

AMPLIACIÓN DE CONTRATO DE OBRA

El día 30 de octubre de 2023, **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, constituyendo domicilio en Rincón 528, piso 5°, de la ciudad de Montevideo actuando en nombre y representación de la **Corporación Vial del Uruguay S.A.** (en adelante el Contratante). **POR OTRA PARTE: Consorcio SACEEM-MOLINSUR II** (en adelante, Contratista), representado en este acto por la empresa COMPAÑÍA SUDAMERICANA DE EMPRESAS ELÉCTRICAS, MECÁNICAS Y DE OBRAS PÚBLICAS S.A. (SACEEM), representada de acuerdo a lo dispuesto por la cláusula NOVENO del Contrato de constitución del Consorcio SACEEM-MOLINSUR II, por el Ing. Gustavo Amor, titular de la cédula de identidad número 1.477.195-4, constituyendo domicilio en la calle Brecha 572 de la ciudad de Montevideo; **CONVIENEN LO SIGUIENTE:**

PRIMERO – ANTECEDENTES

- I) La Corporación Vial del Uruguay S.A. llamó a licitación N° P/34 para la ejecución de la obra **“Ruta 5 – Ensanche y refuerzo de los puentes sobre los Arroyos Quebrada Grande, Batoví y Sauce de Batoví”** habiéndose recibido las ofertas el día 05/05/2016. Por resolución del Directorio del día 31/08/2016, se adjudicaron los trabajos de referencia al **Consorcio Saceem-Molinsur II**, suscribiéndose contrato el día 08/03/2017.
- II) Por expediente N° 3236/2017, el MTOP solicita a Corporación Vial del Uruguay S.A, gestionar una Modificación y Ampliación de Contrato por los rubros, metrajes y condiciones mencionadas en el expediente mencionado. Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el Directorio de Corporación Vial del Uruguay S.A. aprobó la Ampliación solicitada, suscribiéndose la misma el 21 de diciembre de 2017.
- III) Por expediente N° 2058/2018, el MTOP solicita a Corporación Vial del Uruguay S.A, gestionar una Ampliación de Contrato por los rubros, metrajes y condiciones mencionadas en el expediente mencionado. Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 12 de julio de 2018 el Directorio de Corporación Vial del Uruguay S.A. aprobó la Ampliación solicitada, suscribiéndose contrato el 06 de setiembre de 2018.
- IV) Por expediente N° 484/2023, el MTOP solicita a Corporación Vial del Uruguay S.A, gestionar una Ampliación de Contrato por los rubros, metrajes y condiciones mencionadas en el objeto del presente Contrato.
- V) Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 05 de julio de 2023, el Directorio de Corporación Vial del Uruguay S.A. aprobó la Ampliación solicitada.

SEGUNDO – OBJETO

Las partes acuerdan realizar la presente Ampliación de Contrato, a los efectos de ejecutar los trabajos que se detallan a continuación:

- 1 - Adecuación del cruce de Ruta 33 por el pueblo San Antonio (Canelones).
- 2 - Construcción de un puente losa en la ciudad de Florida en la calle Calleros sobre trinchera ferroviaria.

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

TERCERO - PRECIO Y FORMA DE PAGO

El monto básico de la presente Ampliación de Contrato es de **\$U 45.032.273,43 (pesos uruguayos cuarenta y cinco millones treinta y dos mil doscientos setenta y tres con 43/100)** sin impuestos.

Los trabajos objeto del presente contrato se pagarán de acuerdo con el siguiente detalle:

- a- *Adecuación del cruce de Ruta 33 por el pueblo San Antonio (Canelones)*, se pagarán a precio unitario básico, por un total: **\$U 31:772.442,85 (treinta y un millones setecientos setenta y dos mil cuatrocientos cuarenta y dos con 85/100)**.
- b- *Construcción de un puente losa en la ciudad de Florida en la calle Calleros sobre trinchera ferroviaria*, se abonarán por **Precio Global** siendo de aplicación lo dispuesto en la Cláusula 14.4 de la Sección I del Pliego de Condiciones, por un total de: **\$U 13.259.830,58 (trece millones doscientos cincuenta y nueve mil ochocientos treinta con 58/100)**.

Estos trabajos se ejecutarán de acuerdo con los rubros, metrajes y montos, previstos en el Anexo I que se agrega y forma parte del presente contrato.

CUARTO - MONTO IMPONIBLE

La presente Ampliación de Contrato implica un aumento en el monto imponible de jornales básicos de **\$8.861.160 (pesos uruguayos ocho millones ochocientos sesenta y un mil ciento sesenta con 00/100)**.

QUINTO - PLAZO

El plazo de los trabajos objeto de la presente Ampliación de Contrato, es de 2 (dos) meses para los trabajos de Construcción de un puente losa en la ciudad de Florida en la calle Calleros sobre trinchera ferroviaria y de 10 (diez) meses para la Adecuación del cruce de Ruta 33 por el pueblo San Antonio, de acuerdo con lo previsto en el Plan de Trabajo y Preventivo Flujo de Fondos (PDT y PFF), que se agrega y forma parte de este documento (Anexo II).

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 en cual corresponderá al primer mes del PDT y PFF, mencionados anteriormente.

SEXTO - GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

El contratista constituyó Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, mediante seguro de fianza de Póliza de Sancor Seguros, Ref. 367282 Póliza N° 25394 (U\$S 38.025) y Póliza de Mapfre Seguros N° 0090000431197 (U\$S 20.475), por un monto total de USD 58.500 (dólares americanos cincuenta y ocho mil quinientos con 00/100).

SÉPTIMO - PERÍODO DE RESPONSABILIDAD

Las obras definidas en el objeto del presente contrato, tendrán un período de responsabilidad por defectos de 36 meses contados a partir de la Recepción Provisoria Total por parte del Contratante. El período de responsabilidad por defectos se extenderá si los defectos persisten.

OCTAVO - PREVISIONES VARIAS

En todo lo no modificado por el presente documento, continuarán vigentes y válidos todos los términos establecidos en el Contrato original de fecha 08 de marzo de 2017, y demás documentos que forman parte del mismo.

NOVENO - 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.

DÉCIMO - 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.

DECIMOPRIMERO - NO OBJECION

Este acuerdo se firma sujeto a la no objeción por parte del Ministerio de Transporte y Obras Públicas.

ANEXO I

CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY
MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS

AMPLIACIÓN LICITACION P34

Mejoramiento de Ruta 33 por el centro de la ciudad de San Antonio

CONSORCIO: SACEEM - MOLINSUR II

CUADRO DE RUBROS

GRUPO	RUBRO	DESCRIPCION	UN.	METRAJE	PRECIO UNITARIO \$	IMPORTE TOTAL \$
RUBROS GENERALES						
1	1	Movilización	Global	1,00	970.172,68	970.172,68
2	71	Recuperación ambiental	Global	1,00	1.074.467,18	1.074.467,18
17	382	Señalización de obra	Global	1,00	266.180,19	266.180,19
SUMINISTROS A LA INSPECCIÓN						
80	912	Alimentación	per.m	42,00	34.924,01	1.466.808,42
81	914	Suministro de locomoción	v.mes	12,00	85.778,05	1.029.336,60
82	915	Suministro de locomoción sin chofer	v.mes	12,00	35.484,56	425.814,72
MEJORAMIENTO DE RUTA 33 POR EL CENTRO DE LA CIUDAD SAN ANTONIO						
GRUPO II						
2	6	Excavación no clasificada	m3	868,00	260,32	225.957,76
2	7	Excavación no clasificada a depósito	m3	4.787,00	207,60	993.781,20
2	9	Extracción de árboles y tocones	c/u	30,00	8.210,67	246.320,10
2	1505	Limpieza y/o conformación de cunetas	m	200,00	151,13	30.226,00
GRUPO III						
4	94	Cemento portland para base estabilizada con cemento	ton	90,00	5.984,34	538.590,60
GRUPO V						
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	ton	747,00	2.312,76	1.727.631,72
5	103	Mezcla asfáltica para carpeta de bacheo	ton	42,00	3.574,36	150.123,12
5	103	Mezcla asfáltica para bacheo	ton	2,00	75.731,07	151.462,14
GRUPO VI						
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	350,00	7,73	2.705,50
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	6.571,00	6,76	44.419,96
GRUPO VII						
7	132	Base granular CBR> 80%	m3	677,00	987,24	668.361,48
7	134	Material de base estabilizado con cemento portland	m3	413,00	1.282,55	529.693,15
7	155	Sub base de gravillín	m3	1.285,00	795,93	1.022.770,05
7	181	Reciclado in situ de pavimento existente	m2	1.741,00	170,70	297.188,70
GRUPO X						
10	238	Cordón cuneta de Hormigón simple	ml	1.873,00	1.018,58	1.907.800,34
10	239	Isotas de hormigón	m3	49,00	9.695,32	475.070,68
GRUPO XIII						
13	1564	Rampa de acceso a veredas	unidad	30,00	8.447,20	253.416,00
13	271	Colector pluvial de 500 mm (profundidad entre 0 y 1,5 m)	m	474,00	3.890,99	1.844.329,26
13	272	Colector pluvial de 600 mm (profundidad entre 0 y 1,5 m)	m	329,00	4.670,86	1.536.712,94
13	273	Colector pluvial de 800 mm (profundidad entre 0 y 1,5 m)	m	284,00	8.627,83	2.450.303,72
13	274	Colector pluvial de 1000 mm (profundidad entre 0 y 1,5 m)	m	10,00	12.354,29	123.542,90
13	275	Colector pluvial de 1200 mm (profundidad entre 0 y 2 m)	m	168,00	16.557,99	2.781.742,32
13	281	Cabezales Hormigón armado Clase VII para alcantarillas síplano	m3	12,00	25.513,89	306.166,68
13	289	Cordón de hormigón armado	m	106,00	1.159,79	122.937,74
13	305	Badenes de hormigón	m3	42,00	11.380,12	477.965,04
13	299	Boca de tormenta Tipo 2 (con conexión)	unidad	5,00	61.493,02	307.465,10
13	292	Cámara de inspección de tuber	m3	47,00	22.886,64	1.075.672,08
13	293	Cordón cuneta de hormigón armado	m	6,00	5.357,19	32.143,14
13	1516	Cámara de 60x60 en calzada	unidad	14,00	7.648,54	107.079,56
31	527	Veredas de hormigón lavado	m2	2.400,00	1.037,61	2.490.264,00
GRUPO XXXVIII						
38	597	Suministro y Colocación de marco y tapa de hierro fundido D 600 mm	m	31,00	5.489,04	170.160,24
GRUPO CXXXIV						
134	2129	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	44,00	21.756,68	957.293,92
134	2130	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas	m3	4,00	20.323,38	81.293,52
134	2131	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	1,00	26.648,48	26.648,48
GRUPO CLI						
151	2376	Fresado	m3	716,00	2.005,99	1.436.288,84
GRUPO CCCI						
301	3011	Señales Clase 2 instaladas (sin poste)	m2	21,00	4.001,05	84.022,05
GRUPO CCCIII						
303	3027	Postes para señales	m3	2,00	69.811,26	139.622,52
GRUPO CCCIV						
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente	m2	170,00	522,01	88.741,70
304	3044	Pintura en frío para cordones	m2	134,00	522,01	69.949,34
304	3046	Superficies aplicados en caliente (clase 2)	m2	38,00	1.044,01	39.672,38
GRUPO AL-II						
500	5046	Suministro y Colocación de Ductos de PVC D 110 mm	m	267,00	361,38	96.488,46
500	5047	Suministro y Colocación de Ductos de PVC D 160 mm	m	607,00	523,48	317.752,36
500	5049	Conexión domiciliaria	unidad	34,00	2.670,88	90.809,92
500	5048	Suministro y Colocación de Ductos de PVC D 400 mm (conectores)	m	5,00	3.815,27	19.076,35
SUB TOTAL DE LA OBRA (SIN IMPUESTOS)						31.772.442,85

**CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY
MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS**

AMPLIACIÓN LICITACION P34

Cruce vial y peatonal sobre la Trinchera T005 en la ciudad de Florida

CONSORCIO: SACEEM - MOLINSUR II

CUADRO DE RUBROS

GRUPO	RUBRO	DESCRIPCION	UN.	METRAJE	PRECIO UNITARIO \$	IMPORTE TOTAL \$
RUBROS GENERALES						
1	1	Movilización	Global	1,00	389.827,32	389.827,32
2	71	Recuperación ambiental	Global	1,00	285.532,82	285.532,82
17	382	Señalización de obra	Global	1,00	36.695,73	36.695,73
SUMINISTROS A LA INSPECCIÓN						
80	912	Alimentacion	per.m	3,00	34.924,01	104.772,03
81	914	Suministro de locomocion	v.mes	3,00	85.778,05	257.334,15
82	915	Suministro de locomocion sin chofer	v.mes	3,00	35.484,56	106.453,68
PASAJE SUPERIOR SOBRE TRINCHERA T005						
RUBROS DE MOVIMIENTO DE SUELOS						
2	17	Base granular con CBR>80	m3	79,79	4.599,16	366.966,98
4	93	Cemento Portland para terraplén cementado	ton	7,97	8.243,54	65.701,01
12	257	Sobrepiso de hormigón C IV	m2	183,00	1.065,07	194.907,81
13	262	Hormigón armado Clase VII para losa de acceso	m3	20,94	26.882,74	562.924,58
RUBROS DE PUENTE						
24	457	Hormigón armado Clase VII para vigas y tableros	m3	73,50	74.067,68	5.443.974,48
27	480	Barrera de protección al tránsito	m	28,00	15.098,94	422.770,32
37	586	Demolición de puente existente	gl	1,00	63.125,66	63.125,66
26	1566	Desagües	gl	1,00	261.072,01	261.072,01
ACCESOS						
2	17	Base granular con CBR>80 (20 cm de espesor)	m3	320,00	1.815,80	581.056,00
33	541	Pavimento de hormigón (20 cm de espesor)	m2	1.600,00	2.405,18	3.848.288,00
69	873	Cordón hormigón simple	m	400,00	671,07	268.428,00
SUB TOTAL DE LA OBRA (SIN IMPUESTOS)						13.259.830,58

ANEXO II

**CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY
MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS**

AMPLIACIÓN LICITACION P34

Cruce vial y peatonal sobre la Trinchera T005 en la ciudad de Florida

CONSORCIO: SACEEM - MOLINSUR II

PDT

GRUPO	RUBRO	DESCRIPCION	UN.	METRAJE	PRECIO UNITARIO \$	IMPORTE TOTAL \$	MES 1	MES 2
RUBROS GENERALES								
1	1	Movilización	Global	1,00	389.827,32	389.827,32	100%	
2	71	Recuperación ambiental	Global	1,00	285.532,82	285.532,82	50%	50%
17	382	Señalización de obra	Global	1,00	36.695,73	36.695,73	50%	50%
SUMINISTROS A LA INSPECCIÓN								
80	912	Alimentacion	per.m	3,00	34.924,01	104.772,03	50%	50%
81	914	Suministro de locomocion	v.mes	3,00	85.778,05	257.334,15	50%	50%
82	915	Suministro de locomocion sin chofer	v.mes	3,00	35.484,56	106.453,68	50%	50%
PASAJE SUPERIOR SOBRE TRINCHERA T005								
RUBROS DE MOVIMIENTO DE SUELOS								
2	17	Base granular con CBR>80	m3	79,79	4.599,16	366.966,98	100%	
4	93	Cemento Portland para terraplén cementado	ton	7,97	8.243,54	65.701,01	100%	
12	257	Sobrepiso de hormigón C IV	m2	183,00	1.065,07	194.907,81	100%	
13	262	Hormigón armado Clase VII para losa de acceso	m3	20,94	26.882,74	562.924,58	100%	
RUBROS DE PUENTE								
24	457	Hormigón armado Clase VII para vigas y tableros	m3	73,50	74.067,68	5.443.974,48	100%	
27	480	Barrera de protección al tránsito	m	28,00	15.098,94	422.770,32	100%	
37	586	Demolición de puente existente	gl	1,00	63.125,66	63.125,66	100%	
26	1566	Desagües	gl	1,00	261.072,01	261.072,01	100%	
ACCESOS								
2	17	Base granular con CBR>80 (20 cm de espesor)	m3	320,00	1.815,80	581.056,00		100%
33	541	Pavimento de hormigón (20 cm de espesor)	m2	1.600,00	2.405,18	3.848.288,00		100%
69	873	Cordón hormigón simple	m	400,00	671,07	268.428,00		100%
TOTAL (\$)						13.259.830,58		

AMPLIACIÓN LICITACION P34

Mejoramiento de Ruta 33 por el centro de la ciudad de San Antonio

CONSORCIO: SACEEM - MOLINSUR II

PPF

GRUPO	RUBRO	DESCRIPCION	UN.	METRAJE	PRECIO UNITARIO \$	IMPORTE TOTAL \$	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10
RUBROS GENERALES																
1	1	Movilización	Global	1,00	970.172,68	970.172,68	485.086,34	-	485.086,34	-	-	-	-	-	-	-
2	71	Recuperación ambiental	Global	1,00	1.074.467,18	1.074.467,18	48.839,42	48.839,42	48.839,42	48.839,42	48.839,42	48.839,42	48.839,42	48.839,42	48.839,42	634.912,42
17	382	Señalización de obra	Global	1,00	266.180,19	266.180,19	26.618,02	26.618,02	26.618,02	26.618,02	26.618,02	26.618,02	26.618,02	26.618,02	26.618,02	26.618,02
SUMINISTROS A LA INSPECCIÓN																
80	912	Alimentación	per.m	42,00	34.924,01	1.466.808,42	146.680,84	146.680,84	146.680,84	146.680,84	146.680,84	146.680,84	146.680,84	146.680,84	146.680,84	146.680,84
81	914	Suministro de locomoción	v.mes	12,00	85.778,05	1.029.336,60	102.933,66	102.933,66	102.933,66	102.933,66	102.933,66	102.933,66	102.933,66	102.933,66	102.933,66	102.933,66
82	915	Suministro de locomoción sin chofer	v.mes	12,00	35.484,56	425.814,72	42.581,47	42.581,47	42.581,47	42.581,47	42.581,47	42.581,47	42.581,47	42.581,47	42.581,47	42.581,47
MEJORAMIENTO DE RUTA 33 POR EL CENTRO DE LA CIUDAD SAN ANTONIO																
GRUPO II																
2	6	Excavación no clasificada	m3	868,00	260,32	225.957,76	22.595,78	22.595,78	22.595,78	22.595,78	33.893,66	33.893,66	33.893,66	33.893,66	-	-
2	7	Excavación no clasificada a depósito	m3	4.787,00	207,60	993.781,20	99.378,12	99.378,12	99.378,12	99.378,12	149.067,18	149.067,18	149.067,18	149.067,18	-	-
2	9	Extracción de árboles y tocones	unidad	30,00	8.210,67	246.320,10	49.264,02	49.264,02	49.264,02	49.264,02	-	-	-	-	-	-
2	72	Limpieza y/o conformación de cunetas	m	200,00	151,13	30.226,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.226,00
GRUPO III																
4	94	Cemento portland para base estabilizada con cemento	ton	90,00	5.984,34	538.590,60	-	-	-	-	-	-	-	-	269.295,30	269.295,30
GRUPO V																
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	ton	747,00	2.312,76	1.727.631,72	-	-	-	-	-	-	-	-	863.815,86	863.815,86
5	103	Mezcla asfáltica para carpeta de bacheo	ton	42,00	3.574,36	150.123,12	-	-	-	-	-	-	-	-	75.061,56	75.061,56
5	103a	Construcción de lomo de burro mezcla asfáltica en caliente	unidad	2,00	75.731,07	151.462,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	151.462,14
GRUPO VI																
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	350,00	7,73	2.705,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.705,50
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	6.571,00	6,76	44.419,96	-	-	-	-	-	-	-	-	22.209,98	22.209,98
GRUPO VII																
7	132	Base granular CBR> 80%	m3	677,00	987,24	668.361,48	-	66.836,15	66.836,15	66.836,15	66.836,15	100.254,22	100.254,22	100.254,22	100.254,22	-
7	134	Material de base estabilizado con cemento portland	m3	413,00	1.282,55	529.693,15	-	52.969,32	52.969,32	52.969,32	52.969,32	79.453,97	79.453,97	79.453,97	79.453,97	-
7	155	Sub base de gravillín	m3	1.285,00	795,93	1.022.770,05	153.415,51	153.415,51	153.415,51	153.415,51	102.277,01	102.277,01	102.277,01	102.277,01	-	-
7	181	Reciclado in situ de pavimento existente	m2	1.741,00	170,70	297.188,70	-	-	-	-	-	-	-	-	148.594,35	148.594,35
GRUPO X																
10	238	Cordón cuneta de Hormigón simple	m	1.873,00	1.018,58	1.907.800,34	-	190.780,03	190.780,03	190.780,03	190.780,03	190.780,03	190.780,03	190.780,03	286.170,05	476.950,09
10	239	Hormigón simple para relleno de canaleta	m³	49,00	9.695,32	475.070,68	-	47.507,07	47.507,07	47.507,07	47.507,07	47.507,07	47.507,07	47.507,07	71.260,60	118.767,67
GRUPO XIII																
13	OT-03	Rampa de acceso a veredas	unidad	30,00	8.447,20	253.416,00	-	-	-	-	-	50.683,20	50.683,20	50.683,20	50.683,20	50.683,20
13	271	Colector pluvial de 500 mm (profundidad entre 0 y 1,5 m)	m	474,00	3.890,99	1.844.329,26	-	-	-	-	368.865,85	737.731,70	737.731,70	-	-	-
13	272	Colector pluvial de 600 mm (profundidad entre 0 y 1,5 m)	m	329,00	4.670,86	1.536.712,94	-	-	153.671,29	922.027,76	461.013,88	-	-	-	-	-
13	273	Colector pluvial de 800 mm (profundidad entre 0 y 1,5 m)	m	284,00	8.627,83	2.450.303,72	-	980.121,49	1.470.182,23	-	-	-	-	-	-	-
13	274	Colector pluvial de 1000 mm (profundidad entre 0 y 1,5 m)	m	10,00	12.354,29	123.542,90	-	123.542,90	-	-	-	-	-	-	-	-
13	275	Colector pluvial de 1200 mm (profundidad entre 0 y 2 m)	m	168,00	16.557,99	2.781.742,32	1.390.871,16	1.390.871,16	-	-	-	-	-	-	-	-
13	281	Cabezales Hormigón armado Clase VII para alcantarillas s/plano	m3	12,00	25.513,89	306.166,68	-	30.616,67	30.616,67	30.616,67	30.616,67	30.616,67	30.616,67	30.616,67	61.233,34	61.233,34
13	289	Cordón de hormigón armado	m	106,00	1.159,79	122.937,74	-	12.293,77	12.293,77	12.293,77	12.293,77	12.293,77	12.293,77	12.293,77	24.587,55	24.587,55
13	305	Badenes de hormigón	m3	42,00	11.380,12	477.965,04	-	47.796,50	47.796,50	47.796,50	47.796,50	47.796,50	47.796,50	47.796,50	95.593,01	95.593,01
13	299	BOCA DE TORMENTA BTA	U	5,00	61.493,02	307.465,10	-	-	-	61.493,02	61.493,02	61.493,02	61.493,02	61.493,02	61.493,02	-
13	292	CAMARAS DE INSPECCION DE TUBER	C/U	47,00	22.886,64	1.075.672,08	-	107.567,21	107.567,21	107.567,21	107.567,21	215.134,42	215.134,42	215.134,42	-	-
13	293	CORDON CUNETA DE HORMIGON ARMA	M	6,00	5.357,19	32.143,14	-	-	-	-	-	-	-	-	16.071,57	16.071,57
13	1516	CAMARA 60X60XH90CM S/FDO C/TAP	U	14,00	7.648,54	107.079,56	-	-	10.707,96	10.707,96	10.707,96	10.707,96	21.415,91	21.415,91	21.415,91	-
31	527	VEREDAS DE HORMOGON LAVADO	M2	2.400,00	1.037,61	2.490.264,00	-	-	249.026,40	249.026,40	249.026,40	249.026,40	249.026,40	249.026,40	373.539,60	498.052,80
GRUPO XXXVIII																
38	597	Suministro y Colocación de marco y tapa de hierro fundido D 600 mm	M	31,00	5.489,04	170.160,24	-	-	-	-	25.524,04	25.524,04	25.524,04	25.524,04	34.032,05	34.032,05
GRUPO CXXXIV																
134	2129	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	44,00	21.756,68	957.293,92	-	-	-	-	-	-	-	-	478.646,96	478.646,96
134	2130	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas	m3	4,00	20.323,38	81.293,52	-	-	-	-	-	-	-	-	40.646,76	40.646,76
134	2131	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	1,00	26.648,48	26.648,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.648,48
GRUPO CLI																
151	2376	Fresado	m3	716,00	2.005,99	1.436.288,84	-	-	-	215.443,33	215.443,33	215.443,33	215.443,33	215.443,33	215.443,33	143.628,88
GRUPO CCCI																
301	3011	Señales Clase 2 instaladas (sin poste)	m2	21,00	4.001,05	84.022,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.022,05
GRUPO CCCIII																
303	3027	Postes para señales	m3	2,00	69.811,26	139.622,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139.622,52
GRUPO CCCIV																
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente	m2	170,00	522,01	88.741,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88.741,70
304	3044	Pintura en frío para cordones	m2	134,00	522,01	69.949,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69.949,34
304	3046	Superficies aplicados en caliente (clase 2)	m2	38,00	1.044,01	39.672,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.672,38
GRUPO AL-II																
500	5046	Suministro y Colocación de Ductos de PVC D 110 mm	m	267,00	361,38	96.488,46	-	-	14.473,27	14.473,27	14.473,27	14.473,27	14.473,27	14.473,27	9.648,85	-
500	5047	Suministro y Colocación de Ductos de PVC D 160 mm	m	607,00	523,48	317.752,36	-	-	-	-	-	-	31.775,24	95.325,71	95.325,71	95.325,71
500	5049	Conexión domiciliaria	unidad	34,00	2.670,88	90.809,92	-	-	-	-	13.621,49	13.621,49	13.621,49	13.621,49	13.621,49	22.702,48
500	5048	Suministro y Colocación de Ductos de PVC D 400 mm (conectores)	m	5,00	3.815,27	19.076,35	-	-	-	-	3.815,27	3.815,27	3.815,27	3.815,27	3.815,27	-
TOTAL (\$)						31.772.442,85	2.568.264,33	3.743.209,10	3.631.821,04	2.721.845,29	2.682.506,50	2.759.247,59	2.801.730,78	2.477.984,81	4.056.360,99	4.329.472,42
							2.568.264,33	6.311.473,43	9.943.294,48	12.665.139,77	15.347.646,26	18.106.893,85	20.908.624,63	23.386.609,44	27.442.970,43	31.772.442,85

**CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY
MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS**

AMPLIACIÓN LICITACION P34

Cruce vial y peatonal sobre la Trinchera T005 en la ciudad de Florida

CONSORCIO: SACEEM - MOLINSUR II

PFF

GRUPO	RUBRO	DESCRIPCION	UN.	METRAJE	PRECIO UNITARIO \$	IMPORTE TOTAL \$	MES 1	MES 2
RUBROS GENERALES								
1	1	Movilización	Global	1,00	389.827,32	389.827,32	389.827,32	-
2	71	Recuperación ambiental	Global	1,00	285.532,82	285.532,82	142.766,41	142.766,41
17	382	Señalización de obra	Global	1,00	36.695,73	36.695,73	18.347,87	18.347,87
SUMINISTROS A LA INSPECCIÓN								
80	912	Alimentacion	per.m	3,00	34.924,01	104.772,03	52.386,02	52.386,02
81	914	Suministro de locomocion	v.mes	3,00	85.778,05	257.334,15	128.667,08	128.667,08
82	915	Suministro de locomocion sin chofer	v.mes	3,00	35.484,56	106.453,68	53.226,84	53.226,84
PASAJE SUPERIOR SOBRE TRINCHERA T005								
RUBROS DE MOVIMIENTO DE SUELOS								
2	17	Base granular con CBR>80	m3	79,79	4.599,16	366.966,98	366.966,98	-
4	93	Cemento Portland para terraplén cementado	ton	7,97	8.243,54	65.701,01	65.701,01	-
12	257	Sobrepiso de hormigón C IV	m2	183,00	1.065,07	194.907,81	194.907,81	-
13	262	Hormigón armado Clase VII para losa de acceso	m3	20,94	26.882,74	562.924,58	562.924,58	-
RUBROS DE PUENTE								
24	457	Hormigón armado Clase VII para vigas y tableros	m3	73,50	74.067,68	5.443.974,48	5.443.974,48	-
27	480	Barrera de protección al tránsito	m	28,00	15.098,94	422.770,32	422.770,32	-
37	586	Demolición de puente existente	gl	1,00	63.125,66	63.125,66	63.125,66	-
26	1566	Desagües	gl	1,00	261.072,01	261.072,01	261.072,01	-
ACCESOS								
2	17	Base granular con CBR>80 (20 cm de espesor)	m3	320,00	1.815,80	581.056,00	-	581.056,00
33	541	Pavimento de hormigón (20 cm de espesor)	m2	1.600,00	2.405,18	3.848.288,00	-	3.848.288,00
69	873	Cordón hormigón simple	m	400,00	671,07	268.428,00	-	268.428,00
					TOTAL (\$)	13.259.830,58	8.166.664,37	5.093.166,21
							8.166.664,37	13.259.830,58

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

Por CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY S.A.

Ing. Ramón Díaz Velazco
Director

Ec. José Luis Puig Folle
Presidente

Por Consorcio SACEEM-MOLINSUR II

Ing. Gustavo Amor