



Montevideo, 28 de junio de 2022

**Licitación M/85 "Rehabilitación y Mantenimiento por Niveles
de Servicio en Rutas 3, tramo A° Grande km243 -
Campamento San Manuel (Ruta 24)"**

CND-CVU/CC/18/443/2022

COMUNICADO N° 2

Con la presente adjuntamos Comunicado N° 2 correspondiente a la Licitación de referencia.

Por CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY S.A

Cr. Jorge Olazábal
Gerente General

LM

Licitación N° M/85

Mantenimiento por Niveles de Servicio en Ruta 3, tramo: Arroyo Grande (243k000) – Campamento San Manuel (Ruta 24)

COMUNICADO N° 2

1. Al amparo de lo establecido en la *cláusula II, de la Sección I - Instrucciones a los Licitantes* se procede a realizar las siguientes enmiendas:

Enmiendas

1. Se modifica el cuadro de metrajes indicado en la cláusula 4 en el Capítulo 1 de la Sección 7 relativo a Presentación de las ofertas pasando a ser el siguiente:

Grupo	Rubro	Denominación	Unidad	Metraje	Precio Unitario (sin impuestos)	Importe Total (sin impuestos)
OBRAS OBLIGATORIAS						
Obras de Rehabilitación de Pavimentos						
OBRA 1						
4	94	Cemento Portland para Base Estabilizada	ton	264		
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	ton	10448		
5	102-1	Mezcla asfáltica para banquina	ton	4111		
5	103	Mezcla asfáltica para bacheo	ton	100		
5	103-1	Mezcla asfáltica para bacheo (parcial)	ton	814		
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	20280		
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	106720		
7	135	Material granular para bacheo	m3	381		
7	181-1	Reciclado de pavimentos (Espesor 15 cm)	m2	20280		
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	851		
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	25		
154	2138	Suministro transporte y elaboración de emulsión asfáltica modificada	m3	43		
151	2376	Fresado	m3	21		
304	3042	Tachas instaladas	c/u	1159		
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente	m2	652		
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	m2	5210		
304	3045	Amarillo aplicado en caliente	m2	2605		
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	m2	300		
OBRA 2						

4	94	Cemento Portland para Base Estabilizada	ton	691		
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	ton	11061		
5	102-1	Mezcla asfáltica para banquina	ton	4546		
5	103	Mezcla asfáltica para bacheo	ton	100		
5	103-1	Mezcla asfáltica para bacheo (parcial)	ton	887		
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	53100		
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	129210		
7	135	Material granular para bacheo	m3	531		
7	181-1	Reciclado de pavimentos (Espesor 15 cm)	m2	53100		
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	913		
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	64		
154	2138	Suministro transporte y elaboración de emulsión asfáltica modificada	m3	52		
151	2376	Fresado	m3	30		
304	3042	Tachas instaladas	c/u	1475		
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente	m2	664		
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	m2	5310		
304	3045	Amarillo aplicado en caliente	m2	2655		
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	m2	300		
Obras Complementarias						
2	6	Excavación no clasificada	m3	700		
2	8	Excavación no clasificada de préstamo	m3	500		
2	25	Escarificado, conformación y compactación de pavimento existente	m2	4000		
5	101	Mezcla asfáltica para base negra	ton	200		
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	ton	500		
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	5000		
6	113	Ejecución de tratamiento bituminoso doble	m2	4000		
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	2000		
7	129	Sub-base granular CBR > 40% (con transporte)	m3	150		
7	175	Sub-base granular CBR > 60% (con transporte)	m3	180		
7	133	Base granular CBR > 80% (con transporte)	m3	700		
9	211	Agregados pétreos gruesos y medianos para tratamiento	m3	120		
10	230	Hormigón para sendas peatonales	m3	100		
13	273	Alcantarillas de caños de H. Armado de 50 cm (sin cabezales)	m	50		
13	275	Alcantarillas de caños de H. Armado de 80 cm (sin cabezales)	m	20		
13	281	Cabezales de h. Armado clase VII para alcantarillas de caños	m3	5		
39	606	Refugios peatonales	c/u	10		
41	621-1	Suministro y colocación de defensas metálicas LT 267	m	1500		
41	621-3	Suministro y colocación de defensas metálicas en puentes	m	50		
41	719	Postes de caño para señales	c/u	10		
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	40		

152	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica	m3	14		
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluido asfáltico	m3	6		
301	3014	Señalización vertical	m2	100		
304	3037	Línea de eje aplicada en frío	m2	100		
304	3038	Borde aplicada en frío	m2	500		
304	3039	Amarillo aplicada en frío	m2	100		
Adecuación Empalme Ruta 3 y Ruta 24						
2	6	Excavación no clasificada	m3	1690		
2	8	Excavación no clasificada de préstamo	m3	390		
5	101	Mezcla asfáltica para base negra	ton	1075		
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	ton	540		
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	874		
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	5480		
7	129	Sub-base granular con CBR > 40% (con transporte)	m3	227		
7	175	Sub-base granular con CBR > 60 % (con transporte)	m3	250		
7	133	Base granular con CBR > 80 % (con transporte)	m3	680		
13	273	Alcantarillas de caños de hormigón armado de 50 cm (sin cabezales)	m	50		
13	281	Cabezales de hormigón armado clase VII para alcantarillas de caños	m3	3		
17	379	Retiro y recolocación de señalización	global	1		
20	429	Acondicionamiento de canteros	m2	1018		
32	536	Cordón cuneta	ml	365		
69	873	Cordones de hormigón simple	ml	283		
89	1302	Ayuda para adecuación de servicios públicos	global	1	2000000	
89	1303-2	Variaciones (Iluminación empalme Ruta 3 y Ruta 24)	global	1	4000000	
131	2113	Acondicionamiento de isletas	m2	375		
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	89		
152	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas	m3	2		
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	1		
151	2376	Fresado	m3	110		
304	3042	Tachas instaladas	c/u	120		
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente	m2	9		
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	m2	70		
304	3045	Amarillo aplicado en caliente	m2	35		
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	m2	150		
Monto total Obras Obligatorias						
1	1	Movilización	global	1		
82	915 a	Automóvil sin chofer	veh.mes	10		
81	914 b	Camioneta con chofer	veh.mes	10		
89	929	Alojamiento para inspección	casa.mes	10		
GESTIÓN Y CONSERVACIÓN (MANTENIMIENTO)						

Tareas Extraordinarias de Mantenimiento						
2	25	Escarificado, conformación y compactación de pavimento existente	m2	12016		
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	ton	1295		
5	103	Mezcla asfáltica para bacheo	ton	100		
5	103-1	Mezcla asfáltica para bacheo (parcial)	ton	2079		
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	12016		
6	113	Ejecución de tratamiento bituminoso doble	m2	12016		
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	10360		
7	135	Material granular para bacheo	m3	721		
9	211	Agregados pétreos gruesos y medianos para tratamientos	m3	325		
151	2375	Fresado	m2	21793		
151	2376	Fresado	m3	518		
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	192		
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	15		
154	2138	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica modificada	m3	37		
Tarea de Apoyo a Regionales						
500	5045	Drenajes – Obras de Arte Menor	global	1		
500	5045-1	Drenajes – Obras de Arte Mayor	global	1		
89	1303-2	Variaciones - Apoyo a Regional	global	1	2000000	
Mantenimiento de Estándares						
129	2088	Conservación Calzada y banquina	km.mes	5063		
2	2044	Mantenimiento Obras de Arte Menor y faja	km.mes	5367		
429	2405	Seguridad Vial	km.mes	5031		
427	4395	Mantenimiento de Obras de Arte Mayor	m.mes	99666		
82	915 a	Automóvil sin chofer	veh.mes	48		
81	914 b	Camioneta con chofer	veh.mes	48		
89	930	Alojamiento para el Director del Contrato	pers.mes	48		
Tareas Extraordinarias de Mantenimiento						
2	71	Recuperación ambiental	global	1		
17	382	Señalización de obra	global	1		
89	1303-1	Variaciones – Obras accesorias	global	1	5000000	
300	3004	Suministro de señalización de obra clase XI según ASTM 4956-11 fluorescente	m2	75		
301	3011	Señales clase 1 instaladas (no incluye poste)	m2	500		
303	3027	Poste de hormigón para señales instaladas	m3	30		
304	3037	Línea de eje aplicado en frío	m2	1140		
304	3038	Demarcación en frío (ejes o bordes)	m2	3354		
304	3043	Línea de eje aplicada en caliente	m2	5149		
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	m2	41190		
304	3045	Amarillo aplicado en caliente	m2	20595		
304	3044-1	Demarcación en caliente parcial (ejes o bordes)	m2	2485		
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	m2	1000		

407	4063	Elementos de contralor	global	1	500000
Monto total Gestión y conservación (Mantenimiento)					
MONTO TOTAL					



Ing. LUIS A. SILVA TEJEDOR
ENCARGADO DE DESPACHO
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIALIDAD
M.T.O.P.