




MODIFICACIÓN DE CONTRATO DE OBRA

En la ciudad de Montevideo, el día 31 de enero de 2022, POR UNA PARTE: **CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.** (en adelante "el Contratante"), representada en este acto por 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; Y POR OTRA PARTE: El Sr. Juan Echeverz, titular de la cédula de identidad N° 1.667.653-4, actuando en nombre y representación de la empresa **Consorcio Interbalnearia Este** (*integrado por las Empresas: Colier S.A, Molinsur S.A, CVC S.A y Traxpalco S.A.*), en adelante el Contratista, constituyendo domicilio en la calle Avenida Italia N° 4231 de esta ciudad, convienen en celebrar el presente contrato de Modificación:

PRIMERO – ANTECEDENTES

- 
- 
- 
- I) La Corporación Vial del Uruguay S.A. llamó a licitación N° M/44 para la ejecución de la obra "*Mantenimiento por Niveles de Servicio de Ruta Interbalnearia, tramo A° Solís Grande – Punta del Este*", habiéndose recibido las ofertas el día 27/06/2012; Se solicitó a los oferentes mejora de ofertas, la que fue convocada para el día 16/08/2012. Por resolución del Directorio del día 17/08/2012, se adjudicaron los trabajos de referencia a la empresa CONSORCIO INTERBALNEARIA ESTE, suscribiéndose contrato el día 26 de setiembre de 2012.
 - II) Por expediente N° 305/2015 el MTOP solicita realizar una Adenda del Contrato original incluyendo el cuadro de metrajes por el cual podrán certificarse premios y penalizaciones con sus correspondientes actualizaciones paramétricas. Analizadas las actuaciones anteriores el Directorio aprueba dicha solicitud, suscribiendo una Adenda el día 13 de marzo de 2015.
 - III) Por expediente N° 2016/10/3/1694, el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A., gestionar una ampliación del contrato por los rubros, metrajes y condiciones solicitadas en dicho expediente. Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 10 de agosto de 2016 el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A., resuelve efectuar la Ampliación de Contrato correspondiente, suscribiendo contrato el día 12 de octubre de 2016.
 - IV) Por expediente N° 1878/2019 el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A., gestionar una modificación y ampliación de contrato por los rubros, metrajes y condiciones solicitadas en dicho expediente. Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 26 de junio de 2019 el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A., aprobó la Modificación y Ampliación correspondiente, suscribiéndose contrato el día 29 de julio de 2019.
 - V) Por expediente N° 3606/2020 el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A., gestionar una ampliación de contrato. Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 16 de diciembre de 2020 el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A., resuelve efectuar la Ampliación de contrato, suscribiéndose contrato el día 30 de abril de 2021.
 - VI) Por expediente N° 3474/2021 el MTOP solicita a la Corporación Vial del Uruguay S.A., gestionar una Modificación de contrato por los rubros, metrajes y condiciones mencionadas en el objeto del presente contrato.
 - VII) Luego de analizadas las actuaciones anteriores, el día 01 de diciembre de 2021, el Directorio de la Corporación Vial del Uruguay S.A., resuelve efectuar la Modificación de contrato.

SEGUNDO – OBJETO

Por el presente, las partes acuerdan realizar la presente Modificación a la ampliación de contrato de fecha 30/04/2021, a los efectos de incorporar la apertura de los rubros con metrajes y precios unitarios, correspondiente al proyecto ejecutivo de los intercambiadores de Solís, de Ruta 37 y de Arrayanes, de acuerdo a lo establecido en el Anexo I que se agrega y forma parte de la presente Modificación de Contrato.

TERCERO – PRECIO

La presente Modificación de contrato no modifica el monto básico de la ampliación de contrato de fecha 30 de abril de 2021.

CUARTO – PLAZO

Se mantiene el plazo total previsto en el contrato de fecha 30 de abril de 2021. Del plazo total de obra, se llevan ejecutados 8 (ocho) meses (certificación diciembre 2021 incluida), por lo que el saldo básico del contrato asciende a **\$ 232.032.762,10** (pesos uruguayos doscientos treinta y dos millones treinta y dos mil setecientos sesenta y dos con 10/100), sin IVA ni leyes sociales. Las obras 1 y 2, se ejecutarán en 5 (cinco) meses de acuerdo con el PDT y PFF que se agrega y forma parte de este contrato (Anexo II).

QUINTO - MONTO IMPONIBLE

La presente Modificación de Contrato no implica un aumento en el monto imponible de jornales básicos del contrato de fecha 30 de abril de 2021.

SEXTO - PREVISIONES VARIAS

En todo lo no modificado por el presente acuerdo, continuarán vigentes y válidos todos los términos establecidos en el Contrato original de fecha 26 de setiembre de 2012 y todos los demás documentos que forman parte de esta contratación.

SEPTIMO – 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.

OCTAVO – 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.

NOVENO – 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

A small, handwritten signature in blue ink, consisting of a few loops and a tail, located in the lower-left quadrant of the page.

GRUPO RUBRO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Metraje	P. Unit. \$ básico	Total
OBRAS OBLIGATORIAS					
Obra 1 - Ampliación 2 - Item 11 - Ruta 99 tramo Ruta 9 - 83K500 (senda a -)					
5	102 Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura CAC S12	ton.	Metraje	1.500,00	4.752.000,00
5	103_1 Mezcla asfáltica para bacheo (espesor parcial)	ton.	500,00	2.474,00	1.237.000,00
6	118 Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2.	33.000,00	4,00	132.000,00
79	910_1 Instalación de 18 columnas metálicas Tramo Solis - Peaje	Global	1,00	967.807,00	967.807,00
152	2134 Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	27,50	15.700,00	431.750,00
152	2134 Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	174,24	21.150,00	3.685.176,00
154	2138 Fresado	m3.	13,20	19.320,00	255.024,00
151	2375_1 Fresaado	m3.	100,00	1.710,00	171.000,00
304	3042 Tachas instaladas	m2.	2.000,00	85,00	170.000,00
304	3043 Línea de eje aplicada en caliente	c/u	720,00	145,00	104.400,00
304	3044_2 Borde con resallo	m2.	300,00	370,00	111.000,00
304	3045_1 Superficies aplicado en caliente	m2.	900,00	900,00	810.000,00
	Total Obra 1		100,00	782,00	78.200,00
Obra 2 - Pasajes a Desnivel					
Obra 2.1 - Pasaje a Desnivel B° Solis					
2	6 Excavación no clasificada	m3	662,00	182,70	120.947,40
2	7 Excavación no clasificada a depósito	m3	1.982,00	142,10	281.642,20
2	8 Excavación no clasificada de préstamo	m3	72.895,00	426,42	31.083.885,90
2	26 Ejecución de ensanche de plataforma	m	1.453,00	150,00	217.950,00
3	77 Sobretransporte de Suelos	m3.km	-	11,00	0,00
5	101 Mezcla asfáltica para base negra	Ton	8.425,20	1.500,00	12.637.800,00
5	102 Mezcla asfáltica para capa de rodadura	Ton	8.083,60	1.500,00	12.125.400,00
6	111 Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	36.651,00	12,00	439.812,00
6	118 Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	109.953,00	4,00	439.812,00
7	129 Sub-base granular con CBR > 40% (con transporte)	m3	5.774,00	701,10	4.048.151,40
7	131 Sub-base granular con CBR > 60% (con transporte)	m3	5.774,00	738,00	4.261.212,00
7	133 Sub-base granular con CBR > 80% (con transporte)	m3	5.774,00	738,00	4.261.212,00
13	263 Hormigón armado clase VII para (protección de Oleoducto)	m3	23,00	27.200,00	625.600,00
13	266 Alcantarilla de caños de H° armado de 60 cm	m	12,00	8.120,00	97.440,00
13	267 Alcantarilla de caños de H° armado de 80 cm	m	25,00	9.500,00	237.500,00
17	379 Retiro y recolocación de señalización	m3	9,00	27.200,00	244.800,00
20	429_1 Acondicionamiento de Camero	Global	1,00	100.000,00	100.000,00
20	429_1 Acondicionamiento de Isletas	m2	1.073,00	670,00	718.910,00
32	536 Cordon Cumela	m	634,00	1.349,29	855.449,86
38	588 Demolición de Estructura de Hormigón armado	Global	3,00	200.000,00	600.000,00
43	632 Demolición y retiro de pavimento	m2	3.070,00	1.353,00	4.153.710,00
69	873 Cordones de H° Simple	m	748,00	643,30	481.188,40
13	5142_1 Estructura de Puente, terraplén cementado y losas de acceso (sin sobre- piso)	Global	1,00	27.206.428,60	27.206.428,60
79	910_2 Iluminación definitiva	Global	1,00	8.454.061,55	8.454.061,55
79	910_3 Corrimiento de luminarias	Global	1,00	5.384.720,00	5.384.720,00
13	5142_2 Alcantarillas de Ho. Prefabricadas - Piezas marcos 2,5x2,5 largo de la pieza 1,5m (Dimensiones de la pieza: Ancho exterior 2,9 m, ancho interior 2,5 m; Altura de la pieza con tapa 2,9 m. Total 97 piezas	Global	1,00	14.825.639,00	14.825.639,00
151	2375 Fresado	m3	130,00	27.200,00	3.536.000,00
151	2376 Fresado	m3	290,00	85,00	24.650,00
152	2134 Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico (AC-30)	Ton	463,39	15.700,00	7.275.223,00
152	2134_1 (AM2) Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	Ton	444,60	21.150,00	9.403.290,00
152	2135 Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica	m3	45,00	19.320,00	869.400,00
153	2136 Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	45,00	22.540,00	1.014.300,00
300	3003_1 Suministro de Señalización de Obra Clase 3	m2	56,00	3.090,00	173.040,00
301	3011 Señales clase 2	m2	34,00	3.172,70	107.871,80
302	3024_1 Poste de caño	c/u	49,00	2.462,00	120.638,00
306	3057_1 Pescante con señal	c/u	2,00	224.059,00	448.118,00
301	3014_1 Señales en porticos existentes	m2	51,84	4.377,00	226.903,68
302	3024_2 Delineadores flexibles	c/u	10,00	1.870,00	18.700,00
41	621_1 Defensas metálicas H1 -W4	m	2.372,00	1.279,00	3.033.788,00
41	621_2 Defensas metálicas en transición H1 a new Jersey tipo F	m	80,00	4.470,00	357.600,00
41	621_3 Defensas metálicas H2 -W4	m	2.034,00	1.915,00	3.895.110,00
41	621_4 Defensas metálicas en transición H2 a new Jersey tipo F	m	252,00	7.175,00	1.808.100,00
41	621_5 Defensas H2-W2	m	301,00	2.885,00	868.385,00
41	621_6 Defensa H4 - B (Smart rail)	m	43,00	6.187,00	266.041,00
41	620_1 Terminal para Defensa metálica H4-B	Unidades	4,00	76.749,00	306.996,00
41	718_1 Terminal de impacto tipo TL3	Terminales	6,00	85.932,00	515.592,00
41	717_1 Baranda peatonal NT - URPEBA	m	193,10	5.990,00	1.156.669,00
41	620_2 Terminal para Baranda peatonal	unidades	4,00	14.601,00	58.404,00
302	3024_2 Delineadores LDS (orugas reflectivas)	señales	573,00	821,00	470.433,00
304	3043 Línea de eje simple en caliente	m2	180,00	300,00	54.000,00
304	3044 Línea de Borde perfilado en caliente	m2	1.280,00	676,30	865.664,00
304	3046 Superficies	m2	672,00	600,00	403.200,00
304	5155 Borrado de pintura existente	m2	214,00	425,50	91.057,00
304	3042 Tachas reflectivas	c/u	330,00	109,00	35.970,00
304	5154 Pintado de cordones	m2	240,00	136,00	32.640,00
	Total Obra 2.1				172.633.955,79
Obra 2.2 - Pasaje a Desnivel Ruta 37					
2	6 Excavación no clasificada	m3	6.783,00	182,70	1.239.254,10
2	7 Excavación no clasificada a depósito	m3	62.603,00	142,10	8.895.886,30
2	8 Excavación no clasificada de préstamo	m3	11.582,00	426,42	4.938.796,44
2	60 Excavación en roca	m3	2.361,00	1.100,00	2.597.100,00
5	101 Mezcla asfáltica para base negra	Ton	5.408,22	1.500,00	8.112.330,00
5	102 Mezcla asfáltica para capa de rodadura	Ton	6.362,01	1.500,00	9.543.015,00
6	111 Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	33.493,00	12,00	401.916,00
6	118 Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	64.586,00	4,00	258.344,00
7	129 Sub-base granular con CBR > 40% (con transporte)	m3	4.604,00	701,10	3.227.864,40
7	131 Sub-base granular con CBR > 60% (con transporte)	m3	5.884,00	738,00	4.342.392,00
7	133 Sub-base granular con CBR > 80% (con transporte)	m3	5.726,00	738,00	4.225.788,00
13	261 Hormigón armado clase VII para Alcantarillas (con trat. sup.)	m3	98,00	27.200,00	2.665.600,00
13	266 Alcantarilla de caños de H° armado de 60 cm	m	40,00	8.120,00	324.800,00
13	281 Cabezales de H. Armado clase VII para Alcantarillas de caños	m3	10,00	27.200,00	272.000,00
27	379 Retiro y recolocación de señalización	Global	1,00	100.000,00	100.000,00
89	1302_B Ayuda para adecuación de servicios públicos - Cruce Ruta 37	Global	1,00	586.887,00	586.887,00
89	1302_C Ayuda para adecuación de servicios públicos - Nuevo Cruce Troncal P. de A.	Global	1,00	3.051.920,00	3.051.920,00
152	2134 Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico (AC-30)	Ton	297,45	15.700,00	4.669.965,00
152	2134_1 Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	349,91	21.150,00	7.400.596,50
152	2135 Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica	m3	58,00	19.320,00	1.120.560,00
153	2136 Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	40,19	22.540,00	905.882,60
151	2376 Fresaado	m3.	100,00	1.710,00	171.000,00
79	910_2 Iluminación definitiva	Global	1,00	6.701.920,82	6.701.920,82
79	910_3 Corrimiento de luminarias	Global	1,00	3.128.433,00	3.128.433,00
13	3087_1 Barreras New Jersey	m	243,00	4.000,00	972.000,00
13	5142_1 Estructura de Puente, terraplén cementado y losas de acceso (sin sobre- piso)	Global	1,00	19.198.073,50	19.198.073,50
13	287_1 Sendas Peatonales	m	473,00	3.863,00	1.634.049,00
13	287_2 Barandas de Protección Peatonal	m	846,00	3.000,00	2.538.000,00
13	2036_1 Canal de hormigón armado 0.80X0.80	m3	30,00	32.000,00	960.000,00
39	606 Refugios peatonales	c/u	2,00	150.000,00	300.000,00
300	3003_1 Suministro de Señalización de Obra Clase 3	m2	56,00	3.090,00	173.040,00
301	3011 Señales clase 2	m2	30,50	3.172,70	96.767,35
302	3024_1 Poste de caño	c/u	53,00	2.462,00	130.486,00
301	3010 Señal clase 1 (En rotonda Ruta 9)	m2	34,00	2.724,46	92.631,64
302	3024 Columnas de Hormigón	c/u	20,00	2.060,00	41.200,00
306	3057_1 Pescante con señal	c/u	1,00	224.059,00	224.059,00
306	3056 Porticos con señal	c/u	3,00	650.000,00	1.950.000,00
302	3024_2 Delineadores flexibles	c/u	10,00	1.870,00	18.700,00
41	621_1 Defensas metálicas H1 -W4	m	3.065,00	1.279,00	3.920.135,00
41	621_2 Defensas metálicas en transición H1 a new Jersey tipo F	m	16,00	4.470,00	71.520,00
41	621_3 Defensas metálicas H2 -W4	m	782,00	1.915,00	1.497.530,00
41	621_4 Defensas metálicas en transición H2 a new Jersey tipo F	m	108,00	7.175,00	774.900,00
41	3024_2 Delineadores LDS (orugas reflectivas)	Terminales señales	6,00	85.932,20	515.593,20
41	620 Amortiguador de impacto	c/u	1,00	347.771,00	347.771,00
304	3043 Línea de eje simple en caliente	m2	100,00	300,00	30.000,00
304	3044 Línea de Borde perfilado en caliente	m2	600,00	676,30	405.780,00
304	3046 Superficies	m2	66,00	600,00	39.600,00
304	5155 Borrado de pintura existente	m2	76,00	425,50	32.336,00
304	3042 Tachas reflectivas	c/u	200,00	109,00	21.800,00
304	5154 Pintado de cordones	m2	240,00	136,00	32.640,00
	Total Obra 2.2				114.981.964,85
Obra 2.3 - Pasaje a Desnivel Los Arrayanes					

02

2	6	Excavación no clasificada a depósito	m3	33.235,00	142,10	4.722.693,50
2	7	Excavación no clasificada de préstamo	m3	100.769,00	426,42	42.969.916,98
2	8	Extracción de tocones	m3	184,00	4.480,40	824.393,60
2	9	Desvío de tránsito y peatones	Global	-	1.892.060,32	0,00
3	77	Sobret transporte de Suelos	m3.km	-	11,00	0,00
5	101	Mezcla asfáltica para base negra	Ton	5.172,85	1.500,00	7.759.275,00
5	102	Mezcla asfáltica para capa de rodadura	Ton	5.485,00	1.500,00	8.227.500,00
6	111	Ejecución de tratamiento bituminoso de imprimación	m2	33.754,00	12,00	405.048,00
6	112	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	1.804,00	21,00	37.884,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	31.950,00	4,00	1.875.800,00
7	129	Sub-base granular con CBR > 40% (con transporte)	m3	5.542,00	701,10	3.885.496,20
7	131	Sub-base granular con CBR > 60% (con transporte)	m3	12.972,00	738,00	9.573.336,00
7	133	Sub-base granular con CBR > 80% (con transporte)	m3	6.402,00	738,00	4.724.676,00
9	211	Agregados Pétreos gruesos y medianos para tratamiento	m3	27,00	1.200,00	32.400,00
13	266	Alcantarilla de caños de H* armado de 60 cm	m	65,00	8.120,00	527.800,00
13	281	Alcantarilla de caños de H* armado de 80 cm	m	52,00	9.500,00	494.000,00
13	287	Cabezales de H. Armado clase VII pl/alcantarillas de caños	m3	18,50	27.200,00	503.200,00
13	282	Cordones de H* Armado Clase VII	m3	7,00	36.200,00	253.400,00
14	311	Alambrados nuevos	m	710,00	877,04	622.698,40
20	429	Retiro y recolocación de señalización	Global	1,00	100.000,00	100.000,00
32	536	Acondicionamiento de Cantero	m2	1.050,00	670,00	703.500,00
69	873	Cordón Cumeta	m	300,00	1.349,29	404.787,00
89	1302	Cordones de H* Simple	m	203,00	643,23	130.575,69
131	2113	Ayuda para adecuación de servicios públicos	Global	1,00	9.989.951,16	9.989.951,16
151	2375	Acondicionamiento de Isletas	m2	498,00	868,50	432.513,00
152	2134	Fresado	m3	200,00	1.710,00	342.000,00
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico (AC-30)	TON	284,51	15.700,00	4.466.807,00
152	2134_1	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico modificado	ton	301,68	21.150,00	6.380.532,00
152	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica	m3	16,39	19.320,00	316.654,80
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	40,50	22.540,00	912.870,00
79	910_2	Iluminación definitiva	Global	1,00	7.848.864,47	7.848.864,47
79	910_3	Corrimiento de luminarias	Global	1,00	1.674.750,00	1.674.750,00
13	5142_1	Estructura de Puente, terraplén cementado y losas de acceso (sin sobre-piso)	Global	1,00	18.399.127,00	18.399.127,00
300	3003_1	Suministro de Señalización de Obra Clase 3	m2	56,00	3.090,00	173.040,00
301	3011	Señales clase 2	m2	33,50	3.172,70	106.285,45
302	3024_1	Poste de caño	c/u	69,00	2.462,00	169.878,00
306	3057_1	Pescante con señal	c/u	2,00	224.059,00	448.118,00
301	3014_1	Señales en porticos existentes	m2	25,92	4.377,00	113.451,84
306	3057_2	Portico con señal	c/u	1,00	650.000,00	650.000,00
306	3057_3	Retiro y reubicación de portico existente	c/u	1,00	334.318,00	334.318,00
41	621_1	Defensas metalicas H1 -W4	m	512,00	1.279,00	654.848,00
41	621_2	Defensas metalicas H1 -W4	m	16,00	4.470,00	71.520,00
41	621_3	Defensas metalicas H2 -W4	m	1.405,00	1.915,00	2.690.575,00
41	621_4	Defensas metalicas en transición H2 a new Jersey tipo F	m	72,00	7.175,00	516.600,00
41	620_1	Defensas metalicas H4 - B (Smart rail)	m	48,00	6.187,00	296.976,00
41	718_1	Terminal para Defensa metalica H4-B	Unidades	4,00	76.750,00	307.000,00
41	717_1	Terminal de impacto tipo TL3	Terminales	7,00	85.932,20	601.525,40
41	620	Amortiguador de impacto	c/u	1,00	347.771,00	347.771,00
41	717_1	Baranda peatonal N1 - URPEBA	m	118,80	5.990,00	711.612,00
41	620_2	Terminal para Baranda peatonal	unidades	4,00	14.601,00	58.404,00
302	3024_2	Delineadores LDS (orugas reflectivas)	señales	111,00	82,00	91.242,00
304	3043	Línea de eje simple en caliente	m2	150,00	300,00	45.000,00
304	3044	Línea de Borde perfilado en caliente	m2	1.060,00	676,30	716.878,00
304	3046	Superficies	m2	304,00	600,00	182.400,00
304	3042	Borrado de pintura existente	m2	151,00	425,50	64.250,50
304	3042	Tachas reflectivas	c/u	300,00	109,00	32.700,00
304	5154	Pintado de cordones	m2	347,54	136,00	47.265,44
		Total Obra 2.3				147.226.108,43
		Total Obra 2 - Obra 2.1 + Obra 2.2 + Obra 2.3				434.842.029,07
		Obras Complementarias				
2	6	Excavación no clasificada	m3	-	203,00	0,00
3	77	Sobre transporte de suelos (distancia libre= 1000 metros)	m3.km	-	11,00	0,00
2	25	Escarificado, conformación y compactación de pavimento	m2	-	48,00	0,00
5	101	Mezcla asfáltica para base negra	ton	-	1.806,00	0,00
5	102	Mezcla asfáltica para capa de rodadura	ton	3.065,00	1.806,00	5.535.390,00
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	-	12,00	0,00
6	112	Ejecución de tratamiento bituminoso doble	m2	-	40,00	0,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	25.000,00	7,00	175.000,00
7	129	Sub-base granular CBR > 40% (con transporte)	m3	-	779,00	0,00
7	133	Sub-base granular CBR > 60% (con transporte)	m3	-	820,00	0,00
7	135	Base granular CBR > 80% (con transporte)	m3	-	779,00	0,00
9	211	Material granular para bacheo	m3	-	1.089,00	0,00
13	273	Agregados pétreos gruesos y medianos para tratamiento	m3	-	1.200,00	0,00
13	275	Alcantarillas de caños de H.Armado de 50 cm (sin cabezales)	m	-	5.800,00	0,00
13	281	Alcantarillas de caños de H.Armado de 80 cm (sin cabezales)	m	-	9.500,00	0,00
39	606	Refugios peatonales	m3	-	32.000,00	0,00
41	621_1	Suministro y colocación de defensas metalicas L1 287 o 289	c/u	-	150.000,00	0,00
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	m	166,58	2.200,00	0,00
152	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica	ton	10,00	19.062,00	3.213.471,96
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluido asfáltico	m3	10,00	19.860,00	198.600,00
304	3037	Línea de eje aplicada en frío	m2	-	22.540,00	0,00
304	3038	Borde aplicada en frío	m2	-	170,00	0,00
304	3039	Amantillo aplicada en frío	m2	-	170,00	0,00
301	3011_1	Señalización vertical(clase 2)	m2	-	7.500,00	0,00
2	2176	Perfilado	km	-	30.000,00	0,00
41	620	Ala terminal defensa metalica instalada (MASH TL3 o superior)	c/u	-	110.000,00	0,00
306	3056_2	Portico L>14m	m2	-	824.000,00	0,00
301	3011_2	Señales en Portico instaladas	c/u	-	3.700,00	0,00
302	3024_1	Poste parapeto flexible	m2	-	1.600,00	0,00
		SUB-TOTALES OBRAS COMPLEMENTARIAS				9.122.461,96
		SUB-TOTALES OBRAS OBLIGATORIAS				457.769.848,03
1	1	Movilización	Global	-	19.000.000,00	0,00
82	915 a	Automóvil sin chofer	veh-mes	18,00	50.000,00	900.000,00
81	914 b	Camioneta con chofer	veh-mes	-	90.000,00	0,00
89	929	Alojamiento para Inspección	Casa.mes	-	35.000,00	0,00
89	930	Alojamiento para Director de Obra	per.mes	-	37.000,00	0,00
		Sub Total				900.000,00
		SUB-TOTALES OBRAS OBLIGATORIAS				457.769.848,03
		Tareas extraordinarias de Mantenimiento				
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura CAC S12	ton.	5.230,00	1.500,00	7.845.000,00
5	103_1	Mezcla asfáltica para bacheo (espesor parcial)	ton.	1.000,00	2.474,00	2.474.000,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2.	4.500,00	4,00	18.000,00
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	ton	55,00	15.700,00	863.500,00
152	2137	modificado	ton	287,65	21.150,00	6.083.797,50
154	2138	Suministro, transporte y elaboración de emulsión modificada	m3.	1,80	19.320,00	34.776,00
151	2376	Fresado	m3.	100,00	1.710,00	171.000,00
151	2375_1	Fresado	m2.	5.000,00	85,00	425.000,00
304	3042	Tachas instaladas	c/u	1.000,00	145,00	145.000,00
304	3043	Línea de eje aplicada en caliente	m2.	1.000,00	370,00	370.000,00
304	3044_2	Borde con resalto	m2.	500,00	900,00	450.000,00
304	3046_1	Superficies aplicado en caliente	m2.	200,00	782,00	156.400,00
		SUB-TOTAL TEM				19.036.473,50
		GESTIÓN Y CONSERVACIÓN (MANTENIMIENTO)				
		Mantenimiento de Estándares				
2	2088	Calzada y banquina	Km.mes	3.320,00	6.480,00	21.513.600,00
2	2044	Obras de arte menor y taja de dominio publico	Km.mes	3.320,00	8.500,00	28.220.000,00
429	2405	Seguridad vial	Km.mes	3.320,00	9.670,00	32.104.400,00
427	4395	Obras de Arte Mayor	m.mes	53.695,56	195,00	10.470.634,20
81	915 a	Automóvil sin chofer	Veh.mes	40,00	50.000,00	2.000.000,00
81	914 b	Camioneta con chofer	Veh.mes	40,00	90.000,00	3.600.000,00
89	930	Alojamiento para el Director del Contrato	per.mes	10,00	37.000,00	370.000,00
		SUB-TOTALES MANTENIMIENTO DE ESTANDARES				98.278.634,20
		Recuperación ambiental				
407	4063	Elementos de contralor	Global	0,81	23.500.000,00	19.035.000,00
17	382	Señalización de obra	Global	0,81	7.000.000,00	2.520.000,00
300	3003	Suministro de señalización de obra clase 2	m2.	75,00	3.900,00	292.500,00
301	3011	Señales Clase 2 instaladas (no incluye poste)	m2.	450,00	4.420,00	1.989.500,00
302	3027	Poste de hormigon para señales instaladas	m3	10,00	45.000,00	450.000,00
2	2001	Control de la calidad	mes	-	75.000,00	0,00
83	916	Suministro de locomoción s/chof.s/comb.	Casa.mes	-	42.000,00	0,00
89	929_1	Oficina Dirección de obras	Casa.mes	-	37.000,00	0,00
		SUB-TOTALES				27.526.500,00
		SUB-TOTALES GESTIÓN Y CONSERVACIÓN				144.841.607,70
		SUB-TOTAL SIN IVA				602.611.455,73

ANEXO II

A handwritten blue checkmark is located in the lower-middle section of the page.

GRUPO	RUBRO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Metrage	P. Unit. \$ básico	Total	May-22	Abr-22	Mar-22	Feb-22	Ene-22	ACUM A dic 21	ACUM AL 31/12/2	May-22
OBRAS OBLIGATORIAS														
Obra 1 - Ampliación 2 - Item 11 - Ruta 99 tramo Ruta 9 - 83K500 (senda a														
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura CAC S12	ton.	3.168,00	1.500,00	4.752.000,00	0,00	0,00	0,00	4.752.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	103_1	Mezcla asfáltica para bacheo (espesor parcial)	ton.	500,00	2.474,00	1.237.000,00	0,00	0,00	0,00	618.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2.	33.000,00	4,00	132.000,00	0,00	0,00	0,00	132.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79	910_1	Peaje	Global	1,00	967.807,00	967.807,00	0,00	0,00	483.903,50	483.903,50	0,00	0,00	0,00	0,00
152	2134	asfáltico	ton	27,50	15.700,00	431.750,00	0,00	0,00	215.875,00	215.875,00	0,00	0,00	0,00	0,00
152	2134	asfáltico modificado	ton	174,24	21.150,00	3.685.176,00	0,00	0,00	3.685.176,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
154	2138	asfáltica modificada	m3.	13,20	19.320,00	255.024,00	0,00	0,00	255.024,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
151	2376	Fresado	m3.	100,00	1.710,00	171.000,00	0,00	0,00	85.500,00	85.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
151	2375_1	Fresado	m2.	2.000,00	85,00	170.000,00	0,00	0,00	85.000,00	85.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	3042	Tachas instaladas	c/u	720,00	145,00	104.400,00	0,00	0,00	104.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	3043	Línea de eje aplicada en caliente	m2.	300,00	370,00	111.000,00	0,00	0,00	111.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	3044_2	Borde con resalto	m2.	900,00	900,00	810.000,00	0,00	0,00	810.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	3046_1	Superficies aplicado en caliente	m2.	100,00	782,00	78.200,00	0,00	0,00	78.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Total Obra 1				12.905.357,00	0,00	0,00	11.416.578,50	483.903,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Obra 2 - Pasajes a Desnivel														
Obra 2.1 - Pasaje a Desnivel B° Solís														
2	6	Excavación no clasificada	m3	662,00	182,70	120.947,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	7	Excavación no clasificada a depósito	m3	1.982,00	142,10	281.642,20	2.883.919,50	0,00	0,00	0,00	14.082,11	0,00	0,00	0,00
2	8	Excavación no clasificada de préstamo	m3	72.885,00	426,42	31.083.885,90	40.651.369,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	26	Ejecución de ensanche de plataforma	m	1.453,00	150,00	217.950,00	0,00	0,00	108.975,00	108.975,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	77	Sobretorre de Suelos	m3.km	0,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	101	Mezcla asfáltica para base negra	Ton	8.425,20	1.500,00	12.637.800,00	8.813.325,00	0,00	0,00	0,00	631.890,00	0,00	0,00	631.890,00
5	102	Mezcla asfáltica para capa de rodadura	Ton	8.083,60	1.500,00	12.125.400,00	6.758.715,00	0,00	0,00	2.425.080,00	1.818.810,00	0,00	0,00	606.270,00
6	111	Ejecución de riebo bituminoso de imprimación	m2	36.651,00	12,00	439.812,00	293.281,20	0,00	0,00	17.592,48	87.962,40	0,00	0,00	0,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	109.953,00	4,00	439.812,00	169.165,68	0,00	0,00	109.953,00	80.963,03	0,00	0,00	0,00
7	129	Sub-base granular con CBR > 40% (con transporte)	m3	5.774,00	701,10	4.048.151,40	3.401.411,48	0,00	0,00	213.060,60	213.060,60	0,00	0,00	0,00
7	131	Sub-base granular con CBR > 60% (con transporte)	m3	5.774,00	738,00	4.261.212,00	3.064.604,04	0,00	0,00	213.060,60	213.060,60	0,00	0,00	0,00
7	133	Sub-base granular con CBR > 80% (con transporte)	m3	5.774,00	738,00	4.261.212,00	3.086.013,42	0,00	0,00	213.060,60	213.060,60	0,00	0,00	0,00
		Hormigón armado clase VII para (protección de												
13	263	Oleoducto)	m3	23,00	27.200,00	625.600,00	625.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	266	Alcantarilla de caños de H° armado de 60 cm	m	12,00	8.120,00	97.440,00	428.736,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	267	Alcantarilla de caños de H° armado de 80 cm	m	25,00	9.500,00	237.500,00	470.250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Cabezales de H. Armado clase VII p/alcantarillas de												
13	281	caños	m3	9,00	27.200,00	244.800,00	244.800,00	0,00	0,00	97.920,00	73.440,00	0,00	0,00	0,00
17	379	Retiro y recolocación de señalización	Global	1,00	100.000,00	100.000,00	11.000,00	0,00	0,00	20.000,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00
20	429	Acondicionamiento de Cantero	m2	1.073,00	670,00	718.910,00	7.189,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	429_1	Acondicionamiento de Isletas	m2	1.871,00	670,00	1.253.570,00	0,00	0,00	1.002.856,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	536	Cordón Cuneta	m	634,00	1.349,29	855.449,86	0,00	0,00	171.089,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	588	Demolición de Estructura de Hormigón armado	Global	3,00	200.000,00	600.000,00	40.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	632	Demolición y retiro de pavimento	m2	3.070,00	1.353,00	4.153.710,00	2.685.705,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	420.000,00
69	873	Cordones de H° Simple	m	748,00	643,30	481.188,40	481.188,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.038.427,50
		Estructura de Puente, terraplén cementado y losas de												
13	5142_1	acceso (sin sobre- piso)	Global	1,00	27.206.428,60	27.206.428,60	24.893.882,17	0,00	0,00	0,00	2.448.578,57	0,00	0,00	0,00
79	910_2	Iluminación definitiva	Global	1,00	8.454.061,55	8.454.061,55	2.113.515,39	0,00	0,00	4.227.030,78	2.113.515,39	0,00	0,00	0,00
79	910_3	Corrimiento de luminarias	Global	1,00	5.384.720,00	5.384.720,00	4.772.933,53	0,00	0,00	0,00	269.236,00	0,00	0,00	0,00
		Alcantarillas de Ho. Prefabricadas - Piezas marcos												
13	5142_2	2,5x2,5 largo de la pieza 1,5m (Dimensiones de la pieza: Ancho exterior 2,9 m; ancho interior 2,5 m; Altura de la pieza con lepa 2,9 m. Total 97 piezas	Global	1,00	14.825.639,00	14.825.639,00	5.894.912,25	0,00	0,00	741.281,95	741.281,95	2.965.127,80	4.447.691,70	0,00
13	263	Alcantarillas de accesos a Solís	m3	130,00	27.200,00	3.536.000,00	3.671.592,00	0,00	0,00	35.360,00	0,00	0,00	0,00	0,00
151	2375	Fresado	m2	290,00	85,00	24.650,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
151	2376	Fresado	m3	23,00	1.710,00	39.330,00	335.084,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico (AC-30)	Ton	463,39	15.700,00	7.275.223,00	4.135.225,41	0,00	0,00	363.761,15	363.761,15	0,00	0,00	363.761,15
152	2134_1	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico (AM2)	Ton	444,60	21.150,00	9.403.290,00	6.600.740,81	0,00	0,00	470.164,50	940.329,00	0,00	0,00	470.164,50
152	2135	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	45,00	19.320,00	869.400,00	715.110,48	0,00	0,00	0,00	43.470,00	0,00	0,00	43.470,00
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	45,00	22.540,00	1.014.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.715,00
300	3003_1	Suministro de Señalización de Obra Clase 3	m2	56,00	3.090,00	173.040,00	122.889,30	0,00	0,00	8.652,00	6.921,60	0,00	0,00	8.652,00
301	3011	Señales clase 2	m2	34	3.172,70	107.871,80	107.871,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
302	3024_1	Poste de caño	c/u	49	2.462,00	120.638,00	120.638,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
306	3057_1	Pescante con señal	c/u	2	224.059,00	448.118,00	448.118,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
301	3014_1	Señales en porticos existentes	m2	51,84	4.377,00	226.903,68	226.903,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
302	3024_2	Delimitadores flexibles	c/u	10	1.870,00	18.700,00	0,00	0,00	4.675,00	4.675,00	3.740,00	0,00	0,00	0,00
41	621_1	Defensas metálicas H1 - W4	m	2372	1.279,00	3.033.788,00	0,00	0,00	758.447,00	758.447,00	606.757,60	0,00	0,00	0,00
41	621_2	Defensas metálicas en transición H1 a new Jersey tipo F	m	80	4.470,00	357.600,00	357.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	621_3	Defensas metálicas H2 - W4	m	2034	1.915,00	3.895.110,00	3.895.110,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	621_4	Defensas metálicas en transición H2 a new Jersey tipo F	m	252	7.175,00	1.808.100,00	1.808.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	621_5	Defensas H2-W2	m	301	2.885,00	868.385,00	868.385,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	621_6	Defensa H4 - B (Smart rail)	m	43	6.187,00	266.041,00	266.041,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	620_1	Terminal para Defensa metálica H4-B	Unidades	4	76.749,00	306.996,00	306.996,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	718_1	Terminal de impacto tipo TL3	Terminales	6	85.932,00	515.592,00	515.592,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	717_1	Baranda peatonal NI - URPEBA	m	193,1	5.990,00	1.156.669,00	0,00	0,00	289.167,25	289.167,25	231.333,80	0,00	0,00	0,00
41	620_2	Terminal para Baranda peatonal	unidades	4	14.601,00	58.404,00	0,00	0,00	14.601,00	14.601,00	11.680,80	0,00	0,00	0,00
302	3024_2	Delimitadores LDS (orugas reflectivas)	señales											

152	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica	m3	58,00	19.320,00	1.120.560,00	728.364,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	40,19	22.540,00	905.882,60	588.823,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
151	2376	Fresado	m3	100,00	1.710,00	171.000,00	171.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79	910_2	Iluminación definitiva	Global	1,00	6.701.920,82	6.701.920,82	3.350.960,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
79	910_3	Corrimiento de luminarias	Global	1,00	3.128.433,00	3.128.433,00	3.284.854,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	3087_1	Barreras New Jersey	m	243,00	4.000,00	972.000,00	388.800,00	583.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	5142_1	Estructura de Puente, terraplén cementado y losas de acceso (sin sobre- piso)	Global	1,00	19.198.073,50	19.198.073,50	18.814.112,03	383.961,47	0,00	0,00	0,00	0,00
13	287_1	Sendas Peatonales	m	423,00	3.863,00	1.634.049,00	1.634.049,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	287_2	Barandas de Protección Peatonal	m	846,00	3.000,00	2.538.000,00	507.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	2036_1	Canal de hormigón armado 0.80x0.80	m3	30,00	32.000,00	960.000,00	960.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	606	Refugios peatonales	c/u	2,00	150.000,00	300.000,00	300.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300	3003_1	Suministro de Señalización de Obra Clase 3	m2	56,00	3.090,00	173.040,00	64.890,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
301	3011	Señales clase 2	m2	30,5	3.172,70	96.767,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
302	3024_1	Poste de caño	c/u	53	2.462,00	130.486,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
301	3010	Señal clase 1 (En rotonda Ruta 9)	m2	34	2.724,46	92.631,64	46.315,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
302	3024	Columnas de Hormigón	c/u	20	2.060,00	41.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
306	3057_1	Pescante con señal	c/u	1	224.059,00	224.059,00	44.811,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
306	3056	Porticos con señal	c/u	3	650.000,00	1.950.000,00	1.950.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
302	3024_2	Delineadores flexibles	c/u	10	1.870,00	18.700,00	18.700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	621_1	Defensas metálicas H1 -W4	m	3065	1.279,00	3.920.135,00	3.920.135,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	621_2	Defensas metálicas H2 -W4	m	16	4.470,00	71.520,00	71.520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	621_3	Defensas metálicas H2 -W4	m	782	1.915,00	1.497.530,00	1.497.530,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	621_4	Defensas metálicas en transición H2 a new Jersey tipo F	m	108	7.175,00	774.900,00	774.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	718_1	Terminal de impacto tipo TL3	Terminales señales	6	85.932,20	515.593,20	515.593,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	3024_2	Delineadores LDS (orugas reflectivas)	c/u	100	811,00	81.100,00	81.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	620	Amortiguador de impacto	c/u	1	347.771,00	347.771,00	347.771,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	3043	Línea de eje simple en caliente	m2	100	300,00	30.000,00	60.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	3044	Línea de Borde perfilado en caliente	m2	600	676,30	405.780,00	324.624,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	3046	Superficies	m2	66	600,00	39.600,00	31.680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	5155	Borrado de pintura existente	m2	76	425,50	32.338,00	25.870,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	3042	Tachas reflectivas	c/u	200	109,00	21.800,00	17.440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	5154	Pintado de cordones	m2	240	136,00	32.640,00	26.112,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Total Obra 2.2				114.981.954,85	113.640.913,88	1.267.161,47	0,00	0,00	0,00	0,00
Obra 2.3 - Paseaje a Desnivel Los Arrayanes												
2	6	Excavación no clasificada a depósito	m3	33.235,00	142,10	4.722.693,50	4.486.239,10	236.454,40	0,00	0,00	0,00	0,00
2	7	Excavación no clasificada de préstamo	m3	100.769,00	426,42	42.969.916,98	40.182.420,26	2.861.414,04	0,00	0,00	0,00	0,00
2	8	Extracción de tocones	m3	184,00	4.480,00	824.393,60	824.393,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	9	Desvío de tránsito y peatones	Global	0,00	1.892.060,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	77	Sobret transporte de Suelos	m3.km	0,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	101	Mezcla asfáltica para base negra	Ton	5.172,85	1.500,00	7.759.275,00	6.120.245,63	775.927,50	0,00	0,00	0,00	0,00
5	102	Mezcla asfáltica para capa de rodadura	Ton	5.485,00	1.500,00	8.227.500,00	4.554.975,00	411.375,00	1.645.500,00	0,00	0,00	0,00
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	33.754,00	12,00	405.048,00	175.761,60	81.009,60	81.009,60	60.757,20	0,00	0,00
6	112	Ejecución de tratamiento bituminoso simple	m2	1.804,00	21,00	37.884,00	0,00	37.884,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	31.950,00	4,00	127.800,00	26.835,76	26.087,30	25.560,00	25.560,00	0,00	0,00
7	129	Sub-base granular con CBR > 40% (con transporte)	m3	5.542,00	701,10	3.885.496,20	3.130.358,98	388.549,62	388.549,62	0,00	0,00	0,00
7	131	Sub-base granular con CBR > 60% (con transporte)	m3	12.972,00	738,00	9.573.336,00	8.874.922,32	478.666,80	287.200,08	0,00	0,00	0,00
7	133	Sub-base granular con CBR > 80% (con transporte)	m3	6.402,00	738,00	4.724.676,00	2.446.071,48	944.935,20	1.181.169,00	188.987,04	0,00	0,00
9	211	Agregados Pétreos gruesos y medianos para tratamiento	m3	27,00	1.200,00	32.400,00	0,00	32.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	266	Alcantarilla de caños de H° armado de 60 cm	m	65,00	8.120,00	527.800,00	487.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	267	Alcantarilla de caños de H° armado de 80 cm	m	52,00	9.500,00	494.000,00	771.780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	281	Cabezales de H. Armado clase VII p/alcantarillas de caños	m3	18,50	27.200,00	503.200,00	145.329,60	357.870,40	0,00	0,00	0,00	0,00
13	282	Cordones de H° Armado Clase VII	m3	7,00	36.200,00	253.400,00	0,00	12.670,00	126.700,00	114.030,00	0,00	0,00
14	311	Alambrados nuevos	m	710,00	877,04	622.698,40	0,00	622.698,40	0,00	0,00	0,00	0,00
17	379	Retiro y recolocación de señalización	Global	1,00	100.000,00	100.000,00	100.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	429	Acondicionamiento de Camión	m2	1.050,00	670,00	703.500,00	0,00	351.750,00	351.750,00	0,00	0,00	0,00
32	536	Cordón Cuneta	m	300,00	1.349,29	404.787,00	0,00	0,00	404.787,00	0,00	0,00	0,00
69	873	Cordones de H° Simple	m	203,00	643,23	130.575,69	0,00	65.287,85	65.287,85	0,00	0,00	0,00
89	1302	Ayuda para adecuación de servicios públicos	Global	1,00	9.989.951,16	9.989.951,16	9.989.951,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
131	2113	Acondicionamiento de Isletas	m2	498,00	868,50	432.513,00	0,00	432.513,00	0,00	0,00	0,00	0,00
151	2375	Fresado	m3	200,00	1.710,00	342.000,00	224.950,50	117.049,50	0,00	0,00	0,00	0,00
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico (AC-30)	TON	284,51	15.700,00	4.466.807,00	3.729.678,76	357.344,56	0,00	0,00	0,00	0,00
152	2134_1	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico modificado	ton	301,68	21.150,00	6.380.532,00	2.968.885,28	638.053,20	1.276.106,40	1.276.106,40	0,00	0,00
152	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica	m3	16,39	19.320,00	316.654,80	253.323,84	47.498,22	15.832,74	0,00	0,00	0,00
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	40,50	22.540,00	912.870,00	337.761,90	182.574,00	273.861,00	118.673,10	0,00	0,00
79	910_2	Iluminación definitiva	Global	1,00	7.848.864,47	7.848.864,47	1.177.329,67	0,00	2.354.659,34	4.316.875,46	0,00	0,00
79	910_3	Corrimiento de luminarias	Global	1,00	1.674.750,00	1.674.750,00	1.675.211,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	5142_1	Estructura de Puente, terraplén cementado y losas de acceso (sin sobre- piso)	Global	1,00	18.399.127,00	18.399.127,00	18.399.127,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300	3003_1	Suministro de Señalización de Obra Clase 3	m2	56,00	3.090,00	173.040,00	123.600,00	8.652,00	8.652,00	0,00	0,00	0,00
301	3011	Señales clase 2	m2	33,5	3.172,70	106.285,45	0,00	0,00	53.142,73	53.142,73	0,00	0,00
302	3024_1	Poste de caño	c/u	69	2.462,00	169.878,00	0,00	0,00	84.939,00	84.939,00	0,00	0,00
306	3057_1	Pescante con señal	c/u	2	224.059,00	448.118,00	0,00	0,00	224.059,00	224.059,00	0,00	0,00
301	3014_1	Señales en porticos existentes	m2	25,92	4.377,00	113.451,84	0,00	0,00	56.725,92	56.725,92	0,00	0,00
306	3057_2	Portico con señal	c/u	1	650.000,00	650.000,00	0,00	0,00	325.000,00	325.000,00	0,00	0,00
306	3057_3	Retiro y reubicación de portico existente	c/u	1	334.318,00	334.318,00	0,00	167.159,00	167.159,00	0,00	0,00	0,00
41	621_1	Defensas metálicas H1 -W4	m	512	1.279,00	654.848,00	0,00	0,00	327.424,00	327.424,00	0,00	0,00
41	621_2	Defensas metálicas en transición H1 a new Jersey tipo F	m	16	4.470,00	71.520,00	0,00	0,00	35.760,00	35.760,00	0,00	0,00
41	621_3	Defensas metálicas H2 -W4	m	1405	1.915,00	2.690.575,00	0,00	0,00	1.345.287,50	1.345.287,50	0,00	0,00
41	621_4	Defensas metálicas en transición H2 a new Jersey tipo F	m	72	7.175,00	516.600,00	0,00	0,00	258.300,00	258.300,00	0,00	0,00
41	621_6	Defensa H4 - B (Smart rail)	m	48	6.187,00	296.976,00	0,00	0,00	148.488,00	148.488,00	0,00	0,00
41	620_1	Terminal para Defensa metálica H4-B	Unidades	4	76.750,00	307.000,00	0,00	0,00	153.500,00	153.500,00	0,00	0,00
41	718_1	Terminal de impacto tipo TL3	Terminales	7	85.932,20	601.525,40	0,00	0,00	300.762,70	300.762,70	0,00	0,00
41	620	Amortiguador de impacto	c/u	1	347.771,00	347.771,00	0,00	0,00	173.885,50	173.885,50	0,00	0,00
41	717_1	Baranda peatonal N1 - URPEBA	m	118,8	5.990,00	711.612,00	0,00	0,00	355.806,00	355.806,00	0,00	0,00
41	620_2	Terminal para Baranda peatonal	unidades	4	14.601,00	58.404,00	0,00	0,00	29.202,00	29.202,00	0,00	0,00
302	3024_2	Delineadores LDS (orugas reflectivas)	señales	111	822,00	91.242,00	0,00	0,00	45.621,00	45.621,00	0,00	0,00
304	3043	Línea de eje simple en caliente	m2	150	300,00	45.000,00	45.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
304	3044	Línea de Borde perfilado en caliente	m2	1060	676,30	716.878,00	0,00	501.814,60	215.063,40	0,00	0,00	0,00</