



CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.

Montevideo, 16 de setiembre de 2021

**Sres. Dirección Nacional de Vialidad
Unidad de Asistencia Técnica.
Ing. Cristina Carlomagno
Ing. Marcelo Krugman
Presente**

CND-CVU/CC/18/588/2021

Ref.: Solicitud Modificación PDT y PFF propuesto por la DNV el 15/09/2021. Contrato de fecha 18/12/2018 y Ampliación 12/05/2021 "Mantenimiento por Niveles de Servicio Circuito Florida Sur", Lic. M/75.

Por la presente informamos a Uds. nuestra aprobación al Plan de Trabajo y Flujo de Fondos adjuntos, que entrarán en vigencia a partir del mes cargo Setiembre 2021.

Sin otro particular, saluda atte.

Por CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A


**Cr. Jorge Olazábal
Gerente General**

D.D.



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

Montevideo, 15 de setiembre de 2021

Sr. Corporación Vial del Uruguay
Cr. Jorge Olázabal
Presente

Ref.: Lic. M75 “Mantenimiento por niveles de Servicio, Circuito Florida Sur”.

Por la presente enviamos a Ud. Modificación de Plan de Trabajo y Flujo de Fondos del contrato en referencia de fecha 12 de Mayo de 2021.

Realizado el análisis de los metrajes que aún falta ejecutar se han identificado ahorros, por algunas tareas cuyos metrajes resultaron menores a los previstos inicialmente. En este orden se detectaron ahorros en las cuotas de mantenimiento, que ascienden a un monto básico de \$ 8:699.978,20 sin IVA. Este monto será usado para realizar tareas de Mantenimiento Mayor. Motivo por el cual se propone una modificación de PDT y PFF.

Sin otro particular saluda atentamente.


Ing. NATALIA GÜIDOTTI
ORGANO DE CONTROL DE CONTRATOS
D.N.V. - M.T.O.P.


ING. JOSE MARTUCCI
DIRECTOR DIVISION MANTENIMIENTO
DIRECCION NACIONAL DE VIALIDAD
M.T.O.P.

LICITACIÓN M/75

Mantenimiento por Niveles de Servicio Circuito Florida Sur
Ampliación de plazo (mar-21 a dic-21)

PREVENTIVO DE FLUJO DE FONDOS (\$ básicos s/va)

Grupo	Rubro	Descripción	Unidad	Importe Total Básico	Acumulado agos - 21	set-21	Oct-21	Nov-21	Dic-21
OBRAS OBLIGATORIAS									
Obras de Mantenimiento Mayor									
2	51	Excavación de cunetas	m	1,962,000.00	21,800.00				
2	70	Limpieza de alcantarillas	c/vez	744,800.00					
7	135	Material granular para bacheo previo (con transporte)	m3	5,797,134.00	550,523.61				
7	131	Base granular CBR-50 (con transporte)	m3	4,248,921.00	129,687.69				
7	182	Reciclado superficial de pavimentos	m2	5,560,800.00	9,945,697.28		570,382.75	570,382.75	493,171.45
4	94	Cemento portland para base cementada	ton	1,911,248.00	12,179,232.98		748,565.25	748,565.25	647,233.84
5	103	Mezcla asfáltica para bacheo	ton	380,900.00	1,027,630.11		129,144.53		
5	103-1	Mezcla asfáltica para bacheo	ton	1,287,585.00			3,361,140.90		
6	111	Ejecución de tratamiento bituminoso de imprimación	m2	2,085,300.00	1,210,836.10				
6	112	Ejecución de tratamiento bituminoso simple	m2	3,700,725.00					
6	113	Ejecución de tratamiento bituminoso doble	m2	1,285,935.00	5,855,737.29		299,778.05	299,778.05	259,197.84
9	211	Agregados pétreos gruesos y medianos para tratamientos	m3	6,228,613.00	5,604,552.31		274,382.23	274,382.23	237,239.79
10	229	Hormigón ciclópeo para fundaciones, caños y revestimiento	m3	280,600.00					
13	264	Hormigón armado para cabezales	m3	280,600.00					
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	578,525.00	288,848.28		381,826.50		
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	6,149,500.00	19,481.62				
154	2138	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas modificado	m3	8,879,970.00	13,533,355.44		461,875.68	461,875.68	399,352.72
114	1299	Corte de pasto	ha	1,859,000.00	1,347,606.00				
Obras Complementarias									
39	606	Refugios peatonales	c/u	411,330.00					
1	1	Movilización	Global	1,660,000.00	1,660,000.00				

GESTIÓN Y CONSERVACIÓN (MANTENIMIENTO)

Tareas Extraordinarias de Mantenimiento

Mantenimiento de Estándares

133	2123	Gestión y conservación pavimento tratamiento bituminoso (calzada y banquina)	km.mes	16,829,364.00	14,751,962.90				
82	915 a	Automóvil sin chofer	veh.mes	1,133,856.00	1,228,344.00				
81	914 b	Camioneta con chofer	veh.mes	2,422,776.00					
80	912	Alimentación	per.mes	941,688.00	1,933,599.36		39,237.00		
2	71	Recuperación ambiental	global	2,555,000.00	830,375.00		247,125.04	100,000.00	1,277,500.00
17	382	Señalización de obra	global	426,000.00	426,000.00				
407	4063	Elementos de control	global	200,000.00	225,000.00				
300	3004	Suministro de señalización de obra clase IV según ASTM 4956-11 fluorescente	m2	350,437.50					
89	1303-1	Variaciones –Obras accesorias.	global	5,000,000.00					
				85,152,607.50	72,770,469.97	4,158,473.97	2,454,983.96	2,454,983.96	3,313,695.64
					72,770,469.97	76,928,943.94	79,383,927.90	81,838,911.86	85,152,607.50



LICITACIÓN M/75
 Mantenimiento por Niveles de Servicio Circuito Florida Sur
 Ampliación de plazo (mar-21 a dic-21)

PLAN DE DESARROLLO DE LOS TRABAJOS

Grupo	Rubro	Descripción	Unidad	Acumulado Ago-21	set-21	Oct-21	Nov-21	Dic-21
OBRAS OBLIGATORIAS								
Obras de Mantenimiento Mayor								
2	51	Excavación de cunetas	m	1.11%				
2	70	Limpieza de alcantarillas	c/vez					
7	135	Material granular para bacheo (con transporte)	m3	9.50%				
7	131	Base granular CBR>60 (con transporte)	m3	3.05%				
7	182	Reciclado superficial de pavimentos	m2	178.86%		10.26%	10.26%	8.87%
4	94	Cemento portland para base cementada	ton	637.24%		39.17%	39.17%	33.86%
5	103	Mezcla asfáltica para bacheo	ton	269.79%		33.91%		
5	103-1	Mezcla asfáltica para bacheo	ton			261.04%		
6	111	Ejecución de tratamiento bituminoso de imprimación	m2	58.07%				
6	112	Ejecución de tratamiento bituminoso simple	m2					
6	113	Ejecución de tratamiento bituminoso doble	m2	455.37%		23.31%	23.31%	20.16%
9	211	Agregados pétreos gruesos y medianos para tratamientos	m3	89.98%		4.41%	4.41%	3.81%
10	229	Hormigón ciclopeo para fundaciones, caños y revestimiento	m3					
13	264	Hormigón armado clase VII para cabezales	m3					
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	49.93%		66.00%		
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	0.32%				
154	2138	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas modificado	m3	152.40%		5.20%	5.20%	4.50%
114	1299	Corte de pasto	ha	72.49%				
Obras Complementarias								
39	606	Refugios peatonales	c/u					
1	1	Movilización	Global	100.00%				
GESTIÓN Y CONSERVACIÓN (MANTENIMIENTO)								
Tareas Extraordinarias de Mantenimiento								
Mantenimiento de Estándares								
133	2123	Gestión y conservación pavimento tratamiento bituminoso (calzada y banquina)	km.mes	87.66%				
82	915 a	Automóvil sin chofer	veh.mes	108.33%				
81	914 b	Camioneta con chofer	veh.mes					
80	912	Alimentación	per.mes	205.33%	4.17%			
2	71	Recuperación ambiental	global	32.50%	9.67%	3.91%	3.91%	50.00%
17	382	Señalización de obra	global	100.00%				
407	4063	Elementos de contralor	global	112.50%				
300	3004	Suministro de señalización de obra clase IV según ASTM 4956-11 fluorescente	m2					
89	1303-1	Variaciones –Obras accesorias.	global					