



Montevideo, 18 de agosto de 2022

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

CND-CVU/CC/18/567/2022

Ref.: Solicitud Modificación PDT y PFF propuesto por la DNV el 04/08/2022. Ampliación de Contrato de fecha 19/08/2021 "Ruta 1 Tramo 8k500-67k600", Lic. M/48 Ítem I.

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 Agosto 2022.

Sin otro particular, saluda atte.

Por CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A


**Cr. Jorge Olazábal
Gerente General**

D.D.

TRAXPALCO S.A.

CORPORACION VIAL DEL URUGUAY

MANTENIMIENTO POR NIVELES DE SERVICIO EN RUTA 1; TRAMO: ACCESOS A MONTEVIDEO - PROGRESIVA 67K600
 LICITACION M 48
 Ampliación IV
PLAN DE FLUJO DE FONDOS

Grupo	Rubro	Denominación	Acumulado Jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	Total
OBRA 1 : By Pass Libertad- Ruta 45											
5	102	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (F10)	-	-	7.120.269,00	-	-	-	-	-	7.120.269,00
5	102-1	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (CAD12)	-	6.529.445,00	3.515.955,00	-	-	-	-	-	10.045.300,00
5	101-1	Arena Asfáltico	-	4.343.815,20	52.748,80	-	-	-	-	-	6.385.745,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	-	313.347,20	244.054,00	-	-	-	-	-	610.160,00
154	2137	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico modificado	-	9.281.754,37	7.168.882,50	-	-	-	-	-	18.381.750,00
154	2138	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica modificada	-	656.640,00	496.000,00	-	-	-	-	-	1.240.000,00
304	3042	Tachas instaladas	-	-	-	45.872,00	-	-	-	-	91.744,00
304	3043	Línea de pje aplicado en caliente	-	-	-	45.235,00	-	-	-	-	90.470,00
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	-	-	-	361.050,00	-	-	-	-	722.100,00
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	-	-	-	145.350,00	-	-	-	-	290.700,00
Certificación mensual			4.113.151,73	21.125.001,77	18.545.070,50	597.507,00	597.507,00	44.978.238,00	44.978.238,00	-	44.978.238,00
Acumulado Mensual			4.113.151,73	25.238.153,50	43.783.224,00	44.380.731,00	44.978.238,00	44.978.238,00	44.978.238,00	44.978.238,00	44.978.238,00

Grupo	Rubro	Denominación	Acumulado Jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	Total
OBRA 2: Ruta 45 -By Pass Libertad											
5	101-1	Arena Asfáltico	-	243.519,80	-	-	-	-	-	-	6.165.410,00
5	102	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (F10)	-	6.875.739,00	-	-	-	-	-	-	6.875.739,00
5	102-1	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (CAD12)	-	2.224.433,00	-	-	-	-	-	-	9.698.500,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	-	364.730,80	224.399,20	-	-	-	-	-	589.120,00
154	2137	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico modificado	-	6.309.033,25	-	-	-	-	-	-	17.769.025,00
154	2138	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica modificada	-	546.700,00	-	-	-	-	-	-	1.180.000,00
304	3042	Tachas instaladas	-	17.709,60	-	70.838,40	-	-	-	-	88.548,00
304	3043	Línea de pje aplicado en caliente	-	17.430,00	-	69.720,00	-	-	-	-	87.150,00
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	-	139.440,00	-	557.760,00	-	-	-	-	697.200,00
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	-	58.140,00	-	232.560,00	-	-	-	-	290.700,00
Certificación mensual			25.653.979,75	16.656.533,85	930.878,40	43.441.392,00	43.441.392,00	43.441.392,00	43.441.392,00	43.441.392,00	43.441.392,00
Acumulado Mensual			25.653.979,75	42.510.513,60	43.441.392,00	43.441.392,00	43.441.392,00	43.441.392,00	43.441.392,00	43.441.392,00	43.441.392,00

Grupo	Rubro	Denominación	Acumulado Jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	Total
OBRA 3: km 32- Ciudad del Plata											
5	101-1	Arena Asfáltico	-	-	6.804.580,00	-	-	-	-	-	6.804.580,00
5	102	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (F10)	-	-	-	6.069.679,20	1.517.419,00	-	-	-	7.587.099,00
5	102-1	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (CAD12)	-	-	7.492.240,00	3.210.960,00	-	-	-	-	10.703.200,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	-	-	325.068,00	260.054,40	-	-	-	-	650.136,00
154	2137	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico modificado	-	-	12.728.749,15	5.874.807,30	-	-	-	-	19.592.699,00
154	2138	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica modificada	-	-	650.000,00	132.000,00	-	-	-	-	1.320.000,00
304	3042	Tachas instaladas	-	-	-	528.000,00	-	-	-	-	48.880,00
304	3043	Línea de pje aplicado en caliente	-	-	-	-	-	-	-	-	48.140,00
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	-	-	-	-	-	-	-	-	384.705,00
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	-	-	-	-	-	-	-	-	145.350,00
Certificación mensual			-	-	28.010.637,15	15.943.500,90	2.693.567,95	627.075,00	627.075,00	-	627.075,00
Acumulado Mensual			-	-	28.010.637,15	43.954.138,05	46.647.706,00	47.274.781,00	47.901.856,00	47.901.856,00	47.901.856,00

Grupo	Rubro	Denominación	Acumulado Mensual	Certificación mensual acumulada
Certificación mensual			-	29.967.131,48
Acumulado Mensual Total			29.967.131,48	67.748.687,10

TRAPALCO S.A

CORPORACION VAL DEL URUGUAY

MANTEIMIENTO POR NIVELES DE SERVICIO EN RUTA 1: TRAMO: ACCESOS A MONTEVIDEO - PROGRESIVA 67K600

LIQUIDACION M 48

Ampliación IV

PLAN DE DESARROLLO DE LOS TRABAJOS

Grupo	Rubro	Denominación	Acumulado jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	Total
OBRA 1 : By Pass Libertad Ruta 45											
5	102	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (F10)		65%	100%						100%
5	102-1	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (CA1012)		32%	35%						100%
5	101-1	Arena Asfalto		69%	69%						100%
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia		51%	40%						100%
154	2137	Suministro, transporte y abstracción de cemento asfáltico modificado		50%	39%						100%
154	2138	Suministro, transporte y abstracción de emulsión asfáltica modificada		7%	40%						100%
304	3042	Tarjetas estabilizadoras			50%						100%
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente			50%						100%
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente			50%						100%
304	3046	Superficies aplicadas en caliente			50%						100%

METRAJE por MES											
Acumulado jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	Total			
0.000	0.000	3.203.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.203			
0.000	3.840.850	2.068.150	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.909			
1.028.680	2.188.320	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.217			
13.187.200	74.336.800	61.016.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	150.540			
78.702	378.708	282.500	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	750			
4.368	32.832	24.800	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	62			
0.000	0.000	0.000	244.000	0.000	0.000	0.000	0.000	488			
0.000	0.000	0.000	109.000	0.000	0.000	0.000	0.000	218			
0.000	0.000	0.000	870.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.740			
0.000	0.000	0.000	150.000	0.000	0.000	0.000	0.000	300			

Grupo	Rubro	Denominación	Acumulado jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	Total
OBRA 2: Ruta 45 By Pass Libertad											
5	101-1	Arena Asfalto		4%	100%						100%
5	102	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (F10)		100%							100%
5	102-1	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (CA1012)		77%	23%						100%
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia		38%	38%						100%
154	2137	Suministro, transporte y abstracción de cemento asfáltico modificado		62%	38%						100%
154	2138	Suministro, transporte y abstracción de emulsión asfáltica modificada		54%	48%						100%
304	3042	Tarjetas estabilizadoras		20%	80%						100%
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente		20%	80%						100%
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente		20%	80%						100%
304	3046	Superficies aplicadas en caliente		20%	80%						100%

METRAJE por MES											
Acumulado jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	Total			
2.883.320	122.680	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.106			
0.000	3.093.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.093			
4.366.510	1.308.490	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.705			
91.182.700	56.097.300	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	147.280			
467.653	257.417	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	725			
31.665	27.335	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	59			
0.000	94.200	376.800	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	471			
0.000	42.000	158.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	210			
0.000	336.000	1.344.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.680			
0.000	60.000	240.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	300			

Grupo	Rubro	Denominación	Acumulado jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	Total
OBRA 3: km 32 Ciudad del Plata											
5	101-1	Arena Asfalto			100%						100%
5	102	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (F10)			70%						100%
5	102-1	Mezcla asfáltica de bajo espesor para carpeta de rodadura (CA1012)			30%						100%
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia			50%						100%
154	2137	Suministro, transporte y abstracción de cemento asfáltico modificado			65%						100%
154	2138	Suministro, transporte y abstracción de emulsión asfáltica modificada			50%						100%
304	3042	Tarjetas estabilizadoras			40%						100%
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente			50%						100%
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente			50%						100%
304	3046	Superficies aplicadas en caliente			50%						100%

METRAJE por MES											
Acumulado jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	Total			
0.000	0.000	3.428.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.428			
0.000	0.000	0.000	2.750.400	0.000	0.000	0.000	0.000	3.413			
0.000	0.000	4.407.200	1.868.800	0.000	0.000	0.000	0.000	6.266			
0.000	0.000	81.267.000	66.013.600	0.000	0.000	0.000	0.000	147.280			
0.000	0.000	510.350	238.700	0.000	0.000	0.000	0.000	750			
0.000	0.000	33.000	38.950	0.000	0.000	0.000	0.000	725			
0.000	0.000	0.000	26.400	0.000	0.000	0.000	0.000	59			
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	260.000	0.000	0.000	260			
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	116.600	0.000	0.000	232			
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	927.000	0.000	0.000	1.544			
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	150.000	0.000	0.000	300			

Montevideo, 29 de Julio de 2022

Sra. directora de Obra Contrato M48 (Ruta 1 Tramo 8k500-67k600)
Ing. Myriam Grill

Ref: Contrato M48- Ruta 1 – Tramo 8k500 – 67k600 -Ampliación IV -PDT y PFF

Adjunto elevo a Ud. nuevo PDT y PFF para la obra de referencia de acuerdo con el avance de obra previsto en dicho contrato.

Sin Más saluda atte:



Ing. Marcelo Borrelli
Por TRAXPALCO S.A