

AMPLIACIÓN DE CONTRATO

En Montevideo el día 20 de abril de 2016, entre POR UNA PARTE: **CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.** (en adelante "el Contratante"), representada en este acto por el Cr. Jorge Perazzo, titular de la cédula de identidad N° 847.867-3 y por el Ing. Carlos Colacce, titular de la cédula de identidad N° 1.167.582-0, constituyendo domicilio en Rincón 528, piso 5°; Y POR OTRA PARTE: integrando el **CONSORCIO UNION ELECTRICA 45**, integrado por las Empresas: **i) UNION ELECTRICA SRL**, inscrita en el RUT de la DGI con el número 214 679 32 0019; representada por la Ing. **Patricia Cuevas** y **ii) CABLEX SOCIEDAD ANONIMA**, inscrita en el RUT de la DGI con el número 21 043 610 0010, representada por el Ing. **Nicolás Rebosio Morel**, titular de la Cédula de Identidad número 2.990.054-2; constituyendo domicilio en la calle Cuaró 3100 bis de la Ciudad de, convienen en celebrar el presente Contrato de Ampliación:

PRIMERO: ANTECEDENTES

- I) La Corporación Vial del Uruguay S.A. llamó a licitación para la realización de la obra MI/45 "*Mantenimiento de Instalaciones de Iluminación en la Red Vial Nacional*". Luego de analizadas las ofertas presentadas a dicho llamado, el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A., resolvió adjudicar los trabajos de referencia al **Consortio Unión Eléctrica S.R.L** y suscribió contrato a esos efectos el día 16 de noviembre de 2012.
- II) Por expediente N° 1479/2015, el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A., gestionar una Ampliación de plazo para culminar los trabajos Objeto del Contrato. Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A. resuelve autorizar la Ampliación de Contrato correspondiente, suscribiendo Contrato a esos efectos el día 09 de diciembre de 2015.
- III) Por expediente N° 718/2015, el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A., gestionar una Ampliación de Contrato por los rubros, metrajes y condiciones mencionadas en el objeto del presente contrato.
- IV) Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 20 de abril de 2016 el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A. resuelve autorizar la Ampliación de Contrato correspondiente.

SEGUNDO - OBJETO

Por el presente, las partes acuerdan realizar la presente Ampliación de Contrato, para la ejecución de los trabajos de "**Mantenimiento de Instalaciones de Iluminación en la Red Vial Nacional**" de acuerdo con los rubros, metrajes y montos especificados en el Anexo I, que se agrega y forma parte de este Contrato.

TERCERO: PRECIO

El Monto Básico de la Ampliación, (sin impuestos ni leyes sociales) es de **\$ \$U 43:258.040** (pesos uruguayos cuarenta y tres millones doscientos cincuenta y ocho mil cuarenta con 00/100), de acuerdo a lo previsto en el Anexo I de este contrato.

CUARTO: PLAZO

El plazo de la presente Ampliación de Contrato es de doce meses (12), de acuerdo con lo previsto en el Anexo II, Flujo de Fondos (PFF) que se adjunta y forma parte de este Contrato.

QUINTO: GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

El contratista constituyó Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, mediante Pólizas del B.S.E N°6036794/0 y N°6036776/1 por un monto total de USD 68.000 (dólares americanos sesenta y ocho mil con 00/100).

SEXTO - PREVISIONES VARIAS

En todo lo no modificado por el presente acuerdo, continuarán vigentes y válidos todos los términos establecidos en el Contrato de fecha 16 de noviembre de 2012 y todos los demás documentos que forman parte de esta contratación.

SÉPTIMO - COMPETENCIA Y JURISDICCION APLICABLE

Las partes aceptan como derecho aplicable a este Contrato el Derecho Privado y la competencia y jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Montevideo, y renuncian a cualquier otra opción.

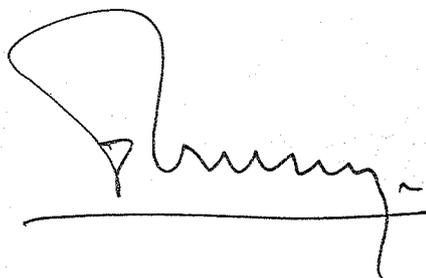
OCTAVO - DOMICILIOS

Las partes constituyen domicilio a todos los efectos de este contrato en los indicados como suyos en la comparecencia, donde serán válidas todas las comunicaciones y notificaciones que se cursen en forma fehaciente.

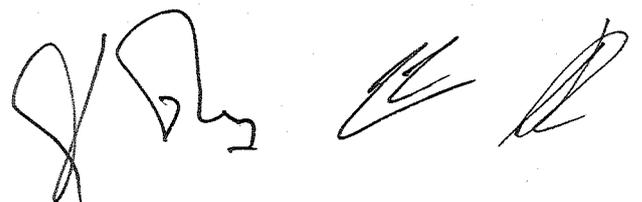
NOVENO - NO OBJECION DEL CONCEDENTE

Este acuerdo se firma sujeto a la No Objeción por parte del Ministerio de Transporte y Obras Públicas, y del Fondo Financiero para el Desarrollo de la Cuenca del Plata (Fonplata).

Para constancia y en prueba de conformidad firman ambas partes tres ejemplares del mismo tenor en el lugar y fecha arriba indicados.



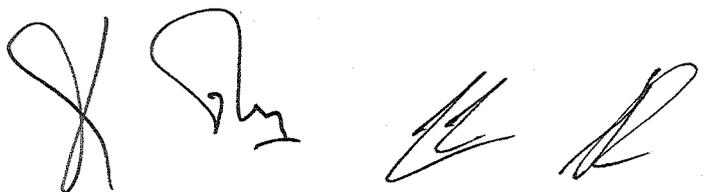
ANEXO I

The image shows four handwritten signatures in black ink, arranged horizontally. The first signature on the left is a complex, stylized cursive script. The second signature is also cursive but appears more fluid and less dense. The third signature is a simple, bold, and somewhat abstract scribble. The fourth signature on the right is a very quick, light scribble.

CUADRO DE METRAJES AMPLIACION

DENOMINACION	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO BASICO	
				UNITARIO \$	TOTAL \$
Recuperación Ambiental	71	Global	0,3	3.800.000,00	1.140.000,00
Cruce bajo calzada sin corte de pavimento	4002	m	80	2.500,00	200.000,00
Cruce bajo calzada c/ corte pav. y rep. (excav. no clasif.)	4003	m	40	2.500,00	100.000,00
Zanja, tapado y reposición c/mat. Original (excav. no clasif.)	4004	m3	500	910,00	455.000,00
Ducto instalado.	4008	m	300	260,00	78.000,00
Ducto en puente instalado	4013	m	600	2.500,00	1.500.000,00
Cámara de cruce completa	4015	c/u	2	4.000,00	8.000,00
Cámara completa	4016	c/u	12	3.000,00	36.000,00
Reposición de marco, tapa y contratapa de cámara	4017	c/u	2	729,00	1.458,00
Pilastra p/tablero compl. c/lugar p/ regulador y medición	4021	c/u	6	18.000,00	108.000,00
Tablero completo, instalado de 7 a 12 derivaciones.	4026	c/u	4	45.000,00	180.000,00
Caja protección con 1 interruptor termomagnético instalada.	4027	c/u	80	1.150,00	92.000,00
Tablero completo, instalado hasta 6 derivaciones.	4030	c/u	7	40.000,00	280.000,00
Caja protección con más de 1 interruptor termomagnético instalada.	4031	c/u	50	1.350,00	67.500,00
Conductor instalado y conexionado de 2x2 mm2.	4035	m	1000	25,00	25.000,00
Conductor instalado y conexionado de 2x4 mm2.	4036	m	650	44,00	28.600,00
Conductor instalado y conexionado de 2x6 mm2.	4037	m	600	63,00	37.800,00
Conductor instalado y conexionado de 4x4 mm2.	4038	m	5000	92,00	460.000,00
Conductor instalado y conexionado de 4x6 mm2.	4039	m	1000	130,00	130.000,00
Conductor instalado y conexionado de 4x10 mm2.	4040	m	200	208,00	41.600,00
Conductor instalado y conexionado de 4x16 mm2.	4041	m	100	333,00	33.300,00
Conductor de puesta a tierra de 4 mm2, instalado.	4046	m	1000	20,00	20.000,00
Conductor de puesta a tierra de 6 mm2, instalado.	4047	m	200	29,00	5.800,00
Conductor de puesta a tierra de 10 mm2, instalado.	4048	m	500	35,00	17.500,00
Jabalinas de puesta a tierra instaladas.	4050	c/u	50	365,00	18.250,00
Mallas de puesta a tierra instaladas.	4051	c/u	1	2.604,00	2.604,00
Traslado de columnas	4060	Km	3000	85,00	255.000,00
Elementos de contralor	4063	global	1	109.270,00	109.270,00
Columna 18 m instalada, con fundación (excav. no clasif.)	4068	c/u	2	46.000,00	92.000,00
Columna 15 m instalada, con fundación (excav. no clasif.)	4069	c/u	35	36.000,00	1.260.000,00
Columna 12 m instalada, con fundación (excav. no clasif.)	4070	c/u	45	18.000,00	810.000,00
Columna 9 m instalada, con fundación (excav. no clasif.)	4071	c/u	8	13.000,00	104.000,00
Columna iluminación, metálica, 9 m, instalada.	4076	c/u	5	36.458,00	182.290,00
Luminaria 400 W, completa, instalada.	4085	c/u	15	9.896,00	148.440,00
Luminaria 250 W, completa, instalada.	4086	c/u	100	9.375,00	937.500,00
Luminaria menor 250 W, completa, instalada.	4087	c/u	20	9.375,00	187.500,00
Sustitución refractor de luminaria	4088	c/u	10	1.500,00	15.000,00
Cambio de condensador	4089-1	c/u	50	950,00	47.500,00
Cambio de lámparas	4089-2	c/u	100	1.100,00	110.000,00
Brazos para luminaria.	4092	c/u	50	1.615,00	80.750,00
Brazos dobles para luminaria	4093	c/u	50	3.125,00	156.250,00
Equipo destellador instalado	4101	c/u	1	4.167,00	4.167,00
Puesta a punto	4117	mes		3.989.560,00	-
Conductor armado instalado y conexionado 4x10 a 4x35	4164	m	10	1.052,00	10.520,00
Empalmes termocont. en conductores de 2 a 6 mm2 de sección (fase o hilo conductor)	4168	c/u	300	323,00	96.900,00
Empalmes termocont. en conductores de 10 a 35 mm2 de sección (fase o hilo conductor)	4169	c/u	1	542,00	542,00
Conductor unipolar doble aislación 4mm2 Cu	4171	m	2000	20,90	41.800,00
Conductor unipolar doble aislación 6mm2 Cu	4172	m	1000	30,80	30.800,00
Conductor unipolar doble aislación 10mm2 Cu	4173	m	4000	42,90	171.600,00
Interruptor termomagnético de 1 polo instalado	4181	c/u	1	198,00	198,00
Interruptor termomagnético de 2 polos instalado	4182	c/u	6	406,00	2.436,00
Interruptor termomagnético III de 10 a 32 A instalado	4183	c/u	5	606,00	3.030,00
Interruptor termomagnético III de 40 a 63 A instalado	4184	c/u	2	804,00	1.608,00
Interruptor termomagnético III de 80a 125 A instalado	4185-0	c/u	1	3.385,00	3.385,00
Interruptor termomagnético IV de 10 a 32 A instalado	4186	c/u	5	844,00	4.220,00
Interruptor termomagnético IV de 40 a 63 A instalado	4187	c/u	5	1.063,00	5.315,00
Interruptor termomagnético IV de 80 a 125 A instalado	4188	c/u	3	4.844,00	14.532,00
Contacto trifásico de 10 a 32 A instalado	4189	c/u	15	1.583,00	23.745,00
Contacto trifásico de 40 a 63 A instalado	4190	c/u	8	2.031,00	16.248,00
Contacto trifásico de 80 a 125 A instalado	4191	c/u	2	6.771,00	13.542,00
Interruptor diferen. hasta 32 A 30 mA monofásico instal.	4195	c/u	8	1.079,00	8.632,00
Interruptor diferen. de 10 a 32 A 300 mA tetrapolar instal.	4196	c/u	10	948,00	9.480,00
Interruptor diferen. de 40 a 63 A 300 mA tetrapolar instal.	4197	c/u	5	1.370,00	6.850,00
Fotocélulas	4198	c/u	10	417,00	4.170,00
Reloj y temporizador	4199	c/u	1	4.688,00	4.688,00
Unidad de control de proceso PLC	4200	c/u	15	4.688,00	70.320,00
Mantenimiento mensual por niveles de servicio	4378	lamp/mes	132480	230,00	30.470.400,00
Tendido y conexión de conductores	4391	m	8000	7,00	56.000,00
Señalización de obras de iluminación	4124	global	1	210.000,00	210.000,00
Alojamiento personal de inspección	913	per./mes	10	27.500,00	275.000,00
Suministro de locomoción sin chofer	915a	veh./mes	12	38.000,00	456.000,00
Suministro de locomoción sin chofer	915b	veh./mes	24	65.000,00	1.560.000,00
Alojamiento de Director de obra	930	per./mes	12	10.000,00	120.000,00
				NOMINAL BASICO	43.258.040,00
				IVA BASICO	9.516.768,80
				TOTAL	52.774.808,80

ANEXO II

Four handwritten signatures in black ink, arranged horizontally from left to right. The first signature is a stylized 'J' with a loop. The second is a cursive 'S' with a horizontal stroke. The third is a cursive 'L' with a horizontal stroke. The fourth is a cursive 'R' with a horizontal stroke.

PREVENTIVO DE FLUJO DE FONDOS

Tarea	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Mantenimiento por niveles de servicio	2.539.200,00	2.539.200,00	2.539.200,00	2.539.200,00	2.539.200,00	2.539.200,00	2.539.200,00	2.539.200,00	2.539.200,00	2.539.200,00	2.539.200,00	2.539.200,00
Recuperación ambiental/ Señalización	51.818,18	51.818,18	51.818,18	51.818,18	51.818,18	51.818,18	51.818,18	51.818,18	51.818,18	51.818,18	51.818,18	570.000,00
Dirección de obra CVU-MTOP	200.916,67	200.916,67	200.916,67	200.916,67	200.916,67	200.916,67	200.916,67	200.916,67	200.916,67	200.916,67	200.916,67	70.000,00
Ejecución de rubros unitarios	752.220,00	752.220,00	752.220,00	752.220,00	752.220,00	752.220,00	752.220,00	752.220,00	752.220,00	752.220,00	752.220,00	200.916,67
Mensual	3.544.154,85	3.544.154,85	3.544.154,85	3.614.154,85	3.544.154,85	3.544.154,85	3.544.154,85	3.614.154,85	3.544.154,85	3.544.154,85	3.544.154,85	4.132.336,67
Acumulado	3.544.154,85	7.088.309,70	10.632.464,55	14.246.619,39	17.790.774,24	21.334.929,09	24.879.083,94	28.493.238,79	32.037.393,64	35.581.548,48	39.125.703,33	43.258.040,00

