

## AMPLIACION DE CONTRATO

En Montevideo, el día 16 de marzo de 2018, entre POR UNA PARTE: **CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.** (en adelante "el Contratante"), representada en este acto por la 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: El Sr. Alberto Cassinelli titular de la cédula de identidad número 1.775.227-8, actuando en nombre y representación de la empresa **EMILIO DIAZ ALVAREZ SA** (en adelante el Contratista), constituyendo domicilio en Dámaso Antonio Larrañaga 4228 de esta ciudad, **CONVIENEN LO SIGUIENTE:**

### PRIMERO – ANTECEDENTES

- I) La Corporación Vial del Uruguay S.A. llamó a licitación N° C/75 para la ejecución de obra "Ruta No. 108, Tramo: 0Km000 – 16Km000", habiéndose recibido las ofertas el día 28/11/2016. Luego de analizadas las ofertas presentadas a dicho llamado por resolución del Directorio del día 25 de enero de 2017, se adjudicaron los trabajos de referencia a la empresa EMILIO DIAZ ALVAREZ S.A. y suscribió contrato a esos efectos el día 06 de marzo de 2017.
- II) Por expediente N° 2017/10/3/2777, el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A., gestionar una modificación del contrato de obra para la licitación N° C/75: "Ruta No. 108, Tramo: 0Km000 – 16Km000". Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 25 de octubre de 2017 el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A. resuelve efectuar la Modificación de Contrato solicitada, suscribiéndose contrato el 27 de noviembre de 2017.
- III) Por expediente N° 2017/10/3/3993, el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A., gestionar una Ampliación del contrato de obra para la licitación N° C/75 "Ruta No. 108, Tramo: 0Km000 – 16Km000".
- IV) Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 07 de febrero de 2017 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 Ampliación de Contrato, para la ejecución de los trabajos de "**Rehabilitación de la Ruta 12, en el tramo comprendido entre Ruta N° 7 (Tala) y la Ruta N° 108 y Bacheos parciales y aporte parcial de material granular en Ruta N° 108**", de acuerdo a los rubros, metrajes y montos especificados en el Anexo I, que se agrega y forma parte de este Contrato.

### TERCERO – PRECIO

El monto básico (sin impuestos) de la presente ampliación asciende a valores básicos es de **(pesos uruguayos ochenta y ocho millones ciento treinta mil trescientos noventa y cuatro con 11/100) \$ 88:130.394,11**. Este precio resulta del Anexo I que forma parte integrante de este contrato.

### CUARTO – MONTO IMPONIBLE

El monto imponible a aumentar a valores básicos es de **(pesos uruguayos once millones ochocientos treinta y siete mil trescientos sesenta y cinco con 20/100) \$11:837.365,20**.

### QUINTO – PLAZO

El plazo de la presente ampliación será de 6 (seis) meses de acuerdo con el Anexo I (PDT y PFF) que se agrega y forma parte de este contrato.

#### **SEXTO - PERÍODO DE RESPONSABILIDAD POR DEFECTOS**

Se establece un período de conservación de 18 (dieciocho) meses, contados a partir de la Recepción Provisoria Total de las obras.

#### **SEPTIMO - GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO**

El contratista constituyó Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, mediante Póliza del Banco de Seguros del Estado, N° 6052599/0 por un monto de (dólares americanos ciento cincuenta y cinco mil con 00/100) USD 155.000.

#### **OCTAVO – 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 marzo de 2017 y todos los 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.

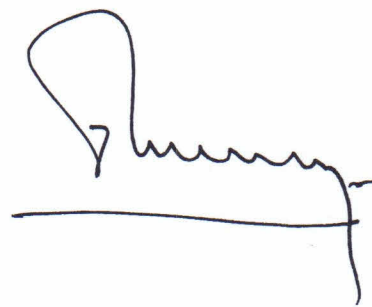

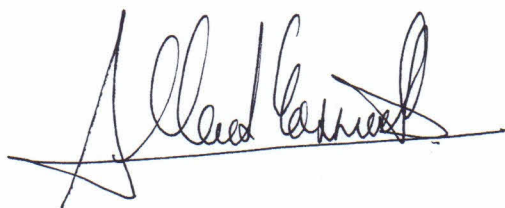
#### **DECIMO– DOMICILIOS**

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 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 firman ambas partes tres ejemplares del mismo tenor en el lugar y fecha arriba indicados.



# ANEXO I







Licitacion C/75 Ampliación  
Ruta Nº 12, tramo Tala - Ruta 108

CUADRO DE METRAJES

Grupo	Rubro	Descripción	Unidad	Metraje	Unitario \$	Unitario c/desc. \$	Importe \$
II	6	EXCAVACION NO CLASIFICADA	M3	10.500	280,00	250,60	2.631.300
II	7	EXCAVACION NO CLASIFICADA A DEPOSITO	M3	16.800	224,00	200,48	3.368.064
II	8	EXCAVACION NO CLASIFICADA DE PRESTAMO	M3	1.500	336,00	300,72	451.080
II	71	RECUPERACION AMBIENTAL	Global	1	2.378.000,00	2.128.310,00	2.128.310
III	76	SOBRETRANSPORTE DE SUELOS (DISTANCIA LIBRE 400 METROS)	M3.KM	140.000	10,00	8,95	1.253.000
IV	94	CEMENTO PORTLAND PARA BASE ESTABILIZADA	Ton	2.400	7.796,65	6.978,00	16.747.200
VI	111	EJECUCION DE RIEGO BITUMINOSO DE IMPRIMACION	M2	128.700	7,00	6,27	806.306
VI	112	EJECUCION DE TRATAMIENTO BITUMINOSO SIMPLE	M2	118.800	19,00	17,01	2.020.194
VII	131	BASE GRANULAR CON CBR > 60% (CON TRANSPORTE)	M3	12.000	550,00	492,25	5.907.000
VII	133	BASE GRANULAR CON CBR > 80% (CON TRANSPORTE)	M3	15.300	598,00	535,21	8.188.713
VII	135	MATERIAL GRANULAR PARA BACHEO PREVIO CBR 60 % (CON TRANSPORTE)	M3	5.000	1.100,00	984,50	4.922.500
VII	181	ESTABILIZACION DE BASE C/C.PORTLAND (20 CM ESPESOR)	M2	128.700	59,22	53,00	6.821.100
IX	211	AGREGADOS PETREOS GRUESOS Y MEDIANOS PARA TRATAMIENTOS	M3	1.500	1.229,00	1.099,96	1.649.933
XIII	273	ALCANTARILLA DE CAÑO DE HORMIGÓN ARMADO DE 50 CM (SIN CABEZAL)	M	150	7.731,00	6.919,25	1.037.887
XIII	274	ALCANTARILLA DE CAÑO DE HORMIGÓN ARMADO DE 60 CM (SIN CABEZAL)	M	400	8.681,00	7.769,50	3.107.798
XIII	264	HORMIGON ARMADO CLASE VII PARA ALCANTARILLAS (C/TRAT. SUP.)	M3	35	28.513,00	25.519,14	893.170
XIII	281	CABEZALES DE HORMIGON ARMADO PARA ALCANTARILLAS DE CAÑOS	M3	20	28.513,00	25.519,14	510.383
XVII	379	RETIRO Y RECOLOCACION DE SEÑALIZACION	Global	1	230.396,00	206.204,42	206.204
XVII	382	SEÑALIZACION DE OBRA	Global	1	406.000,00	363.370,00	363.370
XXXVII	589	REPARACION GENERAL DE PUENTES	Global	0,5	414.712,00	371.167,24	185.584
XLVIII	654	EJECUCION DE LECHADAS ASFALTICAS	M2	118.800	131,00	117,25	13.928.706
LXXX	912	ALIMENTACION	Per.mes	24	48.537,00	43.440,62	1.042.575
LXXXII	915a	AUTOMOVIL SIN CHOFER	Veh.mes	12	63.880,00	57.172,60	686.071
LXXXIX	929	ALOJAMIENTO PERSONAL DE INSPECCION	Casa.mes	12	38.399,00	34.367,11	412.405
CLII	2135	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y ELABORACION DE EMULSION ASFALTICA	M3	200	24.224,00	21.680,48	4.336.096
CLIII	2136	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y ELABORACION DE DILUIDOS ASFALTICOS	M3	145	24.777,00	22.175,42	3.215.435
CCIV	3037	LINEA DE EJE APLICADO EN FRIO	M2	600	225,00	201,38	120.825
CCIV	3038	LINEA DE BORDE APLICADO EN FRIO	M2	3.400	225,00	201,38	684.675
CCIV	3039	AMARILLO APLICADO EN FRIO	M2	1.600	225,00	201,38	322.200
CCIII	3040	SUPERFICIES APLICADAS EN FRIO	M2	30	442,00	395,59	11.868
CCIV	3042	TACHAS INSTALADAS	M2	920	207,00	185,27	170.444
Importe de obra sin impuestos \$							88.130.394,11

# ANEXO II





Licitación C/75 Ampliación  
**Ruta N° 12, tramo Tala - Ruta 108**

Plan de Desarrollo de los Trabajos

Rubro	Descripción	Unidad	MES							
			1	2	3	4	5	6		
6	EXCAVACION NO CLASIFICADA	M3	60%	40%						100,00000%
7	EXCAVACION NO CLASIFICADA A DEPOSITO	M3	60%	40%						100,00000%
8	EXCAVACION NO CLASIFICADA DE PRESTAMO	M3	60%	40%						100,00000%
71	RECUPERACION AMBIENTAL	Global	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	50%
76	SOBRETRANSPORTE DE SUELOS (DISTANCIA LIBRE 400 METROS)	M3.KM	60%	40%						100,00000%
94	CEMENTO PORTLAND PARA BASE ESTABILIZADA	Ton	10%	25%	25%	20%	20%	20%	20%	100,00000%
111	EJECUCION DE RIEGO BITUMINOSO DE IMPRIMACION	M2		20%	25%	25%	25%	25%	25%	100,00000%
112	EJECUCION DE TRATAMIENTO BITUMINOSO SIMPLE	M2		15%	25%	25%	25%	25%	25%	100,00000%
131	BASE GRANULAR CON CBR > 60% (CON TRANSPORTE)	M3	15%	15%	20%	20%	25%	25%	25%	100,00000%
133	BASE GRANULAR CON CBR > 80% (CON TRANSPORTE)	M3	10%	20%	20%	20%	25%	25%	25%	100,00000%
135	MATERIAL GRANULAR PARA BACHEO PREVIO CBR 60 % (CON TRANSPORTE)	M3	15%	15%	20%	20%	25%	25%	25%	100,00000%
181	ESTABILIZACION DE BASE C/C.PORTLAND (20 CM ESPESOR)	M2	10%	25%	25%	20%	20%	20%	20%	100,00000%
211	AGREGADOS PETREOS GRUESOS Y MEDIANOS PARA TRATAMIENTOS	M3		15%	25%	25%	25%	25%	25%	100,00000%
273	ALCANTARILLA DE CAÑO DE HORMIGÓN ARMADO DE 50 CM (SIN CABEZAL)	M	40%	35%	25%					100,00000%
274	ALCANTARILLA DE CAÑO DE HORMIGÓN ARMADO DE 60 CM (SIN CABEZAL)	M	40%	35%	25%					100,00000%
264	HORMIGON ARMADO CLASE VII PARA ALCANTARILLAS (C/TRAT. SUP.)	M3	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	100,00000%
281	CABEZALES DE HORMIGON ARMADO PARA ALCANTARILLAS DE CAÑOS	M3		25%	35%		40%			100,00000%
379	RETIRO Y RECOLOCACION DE SEÑALIZACION	Global	40%							60%
382	SEÑALIZACION DE OBRA	Global	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	100,00000%
589	REPARACION GENERAL DE PUENTES	Global	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	100,00000%
654	EJECUCION DE LECHADAS ASFALTICAS	Global	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	100,00000%
912	ALIMENTACION	M2			20%	20%	30%	30%	30%	100,00000%
915a	AUTOMOVIL SIN CHOFER	Per.mes	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	100,00000%
929	ALOJAMIENTO PERSONAL DE INSPECCION	Veh.mes	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	100,00000%
2135	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y ELABORACION DE EMULSION ASFALTICA	Casa.mes	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	100,00000%
2136	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y ELABORACION DE DILUIDOS ASFALTICOS	M3		15%	25%	25%	25%	25%	25%	100,00000%
3037	LINEA DE EJE APLICADO EN FRIO	M3		20%	25%	25%	25%	30%	30%	100,00000%
3038	LINEA DE BORDE APLICADO EN FRIO	M2			40%					60%
3039	AMARILLO APLICADO EN FRIO	M2								100%
3040	SUPERFICIES APLICADAS EN FRIO	M2								100%
3042	TACHAS INSTALADAS	M2								100%



Licitacion C/75 Ampliación  
Ruta Nº 12, tramo Tala - Ruta 108

Preventivo de Flujo de Fondos

MES		1	2	3	4	5	6
6	EXCAVACION NO CLASIFICADA	1.578.780,00	1.052.520,00				
7	EXCAVACION NO CLASIFICADA A DEPOSITO	2.020.838,40	1.347.225,60				
8	EXCAVACION NO CLASIFICADA DE PRESTAMO	270.648,00	180.432,00				
71	RECUPERACION AMBIENTAL	212.831,00	212.831,00	212.831,00	212.831,00	212.831,00	1.064.155,00
76	SOBRETRANSPORTE DE SUELOS (DISTANCIA LIBRE 400 METROS)	751.800,00	501.200,00				
94	CEMENTO PORTLAND PARA BASE ESTABILIZADA	1.674.720,00	4.186.800,00	4.186.800,00	3.349.440,00	3.349.440,00	
111	EJECUCION DE RIEGO BITUMINOSO DE IMPRIMACION		161.261,10	201.576,38	201.576,38	241.891,65	
112	EJECUCION DE TRATAMIENTO BITUMINOSO SIMPLE	886.050,00	303.029,10	505.048,50	505.048,50	505.048,50	202.019,40
131	BASE GRANULAR CON CBR > 60% (CON TRANSPORTE)	818.871,30	1.637.742,60	1.181.400,00	1.476.750,00	1.476.750,00	
133	BASE GRANULAR CON CBR > 80% (CON TRANSPORTE)	738.375,00	738.375,00	1.637.742,60	2.047.178,25	2.047.178,25	
135	MATERIAL GRANULAR PARA BACHEO PREVIO CBR 60 % (CON TRANSPORTE)	682.110,00	1.705.275,00	984.500,00	1.230.625,00	1.230.625,00	
181	ESTABILIZACION DE BASE C/C.PORLAND (20 CM ESPESOR)		247.489,88	412.483,13	412.483,13	412.483,13	164.993,25
211	AGREGADOS PETREOS GRUESOS Y MEDIANOS PARA TRATAMIENTOS	415.154,70	363.260,36	259.471,69			
273	ALCANTARILLA DE CAÑO DE HORMIGÓN ARMADO DE 50 CM (SIN CABEZAL)	1.243.119,20	1.087.729,30	776.949,50			
274	ALCANTARILLA DE CAÑO DE HORMIGÓN ARMADO DE 60 CM (SIN CABEZAL)	223.292,43	223.292,43	223.292,43	223.292,43	223.292,43	
264	HORMIGON ARMADO CLASE VII PARA ALCANTARILLAS (C/TRAT. SUP.)		127.595,68	178.633,95	204.153,08		
281	CABEZALES DE HORMIGON ARMADO PARA ALCANTARILLAS DE CAÑOS	82.481,77					123.722,65
379	RETIRO Y RECOLOCACION DE SEÑALIZACION	60.561,67	60.561,67	60.561,67	60.561,67	60.561,67	60.561,67
382	SEÑALIZACION DE OBRA	30.930,60	30.930,60	30.930,60	30.930,60	30.930,60	30.930,60
589	REPARACION GENERAL DE PUENTES			2.785.741,20	4.178.611,80	4.178.611,80	2.785.741,20
654	EJECUCION DE LECHADAS ASFALTICAS	173.762,46	173.762,46	173.762,46	173.762,46	173.762,46	173.762,46
912	ALIMENTACION	114.345,20	114.345,20	114.345,20	114.345,20	114.345,20	114.345,20
915a	AUTOMOVIL SIN CHOFER	68.734,21	68.734,21	68.734,21	68.734,21	68.734,21	68.734,21
929	ALOJAMIENTO PERSONAL DE INSPECCION		650.414,40	1.084.024,00	1.084.024,00	1.084.024,00	433.609,60
2135	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y ELABORACION DE EMULSION ASFALTICA		643.087,04	803.858,79	803.858,79	964.630,55	
2136	SUMINISTRO, TRANSPORTE Y ELABORACION DE DILUIDOS ASFALTICOS			48.330,00			72.495,00
3037	LINEA DE EJE APLICADO EN FRIO						684.675,00
3038	LINEA DE BORDE APLICADO EN FRIO						322.200,00
3039	AMARILLO APLICADO EN FRIO						11.867,70
3040	SUPERFICIES APLICADAS EN FRIO						170.443,80
3042	TACHAS INSTALADAS						17.742.426,50
		12.047.405,94	16.703.944,62	17.636.292,30	17.742.426,50	17.516.068,02	6.484.256,74
		12.047.405,94	28.751.350,56	46.387.642,86	64.130.069,35	81.646.137,37	88.130.394,11
		13,67%	32,62%	52,64%	72,77%	92,64%	100,00%