

AMPLIACIÓN DE CONTRATO DE OBRA

El día 29 de agosto de 2024, **POR UNA PARTE:** El Ec. José Luis Puig Folle, titular de la cédula de identidad N° 1.376.455-4 y por Sr. Ángel Néstor Fachinetti Castiñeiras, titular de la cédula de identidad N° 1.899.361-1, actuando en nombre y representación de la Corporación Vial del Uruguay S.A. (en adelante el Contratante), constituyendo domicilio en Rincón 528 piso 5°, de la ciudad de Montevideo, **POR OTRA PARTE:** Sr. Carlos Caimi titular de la cédula de identidad N° 1.938.563-7, actuando en nombre y representación de la empresa BORDONIX S.A., constituyendo domicilio en Manuel Fortet 2248, de la Ciudad de Montevideo, **CONVIENEN LO SIGUIENTE:**

PRIMERO – ANTECEDENTES:

- I) La Corporación Vial del Uruguay S.A. llamó a Licitación N° E/18 para la ejecución de obra “Suministro e Instalación de Señalización en Rutas Nacionales y Caminería Municipal en Regionales 4, 5, 6 y 8” habiéndose recibido las ofertas el día 01 de marzo de 2023. El día 16 de junio de 2023, recibimos el informe de la Comisión Asesora de la DNV con el análisis de las ofertas presentadas. Por resolución del Directorio del día 22 de junio de 2023, se adjudicaron los trabajos de referencia a la empresa BORDONIX S.A. suscribiéndose contrato el día 06 de julio de 2023.
- II) Por expediente 3167/2024, el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A, gestionar una Ampliación de Contrato de acuerdo con lo previsto en el objeto del presente documento.
- III) Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 19 de agosto de 2024, 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 una Ampliación del Contrato vigente, para cubrir las necesidades de mantenimiento del equipamiento de seguridad vial, así como la ejecución de señalización definitiva de obras viales, que no cuentan con estos rubros, en las Regionales 4, 5, 6 y 8 de la DNV.

Estos trabajos se realizarán de acuerdo con los rubros, metrajes y montos especificados en el Anexo I, que se agrega y forma parte del presente Contrato.

TERCERO – PRECIO:

El monto básico del presente Contrato de Ampliación (sin impuestos) es de **\$41.056.493,59 (pesos uruguayos cuarenta y un millones cincuenta y seis mil cuatrocientos noventa y tres con 59/100)**, de acuerdo a los precios unitarios indicados en el Cuadro de Metrajes (Anexo I), que se agrega y forma parte del presente Contrato.

CUARTO – PLAZO

El plazo para la ejecución de los trabajos definidos en el objeto del presente contrato es de doce (12) meses, de acuerdo con lo previsto en el Anexo II, Plan de Trabajo (PDT) y Flujo de Fondos (PFF) que se adjuntan y forman parte de este Contrato.

A los solos efectos de la certificación de obra, cuando el Contratista sea notificado de la No Objeción del MTOP, se tomará en cuenta ese mes completo el cual corresponderá al primer mes del PDT y PFF, mencionados anteriormente.

QUINTO – GARANTIA

El Contratista constituyó garantía de fiel cumplimiento del contrato, mediante fianza de Banco de Seguros del Estado N° 6103351/0, por un monto de USD51.000 (dólares americanos cincuenta y un 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 06 de julio de 2023 y todos los demás documentos que forman parte del mismo.

SEPTIMO – 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 ESPECIALES

Las partes constituyen domicilios especiales para todos los efectos de este contrato en los establecidos como respectivamente suyos en la comparecencia.

NOVENO – VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato se firma ad-referéndum de su aprobación por parte del Ministerio de Transporte y Obras Públicas.

ANEXO I

LICITACION E/18

"Suministro e instalación de señalización en rutas nacionales y caminería municipal en Regionales N°4,5,6 y 8"

CUADRO DE METRAJE							
GRUPO	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	METRAJE ORIGINAL	METRAJE AMPLIACION	PRECIO UNITARIO SIN I.V.A	PRECIO TOTAL SIN I.V.A
304	3037	Línea de eje aplicada en frío	m ²	1.250	687,50	\$U 485,00	\$U 333.437,50
304	3038	Línea de borde aplicada en frío	m ²	10.000	5.500,00	\$U 270,00	\$U 1.485.000,00
304	3039	Línea amarilla aplicada en frío	m ²	5.000	2.750,00	\$U 262,00	\$U 720.500,00
304	3040	Superficies aplicadas en frío	m ²	75	41,25	\$U 1.005,00	\$U 41.456,25
304	3043	Línea de eje aplicada en caliente	m ²	3.750	2.062,50	\$U 780,00	\$U 1.608.750,00
304	3044	Línea de borde aplicada en caliente	m ²	20.000	11.000,00	\$U 590,00	\$U 6.490.000,00
304	3045	Línea amarilla aplicada en caliente	m ²	15.000	8.250,00	\$U 580,00	\$U 4.785.000,00
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	m ²	225	123,75	\$U 1.340,00	\$U 165.825,00
304	3047	Pintura de pavimento con resalto	m ²	10.000	5.500,00	\$U 1.290,00	\$U 7.095.000,00
304	3042-1	Tachas reflectivas instaladas, reflectivo ambas caras	c/u	8.400	4.620,00	\$U 223,00	\$U 1.030.260,00
304	3042-2	Tachas reflectivas instaladas, reflectivo una cara	c/u	8.400	4.620,00	\$U 223,00	\$U 1.030.260,00
301	3010-1	Señales clase 1 instaladas (no incluye poste)	m ³	500	275,00	\$U 7.260,00	\$U 1.996.500,00
301	3012-1	Señales clase IX instaladas ASTM (no incluye poste)	m ²	12,50	6,88	\$U 9.330,00	\$U 64.143,75
303	3027	Postes de hormigón para señal instalados	m ³	5	2,75	\$U 120.000,00	\$U 330.000,00
303	3028	Postes delineador instalado	m ³	4	2,20	\$U 130.000,00	\$U 286.000,00
303	3029	Poste kilométrico instalado	m ³	5	2,75	\$U 122.000,00	\$U 335.500,00
41	620	Suministro y colocación de terminales de impacto en defensas de acuerdo a TL3 de (MASH/AASHTO)	c/u	6	3,30	\$U 190.580,00	\$U 628.914,00
41	621-2	Suministro e instalación de defensas metálicas certificadas	ml	4.000	2.023,00	\$U 3.690,00	\$U 7.464.870,00
41	621-1	Suministro y colocación de sistema de defensas metálicas - lámina Tipo N°269 de la DNV	ml	65	35,75	\$U 9.345,00	\$U 334.083,75
41	624	Postes de caño para señales	ml	805	442,75	\$U 2.490,00	\$U 1.102.447,50
305	3051	Superficies pintadas	m ²	1.000	553,00	\$U 570,00	\$U 315.210,00
80	912	Alimentación	pers/mes	36	24,00	\$U 52.534,45	\$U 1.260.826,80
82	915a	Vehículo sin chofer	veh/mes	18	12,00	\$U 90.000,00	\$U 1.080.000,00
80	913	Alojamiento personal de inspección	pers/mes	36	24,00	\$U 36.499,96	\$U 875.999,04
407	4063	Elementos de contralor	Global	1	1,00	\$U 196.510,00	\$U 196.510,00

Subtotal Oferta sin I.V.A **\$U 41.056.493,59**

ANEXO II

LICITACION E/18

"Suministro e instalación de señalización en rutas nacionales y caminería municipal en Regionales N°4,5,6 y 8"

PREVENTIVO FLUJO DE FONDOS			MESES											
RUBRO	DESCRIPCION	PRECIO TOTAL SIN I.V.A.	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
304	Línea de eje aplicada en frío	\$U 333.437,50	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46	\$U 27.786,46
304	Línea de borde aplicada en frío	\$U 1.485.000,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00	\$U 123.750,00
304	Línea amarilla aplicada en frío	\$U 720.500,00	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67	\$U 60.041,67
304	Superficies aplicadas en frío	\$U 41.456,25	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69	\$U 3.454,69
304	Línea de eje aplicada en caliente	\$U 1.608.750,00	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50	\$U 134.062,50
304	Línea de borde aplicada en caliente	\$U 6.490.000,00	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33	\$U 540.833,33
304	Línea amarilla aplicada en caliente	\$U 4.785.000,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00	\$U 398.750,00
304	Superficies aplicadas en caliente	\$U 165.825,00	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75	\$U 13.818,75
304	Pintura de pavimento con resalto	\$U 7.095.000,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00	\$U 591.250,00
304	Tachas reflectivas instaladas, reflectivo ambas caras	\$U 1.030.260,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00
304	Tachas reflectivas instaladas, reflectivo una cara	\$U 1.030.260,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00	\$U 85.855,00
301	Señales clase 1 instaladas (no incluye poste)	\$U 1.996.500,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00	\$U 166.375,00
301	Señales clase IX instaladas ASTM (no incluye poste)	\$U 64.143,75	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31	\$U 5.345,31
303	Postes de hormigón para señal instalados	\$U 330.000,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00	\$U 27.500,00
303	Postes delineador instalado	\$U 286.000,00	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33	\$U 23.833,33
303	Poste kilométrico instalado	\$U 335.500,00	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33	\$U 27.958,33
41	Suministro y colocación de terminales de impacto en defensas de acuerdo a TL3 de (MASH/AASHTO)	\$U 628.914,00	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50	\$U 52.409,50
41	Suministro e instalación de defensas metálicas certificadas	\$U 7.464.870,00	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50	\$U 622.072,50
41	Suministro y colocación de sistema de defensas metálicas - lámina Tipo N°269 de la DNV	\$U 334.083,75	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31	\$U 27.840,31
41	Postes de caño para señales	\$U 1.102.447,50	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63	\$U 91.870,63
305	Superficies pintadas	\$U 315.210,00	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50	\$U 26.267,50
80	Alimentación	\$U 1.260.826,80	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90	\$U 105.068,90
82	Vehículo sin chofer	\$U 1.080.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00	\$U 90.000,00
80	Alojamiento personal de inspección	\$U 875.999,04	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92	\$U 72.999,92
407	Elementos de contralor	\$U 196.510,00	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83	\$U 16.375,83
TOTAL		\$U 41.056.493,59	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47	\$U 3.421.374,47
ACUMULADO		\$U 3.421.374,47	\$U 6.842.748,93	\$U 10.264.123,40	\$U 13.685.497,86	\$U 17.106.872,33	\$U 20.528.246,80	\$U 23.949.621,26	\$U 27.370.995,73	\$U 30.792.370,19	\$U 34.213.744,66	\$U 37.635.119,12	\$U 41.056.493,59	

Para constancia y en prueba de conformidad ambas partes suscriben el presente contrato:

Por CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY S.A.

Sr. Ángel Néstor Fachinetti Castiñeiras
Director

Ec. José Luis Puig Folle
Presidente

Por BORDONIX SA

Sr. Carlos Caimi