

AMPLIACION DE CONTRATO DE OBRA

En Montevideo, el día 4 de Agosto de 2008, entre POR UNA PARTE: **CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.** (en adelante "el Contratante"), representada en este acto por el Sr. Tomás Alonzo y el Sr. Arturo Echevarría, constituyendo domicilio en Rincón 528, piso 5°; Y POR OTRA PARTE: **CABLEX S.A.** (en adelante "el Contratista"), representada en este acto por el SR. Nicolás Rebosio, constituyendo domicilio en Camino Edison 4648; convienen en celebrar la presente ampliación de contrato.

PRIMERO – ANTECEDENTES

I) La Corporación Vial del Uruguay S.A. llamó a licitación para la realización de la obra denominada "Iluminación de Ruta 3 San José y Ruta 1 (vieja) Ciudad del Plata". II) Con fecha 26 de octubre de 2007 se firmó contrato con la Contratista (Licitación I/05). III) A efectos de aumentar la seguridad a los usuarios, se conviene completar las obras iniciales previstas en el Contrato.

SEGUNDO - OBJETO

En este acto las partes modifican el Contrato mencionado, ampliando su objeto a los siguientes trabajos:

- Acceso a playa Pascual tramo Ruta 1 (vieja) Ruta 1 nueva.
- Tramos de 500 metros Ruta 1(vieja) Km 30.500 al 31.000
- Reconstrucción de iluminación existente en balanza de Ruta 1 (vieja)
- Tramo de 600 metros –Ruta 3 Km 93.000-
- Empalme Ruta 3 y Av. Luis A. Herrera
- Emplame Ruta 3 y Av. Nicolás Guerra

TERCERO - PRECIO

El monto básico objeto de esta ampliación es de \$ 3.916.500,68 (tres millones novecientos dieciséis mil quinientos con 68/100) sin impuestos. Este precio resulta de las obras indicadas en Anexo 1 el cual forma parte de este contrato, en el pliego y demás documentación que rigen el Contrato.

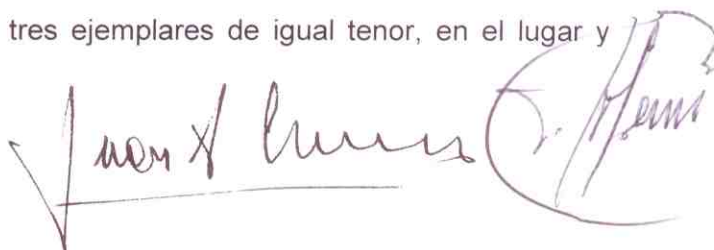
CUARTO– PREVISIONES VARIAS

En todo lo no modificado por el presente acuerdo, continuarán vigentes y válidos todos los términos establecidos en el Contrato y todos los demás documentos que forman parte del mismo.

QUINTO – NO OBJECION DEL CONCEDENTE

Este acuerdo se firma ad-referéndum de su aprobación o no objeción por parte del Ministerio de Transporte y Obras Públicas.

En señal de conformidad las partes firman tres ejemplares de igual tenor, en el lugar y fecha indicados en la comparecencia.



ANEXO I



AMPLIACION ILUMINACION DE RUTA 3 SAN JOSE Y RUTA 1 (Vieja) CIUDAD DEL PLATA		MONTOS ESTIMADOS POR OBRA CIUDAD DEL PLATA					
GRUPO	RUBRO	DENOMINACION	UNIDAD	MONTO AMPLIACION	OBRA	OBRA	OBRA
				TOTAL	Acc. Playa Pascual	ramo R1 vieja 30.500 al 31.000	Reconstruccion balanza R1
				UNITARIO	METRAJE	MONTO	METRAJE
							MONTO
CD	4002	Cruce bajo calzada sin corte de pavimento	m	915.00		0.00	
CD	4003	Cruce bajo calzada c/ corte pav. y rep. (excav. no clasif.)	m	795.00	30	23850.00	
CD	4004	Zanja, tapado y reposición c/mat. Original (excav. no clasif.)	m3	388.00	80	31040.00	25.78
CDI	4008	Ducto instalado.	m	82.94		0.00	
CDIII	4019	Cámara completa 0.60x0.60x1.00 (excav. no clasif.)	c/u	3.500.00		0.00	
CDIII	4021	Plastrá para tablero completo	c/u	13.345.00	1	13345.00	
CDIV	4027	Caja protección con 1 interruptor termomagnético instalado.	c/u	570.00	5	2850.00	5
CDIV	4030	Tablero completo, instalado hasta 6 derivaciones	c/u	29.640.00			
CDIV	4031	Caja protección con más de 1 interruptores termomagnético instalado	c/u	52.420.00	1	52420.00	
CDV	4035	Conductor enterrado y conectado de 2x2 mm ² .	c/u	730.00		0.00	
CDV	4046	Conductor de puesta a tierra de 4 mm ² , instalado.	m	22.05	50	1102.50	50
CDV	4050	Jabalinas de puesta a tierra tipo Copperweld instaladas.	m	21.86	60	1311.60	50
CDVII	4063	Elementos de contralor	c/u	365.64	6	2193.84	
CDVIII	4069	Columna iluminación 15 m instalada, con fundación. (excav. no clasif.)	global	119.800.00		0.00	
CDIX	4071	Columna iluminación 9 m instalada con fundación (excav. no clasif.)	c/u	24.852.00		0.00	
CDVIII	4072	Columna iluminación 12 m instalada, con fundación. (excav. no clasif.)	c/u	8.990.00	5	44950.00	
CDX	4085	Luminaria 400 W, completa, instalada.	c/u	11.985.00		0.00	
CDX	4086	Luminaria M250 250 W, completa, instalada.	c/u	8.590.00	5	33100.00	5
CDX	4086a	Luminaria M400 250 W, completa, instalada.	c/u	6.620.00		0.00	
CDXI	4092	Brazos para luminaria.	c/u	8.230.00		0.00	
CDXI	4093	Brazos dobles para luminaria	c/u	1.232.00	5	6160.00	5
CDXVII	4124	Señalización de obra	c/u	2.350.00		0.00	
CDV	4171	Conductor unipolar doble aislación 4 mm ² CU	global	28.000.00		0.00	
CDV	4172	Conductor unipolar doble aislación 6 mm ² CU	m	26.20	860	22532.00	800
CDV	4173	Conductor unipolar doble aislación 10 mm ² CU	m	34.93		0.00	
CDXX	4198	Fotocélulas	m	56.75		0.00	
CDXX	4200	PLC	c/u	240.00	1	240.00	
CDXXVI	4391	Tendido y conexión de conductores	c/u	3.750.00	1	3750.00	
LXXXII	915a	Suministro de locomoción sin chofer	Veh./mes	9.15	860	7869.00	800
				30,000.00		0.00	

MONTOS TOTALES AMPLIACION LIC. I-05		POR OBRA		POR OBRA	
TOTAL SIN IMPUESTOS	3,916,500.68	TOTAL S/IMP.	246,473.94	TOTAL S/IMP.	242,931.24
TOTAL S/IMP.	82,588.14	TOTAL S/IMP.	82,588.14	TOTAL S/IMP.	82,588.14

Nota: Los metraje son estimados en función del proyecto se ajustaran en el replanteo de la obra

RUBRADO BASICO DE LA LICITACION I-05				CIUDAD DEL PLATA				MONTOS ESTIMADOS POR OBRA RUTA 3 SAN JOSE						
AMPLIACION ILUMINACION DE RUTA 3 SAN JOSE Y RUTA 1 (Vieja)				AMPLIACION				OBRA		OBRA		OBRA		
GRUPO	RUBRO	DENOMINACION	UNIDAD	MONTO	UNITARIO	TOTAL	METRAJE	TRAMO R3 km 93.000	METRAJE	MONTO	METRAJE	MONTO	METRAJE	MONTO
CD	4002	Cruce bajo calzada sin corte de pavimento	m	915.00		153,720.00				0.00	91	83265.00	77	70455.00
CD	4003	Cruce bajo calzada c/ corte pav. y rep. (excav. no clasif.)	m	795.00		63,600.00	20	15900.00	15	11925.00	15	11925.00	15	11925.00
CD	4004	Zanja, tapado y reposición climat. Original (excav. no clasif.)	m3	388.00		392,772.40	124.52	48313.76	265	102820.00	422	163736.00	422	163736.00
CDI	4008	Ducto instalado.	m	82.94		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
CDIII	4019	Cámara completa 0.60x0.60x1.00 (excav. no clasif.)	c/u	3,500.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
CDIII	4021	Pilastra para tablero completo	c/u	13,345.00		66,725.00	1	13345.00	1	13345.00	1	13345.00	1	13345.00
CDIV	4027	Caja protección con 1 interruptor termomagnético instalado.	c/u	570.00		29,640.00	13	7410.00	9	5130.00	14	7980.00	14	7980.00
CDIV	4030	Tablero completo, instalado hasta 6 derivaciones	c/u	52,420.00		262,100.00	1	52420.00	1	52420.00	1	52420.00	1	52420.00
CDIV	4031	Caja protección con más de 1 interruptores termomagnético instalado	c/u	730.00		6,570.00		0.00	4	2920.00	5	3650.00	5	3650.00
CDV	4035	Conductor entrehado y conectado de 2x2 mm2.	m	22.05		19,007.10	156	3439.80	228	5027.40	318	7011.90	318	7011.90
CDV	4046	Conductor de puesta a tierra de 4 mm2, instalado.	m	21.86		24,636.22	221	4831.06	293	6404.98	413	9028.18	413	9028.18
CDV	4050	Jabalinas de puesta a tierra tipo Copperweld instaladas.	c/u	365.64		21,938.40	14	5118.96	14	5118.96	20	7312.80	20	7312.80
CDVII	4063	Elementos de contralor	global	119,800.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
CDVIII	4069	Columna iluminación 15 m instalada, con fundación. (excav. no clasif.)	c/u	24,852.00		223,668.00		0.00	4	99408.00	5	124260.00	5	124260.00
CDIX	4071	Columna iluminación 9 m. instalada con fundación (excav. no clasif.)	c/u	8,990.00		89,900.00		0.00		0.00		0.00		0.00
CDVIII	4072	Columna iluminación 12 m instalada, con fundación. (excav. no clasif.)	c/u	11,985.00		431,460.00	13	155805.00	9	107865.00	14	167790.00	14	167790.00
CDX	4085	Luminaria 400 W, completa, instalada.	c/u	8,590.00		377,960.00	20	171800.00	6	51540.00	18	154620.00	18	154620.00
CDX	4086	Luminaria M400 250 W, completa, instalada.	c/u	6,620.00		105,920.00		0.00		0.00		0.00		0.00
CDX	4086a	Luminaria M400 250 W, completa, instalada.	c/u	8,230.00		139,910.00		0.00	11	90530.00	6	49380.00	6	49380.00
CDXI	4092	Brazos para luminaria.	c/u	1,232.00		64,064.00	13	16016.00	9	11088.00	14	17248.00	14	17248.00
CDXI	4093	Brazos dobles para luminaria	c/u	2,350.00		21,150.00		0.00	4	9400.00	5	11750.00	5	11750.00
CDXVII	4124	Señalización de obra	global	28,000.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
CDV	4171	Conductor unipolar doble aislación 4 mm2 CU	m	26.20		69,692.00	7651	267249.43	8958	312902.94	11023	385033.39	11023	385033.39
CDV	4172	Conductor unipolar doble aislación 6 mm2 CU	m	34.93		965,185.76		0.00		0.00		0.00		0.00
CDV	4173	Conductor unipolar doble aislación 10 mm2 CU	m	56.75		0.00		0.00	1	240.00	1	240.00	1	240.00
CDXX	4198	Fotocélulas	c/u	240.00		960.00	1	240.00	1	3750.00	1	3750.00	1	3750.00
CDXX	4200	PLC	c/u	3,750.00		18,750.00	7651	70006.65	8958	81965.70	11023	100860.45	11023	100860.45
CDXXXVI	4391	Tendido y conexión de conductores	m	9.15		277,171.80		0.00		0.00		0.00		0.00
LXXXII	915a	Suministro de locomoción sin chofer	Veh./mes	30,000.00		90,000.00		0.00		0.00		0.00		0.00

MONTOS TOTALES AMPLIACION LIC. I-05		POR OBRA		POR OBRA	
TOTAL SIN IMPUESTOS	3,916,500.68	TOTAL S/IMP.	835,645.66	TOTAL S/IMP.	1,057,065.98
		TOTAL S/IMP.	1,361,795.72		

Nota: Los metraje son estimados en funcion del proyecto se ajustaran en el replanteo de la obra