

## CONTRATO DE OBRA

El día 10 de noviembre de 2022, **POR UNA PARTE:** Ec. José Luis Puig Folle, titular de la cédula de identidad N° 1.376.455-4 y el Ing. Ramón Díaz Velazco, titular de la cédula de identidad N° 1.297.316-4., actuando en nombre y representación de la **CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY S.A.** (en adelante el Contratante), constituyendo domicilio en Rincón 528 piso 5°. **POR OTRA PARTE:** El Ing. Carlos Terreno, titular de la cédula de identidad número 1.710.447-3, actuando en nombre y representación de **SERVIAM S.A.**, constituyendo domicilio en la calle Treinta y Tres 413, **CONVIENEN LO SIGUIENTE:**

**PRIMERO – ANTECEDENTES:** I) La Corporación Vial del Uruguay S.A. llamó a Licitación N° M/86 para la ejecución de obra **“Rehabilitación y Mantenimiento por Niveles de Servicio en Ruta 3, tramo: Río San José (km95) – Arroyo Grande (km243)”** habiéndose recibido las ofertas el día 05 de julio de 2022. II) Por resolución del Directorio del día 05 de octubre de 2022, se adjudicaron los trabajos de referencia a la empresa SERVIAM S.A.

**SEGUNDO – OBJETO:** El Contratista se obliga a ejecutar los trabajos designados: **“Rehabilitación y Mantenimiento por Niveles de Servicio en Ruta 3, tramo: Río San José (km95) – Arroyo Grande (km243)”**, de acuerdo con las leyes, decretos y reglamentos vigentes, los documentos de licitación; las enmiendas, aclaraciones y comunicados efectuados por el Contratante relativos a los trabajos durante el plazo del llamado a licitación; la propuesta presentada por el Contratista y las órdenes de servicio que sean impartidas al Contratista para la ejecución de estos trabajos.

**TERCERO – PRECIO:** El Contratante abonará al Contratista por el presente contrato, la suma básica de **\$420.697.806,00** (pesos uruguayos cuatrocientos veinte millones seiscientos noventa y siete mil ochocientos seis con 00/100) sin impuestos. Este precio resulta del Anexo I que forma parte integrante de este contrato, de acuerdo a lo ofertado por el Contratista. Los pagos se harán efectivos a los veintiocho días calendario subsiguiente al mes del certificado.

En el caso de que el día 28 sea un día inhábil se entenderá que se prorroga hasta el primer día hábil siguiente. Se consideran días hábiles para efectuar el pago, aquellos en que funcionen las oficinas del contratante y se efectuará dentro del horario fijado para ello.

**CUARTO – MONTO IMPONIBLE:** Se autoriza una partida máxima por concepto de monto imponible de jornales básicos de **\$46.276.759,00** (pesos uruguayos cuarenta y seis millones doscientos setenta y seis mil setecientos cincuenta y nueve con 00/100) a efectos del pago de las leyes sociales por parte del Contratante, al Banco de Previsión Social. El Contratista indicará en forma expresa el monto imponible de jornales del personal directamente afectado a la obra, al que deberá estarse inicialmente. El Contratista, luego de presentar las planillas en el B.P.S., realizará 3 copias de las mismas y las entregará junto con el prefacturado (formulario de pago azul y blanco) que expide el Banco de Previsión Social, en la Gerencia de Programación del

Concedente (Rincón 575-sexto piso). Las planillas podrán ser entregadas en la citada Gerencia hasta un día hábil posterior al vencimiento de la presentación de nómina de B.P.S.

En caso de superarse el monto básico tope de leyes, ajustado según ampliaciones o reducciones del contrato, obras extraordinarias ordenadas por la Dirección de Obra, modificaciones del plazo contractual u otras variaciones del tope inicial, la Contratante procederá a notificar al contratista. Este dispondrá de un plazo de 3 (tres) días hábiles para evacuar la vista conferida; cumplido o vencido el mismo, la Contratante resolverá en consecuencia.

Las aportaciones posteriores que superen el Monto Imponible asignado, según resulte de las planillas de declaración de personal presentadas por el Contratista, se descontarán de los créditos que tuviera el Contratista con el Contratante.

Las multas ocasionadas por la no presentación en tiempo y forma de las planillas serán deducidas en los certificados de obra.

A los efectos de realizar el descuento de la partida de monto imponible, se tomará la suma del monto imponible de cada planilla mensual de declaración al BPS (contratistas y subcontratistas) generados en cada mes, y el complemento de Cuota Mutual dividido por el porcentaje de aporte por leyes sociales al momento de la apertura de la licitación. Esta suma será llevada a valores básicos por el cociente de jornales básicos y del mes en cuestión.

**QUINTO – FORMA Y LUGAR DE PAGO:** Los pagos se harán efectivos, en pesos uruguayos, por el Contratante en el domicilio del mismo, a los veintiocho días calendario subsiguiente al mes del certificado. Luego de comunicado el monto del certificado de obra al Contratista, éste dispondrá de un plazo de 1(un) día hábil para presentar la factura.

El plazo para el pago del certificado, se interrumpirá en la misma cantidad de días calendario que la demora en presentar la planilla y factura de aportaciones por concepto de seguridad social ante la Gerencia de Programación del Concedente. Si la presentación de los documentos mencionados, supera los 3 (tres) días hábiles del plazo pactado en la cláusula Cuarto del presente contrato, se aplicará una multa de un 5% del total del importe a abonar, o de un 10% si la presentación supera el quinto día hábil del plazo original.

El pago de IVA de las facturas correspondientes a los certificados de obra, se realizará mediante certificados de crédito una vez que sean emitidos por la Dirección General Impositiva (DGI).

En las situaciones que el Contratista prevea cesiones de crédito provenientes del certificado de obra, deberá acompañar con la factura, una petición firmada por el representante legal de la empresa notificando a la Contratante esa intención. Dicha cesión o el aviso de su desistimiento, deberá concretarse en el término de 5 (cinco) días hábiles. Vencido dicho término, el plazo de 28 (veintiocho) días para el pago del certificado, se interrumpirá en el mismo número de días calendario que la demora en presentar la petición mencionada, aplicándose este criterio tanto para los descuentos como para los recargos.

De realizarse pagos atrasados o adelantados, se aplicarán recargos o descuentos respectivamente, que serán calculados sobre las cantidades líquidas en moneda nacional atrasadas o anticipadas en cada certificado.

A los efectos del cálculo de los descuentos y recargos, se tomará como tasa activa vigente de ese momento la tasa de interés determinada como promedio aritmético de las tasas de empresas de intermediación financiera, en moneda nacional no reajutable para empresas, para plazos menores y mayores a 1 (un) año, calculadas por el BCU para los 3 (tres) meses previos al anterior al que se hubieran ejecutado las obras que se liquidan.

Cuando se adeuden conjuntamente crédito y recargo, las imputaciones de pago se harán en primer término al recargo.

Si el descuento o recargo por pago anticipado o atrasado en su caso no se pudiera efectuar en el mismo certificado de obra que se abona, el Contratante de oficio podrá liquidar las diferencias correspondientes en los certificados subsiguientes.

En caso de discrepancia con el monto total de un certificado, se liquidará la cantidad sobre la que exista acuerdo. Si la reclamación del contratista resultara correcta, sobre la diferencia reclamada correrá el interés correspondiente. Las entregas parciales estarán sujetas a las rectificaciones que puedan resultar de la liquidación final.

Si el Contratista tuviera alguna deuda con el Contratante, y se le correspondiera abonar intereses, los mismos serán deducidos de su deuda en compensación.

Si el Contratista hubiera generado a la Contratante deuda con el BPS, no tendrá derecho a que se liquiden intereses, si correspondieran, por hasta el monto generado.

El Contratista únicamente tendrá derecho a cobrar recargos cuando acredite fehacientemente haber cumplido con los plazos establecidos para la presentación de facturas, haya presentado en tiempo y forma las planillas de aportaciones por concepto de seguridad social al BPS y, no haya generado deudas al Contratante por este concepto.

Todos los trabajos y gastos afectados y derivados del contrato estarán incluidos en la cotización de los ítems correspondientes, por lo que no serán objeto de pago por separado.

El Contratante no pagará los rubros de las obras para los cuales no se hayan especificado precios en el Cuadro de metrajes, y se entenderá que están incluidos en otros precios del contrato.

De acuerdo con el Art. 30.6, de la Sección V del Pliego de Licitación, el Contratante declara que no certificará montos de obra que superen lo establecido en el Preventivo de flujo de fondos (PFF) presentado por la empresa adjudicataria y aceptado por el Contratante y el Concedente de la concesión.

El último certificado de obra será retenido hasta tanto se compruebe que no existen adeudos generados para el Contratante por esta contratación, y que el Contratista declare que no tiene nada que reclamarle por ningún concepto.

**SEXO – PLAZO:** El plazo para la ejecución de los trabajos será de 48 (cuarenta y ocho) meses contados a partir de la fecha del Acta de Replanteo, instrumentado de acuerdo a lo establecido en los Documentos de licitación que rigen esta contratación, sin perjuicio de los plazos parciales previstos en las especificaciones técnicas. Las obras objeto del presente contrato podrán dar comienzo una vez realizada la inscripción de las mismas en el Banco de Previsión Social (BPS).

**SEPTIMO – EQUIPAMIENTO:** El Contratista queda comprometido a disponer en tiempo y forma el equipo incluido en su oferta y que el Contratante considere imprescindible para el buen cumplimiento de este contrato. Todo retiro, modificación o sustitución de equipos requerirá el consentimiento previo del Director de Obra.

**OCTAVO – PLAN DE DESARROLLO DE LOS TRABAJOS Y PREVENTIVO DE FLUJO DE FONDOS:** De acuerdo a lo previsto en los Documentos de licitación que rigen esta contratación se ha procedido a la adecuación del Plan de desarrollo de los trabajos y el correspondiente Preventivo del flujo de fondos presentado por el Contratista en su oferta, el que se anexa a este contrato como parte integrante del mismo en el Anexo II.

**NOVENO – GARANTIA:** El Contratista constituyó garantía de fiel cumplimiento del contrato, mediante seguro de fianza de Banco Seguro del Estado, póliza N° 6088930/0 por un monto de USD 510.000.- (dólares estadounidenses quinientos diez mil).

**DECIMO – MULTAS:** Se estará a lo dispuesto en el Pliego que rige la presente Licitación. Las multas se descontarán indistintamente de los certificados de obra, de la garantía de fiel cumplimiento del contrato, de cualquier otro pago que adeude al Contratista por cualquier concepto, o bien si no se le adeudara nada, considerarlas una deuda del Contratista.

**DECIMOPRIMERO – NO CUMPLIMIENTO DE NORMAS:** El Contratista queda obligado a dar cumplimiento a todas las disposiciones legales y reglamentarias vigentes aplicables a la presente contratación y en especial a la normativa laboral, convenios y laudos laborales. Deberá incluir en sus relaciones contractuales con los respectivos subcontratistas, la obligación de éstos de cumplir con todas las normas mencionadas anteriormente y será responsable solidaria e indivisiblemente de cualquier incumplimiento al respecto.

**DECIMOSEGUNDO – RESPONSABILIDAD:** El Contratista deberá dar cumplimiento a todas las obligaciones emanadas de los documentos que forman parte de esta contratación y será de su exclusivo cargo todo riesgo y daño derivado de la ejecución del contrato, causado a sus empleados, al Contratante, a terceros y a bienes públicos y privados. En el caso de que el Contratante deba responder por obligaciones del Contratista de cualquier especie, el Contratante tendrá la potestad de repetir la totalidad del monto pagado (incluido los gastos vinculados en forma directa o indirecta, costos y costas legales) contra el Contratista o contra los Socios o Directores de ésta, los que se constituyen en responsables solidarios por los incumplimientos.

**DECIMOTERCERO – COMPENSACION DE CREDITOS:** El Contratante está facultado a compensar total o parcialmente sus créditos por diversos conceptos, con las sumas debidas al Contratista por relaciones contractuales o de cualquier dinero que se le adeudare al Contratista.

**DECIMOCUARTO – SEGUROS DE ACCIDENTES DE TRABAJO:** El Contratista deberá presentar en toda oportunidad en que el Contratante se lo reclame durante la vigencia del presente contrato y hasta que éste tome posesión de las obras objeto del mismo, la documentación que acredite el cumplimiento de la Ley N° 16074 de fecha 10 de octubre de 1989 (Obligatoriedad del seguro sobre Accidentes de Trabajo y Enfermedades Profesionales) por su parte y por los Subcontratistas que propusiera. Toda modificación en las condiciones de dicho seguro, deberán ser aprobadas previamente por escrito por el Contratante.

**DECIMOQUINTO – SEGUROS DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA-CONTRACTUAL CONTRA TODO RIESGO:** El Contratista deberá tener contratado durante toda la vigencia del presente contrato y hasta la recepción definitiva de las obras objeto del mismo por parte del Contratante, un seguro de responsabilidad civil extracontractual por un monto de U\$S 1:800.000.- (dólares estadounidenses un millón ochocientos mil). Dicho seguro será de cargo del Contratista y el asegurado deberá ser, la Corporación Vial del Uruguay S.A.

Toda modificación en las condiciones de dicho seguro, deberán ser aprobadas previamente por escrito por el Contratante.

Todos y cada uno de los actos que cubren este seguro, una vez ocurridos, deben ser comunicados a la empresa aseguradora, dentro de los plazos estipulados con la misma al momento de contratar la póliza, y en ningún caso en un plazo mayor a 72 (setenta y dos) horas.

**DECIMOSEXTO – CESION DEL CONTRATO O SUBCONTRATOS:** La cesión de este contrato, y de los subcontratos que se hubiesen suscrito o que se suscriban para el cumplimiento del objeto del mismo, se podrán realizar sólo con el consentimiento escrito del Contratante y la no objeción del Concedente.

Todos los cambios contractuales deben ser comunicados a la empresa aseguradora, dentro de los plazos estipulados con la misma al momento de contratar la póliza, y en ningún caso en un plazo no mayor a 10 (diez) días en que se hubieran configurado. En caso de cesión de contrato, el Cesionario debe constituir las mismas garantías que el Cedente.

**DECIMOSEPTIMO – CESION DE CREDITOS:** Las eventuales cesiones de crédito sólo se tendrán por consentidas siempre que haya resolución escrita del Contratante, donde conste: a) notificación, b) reserva del derecho de oponer al Cesionario todas las excepciones que se hubieren podido oponer al Cedente, aún las meramente personales, c) que la existencia y cobro de créditos por el Cesionario dependerá y se podrá hacer efectiva, en la medida que sean exigibles según contrato, por ejecución de los servicios contratados, y d) cualquier otra condición o aclaración que el Contratante estime pertinente.

La cesión de créditos no puede incluir en ninguna forma, sumas correspondientes a Tributos, incluidos aportes sociales.

**DECIMOCTAVO – RESCISION DEL CONTRATO:** La rescisión del contrato se producirá por las causas enunciadas en los documentos del llamado.

**DECIMONOVENO – PRELACION DEL CONTRATO:** El presente contrato tiene prelación en relación al resto de los documentos que forman parte de esta contratación.

**VIGESIMO – DOMICILIOS ESPECIALES:** Las partes constituyen domicilios especiales para todos los efectos de este contrato en los establecidos como respectivamente suyos en la comparecencia.

**VIGESIMOPRIMERO – COMPETENCIA:** El Contratista acepta la competencia de los tribunales de la República Oriental del Uruguay a todos los efectos que pudiera dar lugar la ejecución de este contrato.

**VIGESIMOSEGUNDO – VIGENCIA DEL CONTRATO:** Este contrato se firma ad-referéndum de su aprobación por parte del Ministerio de Transporte y Obras Públicas, la cual no se comunicará hasta tanto la empresa contratista presente el Certificado habilitante para contratar otorgado por el Registro Nacional de Empresas de Obras Públicas (RNEOP).

# ANEXO I

Grupo	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (sin impuestos)	Importe Total (sin impuestos)
		<b>OBRAS OBLIGATORIAS</b>				
		Obras de Rehabilitación de Pavimentos				
		<b>OBRA 1</b>				
2	25	Escarificado conformación y compactación de pavimento existente	m2	207.600,00	25,00	5.190.000,00
4	94	Cemento portland para base estabilizada	ton	2.699,00	6.153,00	16.606.947,00
5	102-1	Mezcla asfáltica para banquina	Ton	25.886,00	1.744,00	45.145.184,00
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	207.600,00	15,00	3.114.000,00
7	135	Material granular para bacheo	m3	1.038,00	900,00	934.200,00
7	181-1	Reciclado de pavimentos (espesor 15 cm)	m2	207.600,00	83,00	17.230.800,00
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	Ton	1.450,00	50.173,00	72.750.850,00
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	250,00	52.309,00	13.077.250,00
304	3042	Tachas instaladas	c/u	4.325,00	193,00	834.725,00
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente	m2	1.947,00	280,00	545.160,00
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	m2	15.570,00	280,00	4.359.600,00
304	3045	Amarillo aplicado en caliente	m2	7.785,00	280,00	2.179.800,00
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	m2	100,00	1.190,00	119.000,00
		<b>Obras Complementarias</b>				
2	6	Excavación no clasificada	m3	700,00	275,00	192.500,00
2	8	Excavación no clasificada de préstamo	m3	500,00	417,00	208.500,00
2	25	Escarificado conformación y compactación de pavimento existente	m2	4.000,00	30,00	120.000,00
5	101	Mezcla asfáltica para base negra	Ton	200,00	1.942,00	388.400,00
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	Ton	500,00	1.942,00	971.000,00
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	5.000,00	15,00	75.000,00
6	113	Ejecución de tratamiento bituminoso doble	m2	4.000,00	70,00	280.000,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	2.000,00	10,00	20.000,00
7	129	Sub base granular CBR ≥ 40 % (con transporte)	m3	150,00	589,00	88.350,00
7	175	Sub-base granular con CBR >60% (con transp.)	m3	180,00	597,00	107.460,00
7	133	Base granular con CBR >80% (con transp.)	m3	700,00	673,00	471.100,00
9	211	Agregados petreos gruesos y medianos para tratamiento	m3	120,00	1.929,00	231.480,00
10	230	Hormigón para sendas peatonales	m3	100,00	19.021,00	1.902.100,00
13	273	Alcantarillas de caños de H. Armado de 50 cm (sin cabezales)	m	50,00	5.814,00	290.700,00
13	275	Alcantarillas de caños de H. Armado de 80 cm (sin cabezales)	m	20,00	11.817,00	236.340,00
13	281	Cabezales de H. Armado clase VII para alcantarillas de caños	m3	5,00	27.500,00	137.500,00
39	606	Refugios peatonales	c/u	10,00	163.797,00	1.637.970,00
41	621-1	Suministro y colocación de defensas metálicas LT 267	m	1.000,00	2.020,00	2.020.000,00
41	621-3	Suministro y colocación de defensas metálicas en puentes	m	50,00	10.500,00	525.000,00
41	719	Postes de caño para señales	c/u	10,00	6.881,00	68.810,00
114	1299	Corte de pasto	ha	279,00	5.483,00	1.529.757,00
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	Ton	40,00	50.173,00	2.006.920,00
152	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica	m3	14,00	50.335,00	704.690,00
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	6,00	52.309,00	313.854,00
301	3014	Señalización Vertical	m2	100,00	12.481,00	1.248.100,00
304	3037	Línea de eje aplicada en frío	m2	100,00	205,00	20.500,00
304	3038	Borde aplicada en frío	m2	500,00	205,00	102.500,00
304	3039	Amarillo aplicada en frío	m2	100,00	205,00	20.500,00
1	1	Movilización	Global	1,00	6.214.289,00	6.214.289,00
82	915 a	Automóvil sin chofer	Veh.mes	12,00	61.314,00	735.768,00
81	914 b	Camioneta con chofer	Veh.mes	12,00	125.137,00	1.501.644,00
89	929	Alojamiento para inspeccion	Casa.mes	12,00	57.059,00	684.708,00
		<b>Monto total Obras Obligatorias</b>				<b>207.142.956,00</b>
		<b>GESTIÓN Y CONSERVACIÓN (MANTENIMIENTO)</b>				
		Tareas Extraordinarias de Mantenimiento				
2	25	Escarificado conformación y compactación de pavimento existente	m2	12.461,00	25,00	311.525,00
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	Ton	463,00	1.994,00	923.222,00
5	103	Mezcla asfáltica para bacheo	Ton	100,00	2.868,00	286.800,00
5	103-1	Mezcla asfáltica para bacheo (parcial)	Ton	4.183,00	2.200,00	9.202.600,00
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	12.461,00	13,00	161.993,00
6	113	Ejecución de tratamiento bituminoso doble	m2	12.461,00	60,00	747.660,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	3.700,00	9,00	33.300,00
7	135	Material granular para bacheo	m3	748,00	910,00	680.680,00
9	211	Agregados petreos gruesos y medianos para tratamiento	m3	337,00	1.550,00	522.350,00
151	2375	Fresado	m2	18.537,00	71,00	1.316.127,00
151	2376	Fresado	m3	185,00	800,00	148.000,00
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	Ton	261,00	50.173,00	13.095.153,00
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	15,00	52.309,00	784.635,00
154	2138	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas modificadas	m3	36,00	52.241,00	1.880.676,00
		<b>Tarea Extraordinaria de Mantenimiento Obligatoria: Construcción Terceras Vías</b>				
2	6	Excavación no clasificada	m3	5.066,00	275,00	1.393.150,00
2	7	Excavación no clasificada a depósito	m3	563,00	232,00	130.616,00
2	8	Excavación no clasificada de préstamo	m3	563,00	417,00	234.771,00
5	101	Mezcla asfáltica para base negra	Ton	2.848,00	1.994,00	5.678.912,00
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	Ton	1.899,00	1.994,00	3.786.606,00
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	13.530,00	15,00	202.950,00
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	12.300,00	10,00	123.000,00
7	129	Sub base granular CBR ≥ 40 % (con transporte)	m3	2.619,00	589,00	1.542.591,00
7	175	Sub base granular con CBR >60% (con transp.)	m3	2.277,00	597,00	1.359.369,00
7	133	Base granular con CBR >80% (con transp.)	m3	1.980,00	673,00	1.332.540,00
13	263	Hormigón armado clase VII para alargue de alcantarillas	m3	25,00	51.765,00	1.294.125,00
13	273	Alcantarillas de caños de H. Armado de 50 cm (sin cabezales)	m	30,00	5.814,00	174.420,00
13	275	Alcantarillas de caños de H. Armado de 80 cm (sin cabezales)	m	15,00	11.817,00	177.255,00
13	281	Cabezales de H. Armado clase VII para alcantarillas de caños	m3	5,00	27.500,00	137.500,00
17	379	Remoción y/o recolocación de señales	Global	1,00	434.702,00	434.702,00
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	Ton	262,00	50.173,00	13.145.326,00
152	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica	m3	5,00	50.335,00	251.675,00
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	17,00	52.309,00	889.253,00
301	3010	Señales clase 1 instaladas (sin poste)	m2	52,00	7.648,00	397.696,00
303	3027	Poste de hormigón para señales	m3	2,00	68.176,00	136.352,00
304	3042	Tachas instaladas	c/u	125,00	193,00	24.125,00
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente	m2	113,00	280,00	31.640,00
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	m2	450,00	280,00	126.000,00
304	3045	Amarillo aplicado en caliente	m2	540,00	280,00	151.200,00
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	m2	150,00	1.190,00	178.500,00
500	5045	Drenajes - Obras de Arte Menor	global	1,00	1.557.036,00	1.557.036,00
500	5045-1	Drenajes - Obras de Arte Mayor	global	1,00	5.802.994,00	5.802.994,00
		<b>TAREAS DE APOYO A REGIONALES</b>				
89	1303-2	Variaciones - Apoyo a Regional	Global	1,00	2.000.000,00	2.000.000,00
		<b>Mantenimiento de Estándares</b>				
129	2088	Conservacion Calzada y banquina	Km.mes	5.819,00	4.950,00	28.804.050,00
2	2044	Mantenimiento obras de arte menor y faja	Km.mes	6.441,00	5.190,00	33.428.790,00
429	2405	Seguridad Vial	Km.mes	6.006,00	2.631,00	15.801.786,00
427	4395	Mantenimiento de Obras de Arte Mayor	m.mes	40.696,00	40,00	1.627.840,00
82	915 a	Automóvil sin chofer	Veh.mes	48,00	61.314,00	2.943.072,00
81	914 b	Camioneta con chofer	Veh.mes	48,00	90.000,00	4.320.000,00
89	930	Alojamiento para Director del Contrato	Pers.mes	48,00	17.916,50	859.992,00
2	71	Recuperacion Ambiental	Global	1,00	12.620.935,00	12.620.935,00
17	382	Señalización de Obra	Global	1,00	2.103.490,00	2.103.490,00
89	1303-1	Variaciones - Obras accesorias	Global	1,00	5.000.000,00	5.000.000,00
300	3004	Suministro de señalización de obra clase XI según ASTM 4956-11 fluorescente	m2	75,00	10.268,00	770.100,00
301	3010	Señales clase 1 instaladas (no incluye poste)	m2	500,00	7.648,00	3.824.000,00
303	3027	Poste de hormigón para señales instaladas	m3	30,00	68.176,00	2.045.280,00
304	3038	Demarcación en frío (ejes o bordes)	m2	4.350,00	243,00	1.057.050,00
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente	m2	6.210,00	280,00	1.738.800,00
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	m2	49.680,00	280,00	13.910.400,00
304	3045	Amarillo aplicado en caliente	m2	24.840,00	280,00	6.955.200,00
304	3044-1	Demarcación en caliente parcial (ejes o bordes)	m2	4.518,00	280,00	1.265.040,00
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	m2	1.000,00	1.190,00	1.190.000,00
407	4063	Elementos de contralor	global	1,00	500.000,00	500.000,00
		<b>Monto total Gestión y conservación (Mantenimiento)</b>				<b>213.554.850,00</b>
		<b>Monto Total</b>				<b>420.697.806,00</b>

# ANEXO II

Grupo	RUBRO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
		<b>OBRAS OBLIGATORIAS</b>																											
		Obras de Rehabilitación de Pavimentos																											
		<b>OBRA 1</b>																											
2	25	Escarificado conformación y compactación de pavimento existente	m2	207.600,00											11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	
4	94	Cemento portland para base estabilizada	ton	2.699,00												11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	
5	102-1	Mezcla asfáltica para banquina	Ton	25.886,00													11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	207.600,00												11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	
7	135	Material granular para bacheo	m3	1.038,00											11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	
7	181-1	Reciclado de pavimentos (espesor 15 cm)	m2	207.600,00												11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	Ton	1.450,00													11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	250,00													11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	
304	3042	Tachas instaladas	c/u	4.325,00														11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	
304	3043	Línea de eje aplicado en caliente	m2	1.947,00															25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
304	3044	Línea de borde aplicado en caliente	m2	15.570,00																25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
304	3045	Amarillo aplicado en caliente	m2	7.785,00																	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
304	3046	Superficies aplicadas en caliente	m2	100,00																		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	
		<b>Obras Complementarias</b>																											
2	6	Excavación no clasificada	m3	700,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
2	8	Excavación no clasificada de préstamo	m3	500,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
2	25	Escarificado conformación y compactación de pavimento existente	m2	4.000,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
5	101	Mezcla asfáltica para base negra	Ton	200,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	Ton	500,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
6	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	5.000,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
6	113	Ejecución de tratamiento bituminoso doble	m2	4.000,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
6	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	2.000,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
7	129	Sub base granular CBR ≥ 40 % (con transporte)	m3	150,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
7	175	Sub-base granular con CBR >60% (con transp.)	m3	180,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
7	133	Base granular con CBR >80% (con transp.)	m3	700,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
9	211	Agregados petreos gruesos y medianos para tratamiento	m3	120,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
10	230	Hormigón para sendas peatonales	m3	100,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
13	273	Alcantarillas de caños de H. Armado de 50 cm (sin cabezales)	m	50,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
13	275	Alcantarillas de caños de H. Armado de 80 cm (sin cabezales)	m	20,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
13	281	Cabezales de H. Armado clase VII para alcantarillas de caños	m3	5,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
39	606	Refugios peatonales	c/u	10,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
41	621-1	Suministro y colocación de defensas metálicas LT 267	m	1.000,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
41	621-3	Suministro y colocación de defensas metálicas en puentes	m	50,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
41	719	Postes de caño para señales	c/u	10,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
114	1299	Corte de pasto	ha	279,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
152	2134	Suministro, transporte y elaboración de cemento asfáltico	Ton	40,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
152	2135	Suministro, transporte y elaboración de emulsión asfáltica	m3	14,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
153	2136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	6,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
301	3014	Señalización Vertical	m2	100,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
304	3037	Línea de eje aplicada en frío	m2	100,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
304	3038	Borde aplicada en frío	m2	500,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
304	3039	Amarillo aplicada en frío	m2	100,00						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%															
1	1	Movilización	Global	1,00											50,00%		50,00%												
82	915 a	Automóvil sin chofer	Veh.mes	12,00											8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	
81	914 b	Camioneta con chofer	Veh.mes	12,00											8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	
89	929	Alojamiento para inspección	Casa.mes	12,00											8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	
		<b>Monto total Obras Obligatorias</b>																											
		<b>GESTIÓN Y CONSERVACIÓN (MANTENIMIENTO)</b>																											
		<b>Tareas Extraordinarias de Mantenimiento</b>																											
2	25	Escarificado conformación y compactación de pavimento existente	m2	12.461,00	16,67%	16,67%	16,67%																				16,67%	16,67%	
5	102	Mezcla asfáltica para carpeta de rodadura	Ton	463,00	16,67%	16,67%	16,67%																				16,67%	16,67%	
5	103	Mezcla asfáltica para bacheo	Ton	100,00	16,67%	16,67%	16,67%																				16,67%	16,67%	
5	103-1	Mezcla asfáltica para bacheo (parcial)	Ton	4.183,00	43,03%																								







Para constancia y en prueba de conformidad ambas partes suscriben el presente contrato:

**Por CORPORACIÓN VIAL DEL URUGUAY S.A.**

Ing. Ramón Díaz Velazco  
Director

Ec. José Luis Puig Folle  
Presidente

**Por SERVIAM S.A.**

Ing. Carlos Terreno