzenie istn. naw. żwirowej. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 995m x 1m = 995m ² 995	m ²		
			m ²	995.00	
				RAZEM	995.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	SST- d.5 04.04.01	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 10 cm (po zagęszczeniu). Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 995m x 5,40m = 5373m2 5373	m ² m ²	 5373.00	
				RAZEM	5373.00
11	SST- d.5 05.01.03	Nawierzchnie żwirowej. Pozycja obejmuje wykonanie wyprofilowania istn. nawierzchni żwirowych na zjazdach do nieruchomości w celu dowiązania się do projektowanej niwelety jezdni z mieszanki kruszywa naturalnego i łamanego (50/50%) fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 10 cm (po zagęszczeniu). Przedmiar: 16szt. x 17,5 m2 = 280m2 280	m ² m ²	 280.00	
				RAZEM	280.00
12	SST- d.5 04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanymi. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 10 cm średnio (po zagęszczeniu). Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 995m x 5,20m = 5174m2 5174	m ² m ²	 5174.00	
				RAZEM	5174.00
6		Nawierzchnie			
13	SST- d.6 05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o średniej grubości 5 cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o grubości - 5 cm AC11S jak dla KR 2 z m.m. wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy podbudowy Przedmiar: 995m x 5,0m = 4975m2 4975	m ² m ²	 4975.00	
				RAZEM	4975.00
14	SST- d.6 05.01.03	Nawierzchnie żwirowe. Pozycja obejmuje wykonanie zjazdów żwirowych z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 zagęszczanego mechanicznie o grubości 10 cm. Przedmiar: odcinki przejściowe: 20m2 20	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
7		Pobocza			
15	SST- d.7 06.03.01	Profilowanie i zagęszczanie poboczy po wykonaniu jezdni bitumicznej. Uzupełnianie poboczy gruntowych drogi mieszanką kruszywa naturalnego frakcji - 0/31,50 mm oraz profilowanie i zagęszczanie . Grubość warstwy - 10 cm. Przedmiar: 999m x 0,5m x 2 = 999m2 999	m ² m ²	 999.00	
				RAZEM	999.00
8		Urządzenie bezpieczeństwa ruchu			
16	SST- d.8 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - Słupki z rur stalowych. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupków stalowych ocynkowanych o średnicy 50 mm pod znaki drogowe. Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego i poziomego. Przedmiar: 10szt 10	szt szt	 10.00	
				RAZEM	10.00
17	SST- d.8 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach. Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego i poziomego. Tablice znaków o wielkości - średniej z folią odblaskową min. I generacji. Przedmiar: 10szt. 10	szt szt	 10.00	
				RAZEM	10.00
18	SST- d.8 07.02.01	Pionowe znaki drogowe o pow. poniżej 0,3 m2 (tabliczki do znaków). Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tabliczek do znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach. Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego i poziomego. Przedmiar: 2szt 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.8	SST- 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki aktywne o pow. ponad 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, transport i ustawienie znaku aktywnego A-7 na słupie z zasilaniem solarnym. Przedmiar 1 kpl. 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
20 d.8	SST- 01.02.04	Usunięcie znaków pionowych. Pozycja obejmuje koszty usunięcia istniejącego oznakowania pionowego wraz z słupkami oraz transport na miejsce wskazane przez inwestora. Przedmiar: 11szt 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00