

AMPLIACIÓN DE CONTRATO DE OBRA

En la ciudad de Montevideo, el día 16 de agosto de 2021, **POR UNA PARTE:** El Ec. José Luis Puig Folle, titular de la cédula de identidad N° 1.376.455-4 y por el Ing. Ramón Díaz Velazco, titular de la cédula de identidad N° 1.297.316-4, actuando en nombre y representación de la **Corporación Vial del Uruguay S.A.** (en adelante el Contratante), constituyendo domicilio en Rincón 528 piso 5°. **POR OTRA PARTE:** **CABLEX S.A.**, representada por el Ing. Nicolás Rebosio Morel, oriental, mayor de edad, titular de la Cédula de Identidad número 2.990.054-2; constituyendo domicilio en la calle Camino Edison 4648 de esta Ciudad, **CONVIENEN LO SIGUIENTE:**

PRIMERO – ANTECEDENTES:

- I) La Corporación Vial del Uruguay S.A. llamó a Licitación N° MI/61 para la ejecución de obra **“Mantenimiento de Iluminación en tramos de la Red Vial Nacional”** habiéndose recibido las ofertas el día 15/09/2016. Por resolución del Directorio del día 25 de enero de 2017, se adjudicaron los trabajos de referencia a la empresa CABLEX S.A. y suscribió contrato el día 05 de abril de 2017.
- II) Por expediente N°2844/2020 el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A, gestionar una Ampliación de Contrato, para continuar con los trabajos de **“Mantenimiento de Iluminación en tramos de la Red Vial Nacional”**. Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 26 de agosto de 2020, el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A. resuelve autorizar la ampliación de contrato correspondiente, suscribiéndose contrato el día 19 de noviembre de 2020.
- III) Por expediente N°2005/2021 el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A, gestionar una Ampliación de Contrato, para continuar con los trabajos de **“Mantenimiento de Iluminación en tramos de la Red Vial Nacional”**.
- IV) Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 04 de agosto de 2021, el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A. resuelve autorizar la ampliación de contrato correspondiente.

SEGUNDO – OBJETO

La presente Ampliación de Contrato tiene por Objeto el **“Mantenimiento de Iluminación en tramos de la Red Vial Nacional, incluyendo la sustitución de las lámparas de mercurio por tecnología LED de acuerdo con la normativa vigente”**, de acuerdo con los rubros y metrajes previstos en el Anexo I que se agrega y forma parte del presente Contrato.

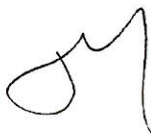
TERCERO – PRECIO

El monto básico del presente contrato es de **(pesos uruguayos cuarenta y cinco millones quinientos ochenta y cuatro mil seiscientos sesenta con 03/100) \$45:584.660,03** sin impuestos, de acuerdo con lo previsto en el Anexo I que se agrega y forma parte de este contrato.

CUARTO – PLAZO

El plazo para los trabajos previstos en el objeto del contrato es de 10 (diez) meses, contados a partir del mes de octubre de 2021, de acuerdo a lo previsto en el Anexo II, Plan de Trabajo (PDT) y Flujo de Fondos (PFF) que se adjuntan y forman parte de este contrato.

3




QUINTO – GARANTIA

El Contratista constituyó garantía de fiel cumplimiento de contrato, mediante seguro de fianza del BANCO SEGURO DEL ESTADO, póliza N°6079569/0, por un monto de U\$S 52.000 (dólares americanos cincuenta y dos 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 05 de abril de 2017 y todos los demás documentos que forman parte del mismo.

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.

Para constancia y en prueba de conformidad se firman tres ejemplares del mismo tenor en el lugar y fecha indicada en la comparecencia.

ANEXO I



MI61- AMPLIACION

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD AMPLIACION	RUBRO	GRUPO	UNITARIO	TOTAL AMPLIACION
Recuperación Ambiental	global	0.30	71	II	4,700,000.00	1,410,000.00
Sum. y Coloc. defensas metálicas	m	0.35	3087	XIII	4,209.39	1,515.38
Cruce bajo calzada sin corte de pavimento	m	16.54	4002	CD	1,825.81	30,198.90
Cruce bajo calzada c/corte de pav. y rep. (Exc. no clasificada)	m	11.02	4003	CD	1,729.04	19,054.02
Zanja, tapado y reposición c/mat. Original (Exc. no clasificada)	m3	110.24	4004	CD	1,069.42	117,892.86
Ducto instalado.	m	77.16	4008	CDI	314.81	24,290.74
Ducto en puente, instalado.	m	11.02	4013	CDII	1,700.00	18,734.00
Cámara de cruce completa	c/u	0.73	4015	CDIII	8,862.46	6,469.60
Cámara completa de 40 * 40	c/u	0.36	4016-1	CDIII	4,362.80	1,570.61
Cámara completa de 60 * 60	c/u	11.01	4016-2	CDIII	7,779.44	85,651.63
Reposición de marco tapa y contratapa de cámara de 40 * 40	c/u	0.36	4017-1	CDIII	2,417.94	870.46
Reposición de marco tapa y contratapa de cámara de 60 * 60	c/u	3.30	4017-2	CDIII	2,680.75	8,846.48
Pilastra para tablero completo c/lugar para medición.	c/u	1.47	4021-1	CDIII	36,948.50	58,724.30
Tablero completo, instalado de 7 a 12 derivaciones.	c/u	1.10	4026	CDIV	88,195.74	97,015.31
Caja protección con 1 interruptor termo-magnético instalado.	c/u	12.12	4027	CDIV	2,905.27	35,211.87
Tablero completo, instalado de 4 a 6 derivaciones.	c/u	1.10	4030-1	CDIV	77,587.78	85,346.56
Tablero completo, instalado hasta 2 derivaciones.	c/u	0.37	4030-2	CDIV	31,127.91	11,517.33
Caja protección con más de 1 interruptores termo-magnético instalado.	c/u	2.94	4031	CDIV	4,108.30	12,078.40
Conductor instalado y conexionado de 2x2 mm2	m	227.09	4035	CDV	26.31	5,974.74
Conductor instalado y conexionado de 2x4 mm2	m	8.82	4036	CDV	51.65	455.55
Conductor instalado y conexionado de 2x6 mm2	m	40.05	4037	CDV	77.96	3,122.30
Conductor instalado y conexionado de 4x4 mm2	m	519.97	4038	CDV	86.73	45,097.00
Conductor instalado y conexionado de 4x10 mm2	m	112.61	4039	CDV	139.35	15,720.07
Conductor instalado y conexionado de 4x16 mm2	m	87.09	4040	CDV	254.34	22,150.47
Conductor de puesta a tierra de 4 mm2, instalado.	m	1.10	4041	CDV	406.36	447.00
Conductor de puesta a tierra de 6 mm2, instalado.	m	349.45	4046	CDV	18.52	6,472.00
Conductor de puesta a tierra de 10 mm2, instalado.	m	69.82	4047	CDV	28.26	1,973.11
Jabalinas de puesta a tierra tipo Copperweld instaladas (2.00 m.)	m	16.90	4048	CDV	57.50	971.75
Mallas de puesta a tierra instaladas.	c/u	11.02	4050	CDV	1,766.76	19,469.70
Traslado de columnas	km	1.10	4051	CDV	5,164.82	5,681.30
Desinstalación de columnas	km	82.68	4060	CDVI	107.50	8,888.10
Elementos de contralor	c/u	4.41	4062	CDVI	4,431.37	19,542.34
Columna iluminación 18 m instalada, con fundación (Exc. no clasif.)	global	0.50	4063	CDVII	290,850.00	145,425.00
Columna iluminación 15 m instalada, con fundación (Exc. no clasif.)	c/u	0.37	4068	CDVIII	14,415.37	5,333.69
Columna iluminación de hasta 12 m instalada, con fundación (Exc. no clasif.)	c/u	0.36	4069	CDVIII	8,000.00	2,880.00
Columna iluminación 9 m instalada, con fundación (Exc. no clasif.)	c/u	0.37	4070	CDVIII	6,000.00	2,220.00
Columna iluminación hasta 12m instalada	c/u	0.37	4071	CDVIII	5,000.00	1,850.00
Columna iluminación de 13 a 15m instalada	c/u	0.37	4072-1	CDVIII	15,000.00	5,550.00
Columna iluminación de 16 a 18m instalada	c/u	0.37	4072-2	CDVIII	18,000.00	6,660.00
Columna para iluminación, metálica, de 9 m, instalada.	c/u	0.37	4072-3	CDVIII	20,000.00	7,400.00
Columna para iluminación, metálica, hasta 11m, instalada.	c/u	2.21	4076-0	CDIX	27,723.11	61,268.07
Columna para iluminación, metálica, hasta 15m, instalada.	c/u	80.11	4076-1	CDIX	36,754.12	2,944,372.55
Columna para iluminación, metálica, mayor a 15m, instalada.	c/u	3.31	4076-2	CDIX	44,104.94	145,987.35
Luminaria 400 W, completa, instalada.	c/u	1.10	4078-3	CDIX	60,996.82	66,997.50
Luminaria 250 W, completa, instalada.	c/u	-	4085	CDX	6,187.05	-
Luminaria menor 250 W, completa, instalada.	c/u	-	4086	CDX	6,187.03	-
Luminaria LED completa, para Tramo Recto, instalada (HIGH POWER LED)	c/u	-	4401-1	CDX	569.84	-
Luminaria LED completa, para Transición, instalada (HIGH POWER LED)	c/u	-	4401-2	CDX	18,856.01	-
Luminaria LED completa, para Tramo Recto, instalada (MID POWER LED)	c/u	-	4401-3	CDX	15,435.59	-
Cambio de equipos	c/u	1,000.00	4401-3	CDX	15,899.38	15,899,380.00
Cambio de condensador	c/u	0.37	4089	CDX	1,421.92	526.11
Cambio de lámparas	c/u	0.37	4089-1	CDX	165.79	61.34
Brazos para luminaria.	c/u	1,500.00	4089-2	CDX	444.72	667,080.00
Brazos dobles para luminaria	c/u	9.92	4092	CDXI	4,146.38	41,132.09
Equipo Destellador Instalado	c/u	6.62	4093	CDXI	5,580.18	36,940.79
Instalación de luminarias	c/u	0.37	4101	CDXII	206.54	76.42
Puesta a punto	c/u	22.05	4110	CDXIV	2,600.00	57,330.00
Conductor armado inst. y conex. 4x10 a 4x35	Global/mes	-	4117	CDXV	3,500.00	-
Conductor armado inst. y conex. 4x70 a 4x150	m	1.10	4164	CDXIX	619.78	661.76
Conductor armado inst. y conex. 4x175 a 4x300	m	1.10	4165-0	CDXIX	878.02	965.82
Empalmes termocontraibles en conductores de 2 a 6 mm2 de sección (Fase o hilo conductor)	m	1.10	4165-1	CDXIX	1,239.56	1,363.82
Empalmes termocontraibles en conductores de 10 a 35 mm2 de sección (Fase o hilo conductor)	c/u	0.37	4168	CDXIX	736.67	273.31
Empalmes termocontraibles en conductores de 70 a 150 mm2 de sección (Fase o hilo conductor)	c/u	0.74	4169	CDXIX	893.61	661.27
Empalmes termocontraibles en conductores de 175 a 300 mm2 de sección (Fase o hilo conductor)	c/u	0.37	4170-0	CDXIX	893.61	330.64
Conductor unipolar doble aislación 4mm2 CU	m	291.48	4171	CDXIX	21.44	6,034.93
Conductor unipolar doble aislación 6mm2 CU	m	235.55	4172	CDXIX	32.16	7,575.29
Conductor unipolar doble aislación 10mm2 CU	m	33.07	4173	CDXIX	52.62	1,740.14
Interruptores termomagnéticos de 1 polo instalado	c/u	0.37	4181	CDXX	194.79	72.07
Interruptores termomagnéticos de 2 polos instalado	c/u	11.02	4182	CDXX	365.12	4,023.62
Interruptores termomagnéticos trifásicos de 40 a 63 A instalado	c/u	0.37	4183	CDXX	610.81	226.00
Interruptores termomagnéticos trifásicos de 80 a 125 A instalado	c/u	0.37	4184	CDXX	844.76	312.56
Interruptores termomagnéticos trifásicos de 200 a 600 A instalado	c/u	0.37	4185-0	CDXX	3,127.47	1,157.16
Interruptores termomagnéticos tetrapolares de 10 a 32 A instalado	c/u	0.37	4185	CDXX	7,765.34	2,873.18
Interruptores termomagnéticos tetrapolares de 40 a 63 A instalado	c/u	0.37	4186	CDXX	934.82	345.88
Interruptores termomagnéticos tetrapolares de 80 a 125 A instalado	c/u	0.37	4187	CDXX	1,689.52	625.12
Contactores trifásicos de 10 a 32 A instalado	c/u	0.37	4188	CDXX	4,817.97	1,782.65
Contactores trifásicos de 40 a 63 A instalado	c/u	0.37	4189	CDXX	1,581.85	585.28
Contactores trifásicos de 80 a 125 A instalado	c/u	0.37	4190	CDXX	2,335.55	864.52
Interruptores diferenciales hasta 32 A, 30 mA monofásico instalado.	c/u	0.37	4191	CDXX	3,056.02	1,130.73
Interruptores diferenciales tetrapolares de 10 a 32 A, 300 mA instalado.	c/u	60.63	4195	CDXX	1,093.39	66,292.24
Interruptores diferenciales tetrapolares de 40 a 63 A, 300 mA instalado.	c/u	0.37	4196	CDXX	1,618.05	598.68
Fotocélulas	c/u	0.37	4197	CDXX	2,696.77	997.80
Reloj y temporizador	c/u	1.84	4198	CDXX	2,034.080	3,742.71
Unidad de Control de Proceso PLC	c/u	0.37	4199	CDXX	3,320.31	1,228.51
Mant. mes por niveles servicio	c/u	1.84	4200	CDXX	10,064.69	18,510.03
Mant. mes por niveles servicio LED en garantía	Lámp/ mes	43,650.00	4378	CDXXIV	248.49	10,846,588.50
Tendido y conexión conductores	Lámp/ mes	43,650.00	4378-1	CDXXIV	223.64	9,761,888.00
Señalización Obras Iluminación	m	637.20	4391	CDXXVII	15.70	10,004.04
Alojamiento personal de inspección	Global	1.20	4124	CDXXVII	200,500.00	240,600.00
Suministro de locomoción sin chofer	Per / mes	27.50	913	LXXX	36,347.22	999,548.55
Suministro de locomoción sin chofer	Veh./mes	32.00	915 a	LXXXII	18,000.00	576,000.00
Suministro de locomoción sin chofer y sin combustible	Veh./mes	24.00	915 b	LXXXII	18,000.00	432,000.00
Alojamiento Director de Obra	Per/mes	12.00	916	LXXXIII	15,000.00	180,000.00
	Per/mes	12.00	930	LXXXIX	11,106.09	133,273.08

TOTAL 45.584.660,03

ANEXO II



Main data table with columns: UNIDAD, CANTIDAD, RUBRO, GRUPO, UNITARIO, TOTAL AMPLIACION, Mes1, Mes2, Mes3, Mes4, Mes5, Mes6, Mes7, Mes8, Mes9, Mes10. Includes a large handwritten '7' and signature 'Aly' in the middle.

Summary table with columns: Acreditado 3, % de pago, 10%, 20%, 30%, 40%, 50%, 60%, 70%, 80%, 90%, 100%. Includes a signature and the number '45.961.000.00'.