

CONTRATO DE OBRA

En la ciudad de Montevideo, el día 19 de octubre de 2016, **POR UNA PARTE:** El Cr. Jorge Perazzo, titular de la cédula de identidad N° 847.867-3 y por el Ing. Carlos Colacce, titular de la cédula de identidad N° 1.167.582-0, constituyendo domicilio en Rincón 528, piso 5°, actuando en nombre y representación de la Corporación Vial del Uruguay S.A. (en adelante el Contratante). **POR OTRA PARTE:** COLIER S.A. (en adelante "el contratista"), representada en este acto por el Sr. Hebert González Silvera, titular de la cédula de identidad N° 3.464.289 - 0 y constituyendo domicilio en la calle Avenida Italia N° 4231, convienen lo siguiente;

PRIMERO – ANTECEDENTES: I) La Corporación Vial del Uruguay S.A. llamó a *licitación N° C/62* para la ejecución de obra "**Ruta N° 19, tramo: 30k200 – 50k100**", habiéndose recibido las ofertas el día 04/07/2016; II) Por resolución del Directorio del día 05/10/2016, se adjudicaron los trabajos de referencia a la empresa COLIER S.A.

SEGUNDO – OBJETO: El Contratista se obliga a ejecutar los trabajos de "**Ruta N° 19, tramo: 30k200 – 50k100**" 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 (**pesos uruguayos sesenta y seis millones ochocientos cinco mil cuatrocientos sesenta con 25/100**) \$U **66:805.460,25** 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 (**pesos uruguayos nueve millones trescientos cincuenta y cinco mil cuatrocientos sesenta y cuatro con 39/100**) \$U **9:355.464,39** 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 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.

14544-
100/110-

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 Mutua 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 Quinto 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.

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.

El Contratante se reserva el derecho de no abonar los montos de obra realizada que superen el monto acumulado de acuerdo a 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.

En caso de que se certifique por encima del PFF acumulado adjunto, la diferencia se abonará en los meses subsiguientes de acuerdo a la disponibilidad del Flujo de Fondos acumulado vigente, sin que por ello se generen intereses, recargos ni reclamos para el Contratante.

No obstante, el Contratante se reserva la opción de abonar el 100% de lo ejecutado.

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.

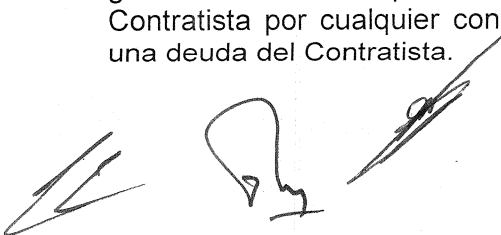
SEXTO – PLAZO: El plazo para la ejecución de los trabajos será de diez (10) meses contados a partir de la fecha de la firma del Acta de Replanteo, o a los 7 días de la notificación de la No Objeción del Concedente a la empresa Contratista, lo que ocurra antes, instrumentado de acuerdo a lo establecido en los Documentos de licitación que rigen esta contratación, sin perjuicio de los plazos parciales previstos en las especificaciones técnicas.

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 garantías de fiel cumplimiento de contrato, mediante seguro de fianza del B.S.E, póliza N° 6042013/0 por un monto de US\$ 118.000 (dólares americanos ciento dieciocho mil con 00/100).

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 Contrató y deberá mantener 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 US\$ 600.000 (dólares americanos sesenta mil con 00/100). 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.

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

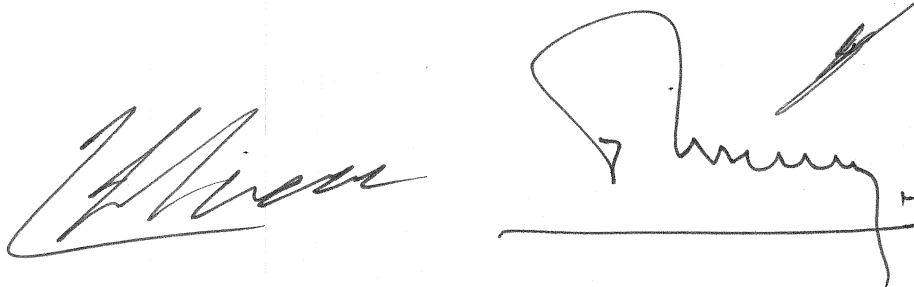
DECIMONOVENO – PRELACION DEL CONTRATO: El presente contrato tiene prelación en relación al resto de los documentos que forman parte de esta contratación.

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 y la Corporación Andina de Fomento (CAF)

Para constancia y en prueba de conformidad se firman tres ejemplares del mismo tenor en el lugar y fecha indicada en la comparecencia.



ANEXO I

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, connected strokes.A handwritten mark or symbol, possibly a stylized letter or a specific signature element, consisting of a loop and a few strokes.

LICITACION N°C/62
Ruta N°19, tramo: 30km200 - 50km100

COLIER S.A.

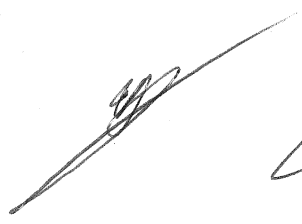
Cuadro de metrajes

0,9465

YDIO 5,35%

Grupo	Rubro	Denominación	Unidad	Metraje	Precio		
					Unitario \$	Unitario \$	Total \$
I	1	Movilización	Global	1,00	2.140.325,00	2.025.817,61	2.025.817,61
II	25	Escarificado, conformación y compactación de capa de base	m2.	160.200,00	23,00	21,77	3.487.473,90
II	71	Recuperación ambiental	Global	1,00	2.140.325,00	2.025.817,61	2.025.817,61
VI	111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2.	153.000,00	15,00	14,20	2.172.217,50
VI	113	Ejecución de tratamiento bituminoso doble	m2.	145.000,00	26,00	24,61	3.568.305,00
VI	118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2.	145.000,00	9,00	8,52	1.235.182,50
VII	133	Base granular con CBR> 80 %(con transporte)	m3.	33.000,00	587,00	555,60	18.334.651,50
VII	135	Material granular para bacheo previo (con transporte)	m3.	14.000,00	707,00	669,18	9.368.457,00
IX	211	Agregados pétreos gruesos y medianos para tratamientos	m3.	3.500,00	863,00	816,83	2.858.903,25
XIII	273	Alcantarilla de caños de hormigón armado de 50cm (s/cabezales)	m	180,00	4.395,00	4.159,87	748.776,15
XIII	281	Cabezales de hormigón armado clase VII p/alcantarillas de caños	m3.	32,00	23.394,00	22.142,42	708.557,47
XVII	379	Retiro y recolocación de señal	Global	1,00	228.965,00	216.715,37	216.715,37
XVII	382	Señalización de obra	Global	1,00	358.380,00	339.206,67	339.206,67
XLI	621	Parapetos metálicos de protección del tránsito	m	1.000,00	1.993,00	1.886,37	1.886.374,50
LXXX	912	Alimentación	Pers.mes	30,00	31.926,47	31.926,47	957.794,10
LXXXI	914b	Camioneta con chofer	Veh.mes	10,00	104.527,00	98.934,81	989.348,06
LXXXII	915b	Camioneta sln chofer	Veh.mes	10,00	65.703,00	62.187,89	621.878,90
LXXXIX	929	Alojamiento para personal de inspección	Casa.mes	10,00	20.408,00	19.316,17	193.161,72
LXXXIX	930	Alojamiento para el director de obra	Pers.mes	10,00	20.408,00	19.316,17	193.161,72
CLIII	2.136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3.	153,00	23.493,00	22.236,12	3.402.127,05
CLIV	2.138	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas modificadas	m3.	390,00	27.246,00	25.788,34	10.057.452,21
CCC	3003-1	Suministro de señalización de obra clase 2	m2.	60,00	4.913,00	4.650,15	279.009,27
CCCIV	3.037	Línea de eje aplicado en frío	m2.	500,00	184,00	174,16	87.078,00
CCCIV	3.038	Línea de borde aplicado en frío	m2.	4.000,00	184,00	174,16	696.624,00
CCCIV	3.039	Amarillo aplicado en frío	m2.	1.000,00	184,00	174,16	174.156,00
CCCIV	3.040	Superficies aplicadas en frío	m2.	10,00	533,00	504,48	5.044,85
CCCIV	3.042	Tachas instaladas	c/u	850,00	214,00	202,55	172.168,35
Sub total \$							66.805.460,25
22 % Impuesto Valor Agregado \$							14.697.201,26
Sub total con IVA \$							81.502.661,51
Monto Imponible							9.355.464,40
Aportes por Leyes Sociales (0,708xMI) \$							6.623.668,80
Total con iva y leyes sociales \$							88.126.330,30

ANEXO II

A handwritten signature consisting of a long, sweeping horizontal line with a small loop at the end.A handwritten signature consisting of a horizontal line with a small loop at the end, similar to the first signature.A handwritten signature consisting of a large, open loop with a horizontal line at the bottom.

CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.

LICITACION N°C/62

Ruta N°19, tramo: 30km200 - 50km100

COLIER S.A.

PLAN DE DESARROLLO DE LOS TRABAJOS

Porcentaje de avance mensual

RUB.	DESCRIPCION	UNIDAD	METRAJE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Movilización	Global	1,00	50,0%									
25	Escarificado, conformación y compactación de capa de base	m2	160.200,00		50,0%		50,0%	20,0%	20,0%	10,0%			
71	Recuperación ambiental	Global	1,00	5,0%	5,0%	5,0%		5,0%	5,0%	5,0%	5,0%	5,0%	55,0%
111	Ejecución de riego bituminoso de imprimación	m2	153.000,00					20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	
113	Ejecución de tratamiento bituminoso doble	m2	145.000,00					20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	
118	Ejecución de tratamiento bituminoso de adherencia	m2	145.000,00					20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	
133	Base granular con CBR> 80 %(con transporte)	m3	33.000,00				30,0%	20,0%	20,0%	20,0%	10,0%		
135	Material granular para bacheo previo (con transporte)	m3	14.000,00				50,0%	50,0%					
211	Agregados pétreos gruesos y medianos para tratamientos	m3	3.500,00					20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	
273	Alcantarilla de caños de hormigón armado de 50cm (s/cabezales)	m	180,00				100,0%						
281	Cabezales de hormigón armado clase VII p/alcantarillas de caños	m3	32,00				100,0%						
379	Retiro y recolocación de señal	Global	1,00			25,0%	25,0%						50,0%
382	Señalización de obra	Global	1,00	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
621	Parapetos metálicos de protección del tránsito	m	1.000,00										50,0%
912	Alimentación	Pers.mes	30,00	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
914b	Camioneta con chofer	Veh.mes	10,00	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
915b	Camioneta sin chofer	Veh.mes	10,00	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
929	Alojamiento para personal de inspección	Casa.mes	10,00	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
930	Alojamiento para el director de obra	Pers.mes	10,00	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
2.136	Suministro, transporte y elaboración de diluidos asfálticos	m3	153,00					20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	
2.138	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas modifi	m3	390,00					20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	
3003-1	Suministro de señalización de obra clase 2	m2	60,00	100,0%									
3.037	Línea de eje aplicado en frío	m2	500,00									50,00%	50,00%
3.038	Línea de borde aplicado en frío	m2	4.000,00									50,00%	50,00%
3.039	Amarillo aplicado en frío	m2	1.000,00									50,00%	50,00%
3.040	Superficies aplicadas en frío	m2	10,00									50,00%	50,00%
3.042	Tachas instaladas	c/u	850,00									50,00%	50,00%

PREVENTIVO DE FLUJO DE FONDOS

RUB.	DESCRIPCION	UNIDAD	METRAJE	Precio		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				Unitario \$	Total \$										
1	Movilización	Global	1,00	2.025.817,61	2.025.817,61	1.012.908,81	1.012.908,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	Escalfado, conformación y compactación de capa de base	m2.	160.200,00	21,77	3.487.473,90	0,00	0,00	0,00	1.743.736,95	697.494,78	697.494,78	348.747,39	0,00	0,00	0,00
71	Recuperación ambiental	Global	1,00	2.025.817,61	2.025.817,61	101.290,88	101.290,88	101.290,88	0,00	101.290,88	101.290,88	101.290,88	0,00	101.290,88	0,00
111	Ejecución de riego blumoso de imprimación	m2.	153.000,00	14,20	2.172.217,50	0,00	0,00	0,00	0,00	434.443,50	434.443,50	434.443,50	434.443,50	0,00	0,00
113	Ejecución de tratamiento blumoso ooble	m2.	145.000,00	24,61	3.568.305,00	0,00	0,00	0,00	0,00	713.661,00	713.661,00	247.036,50	247.036,50	247.036,50	0,00
133	Ejecución de tratamiento blumoso de adherencia	m3.	33.000,00	8,52	1.235.182,50	0,00	0,00	0,00	0,00	247.036,50	247.036,50	3.666.930,30	1.833.465,15	0,00	0,00
135	Base granular con CBR-80%(con transporte)	m3.	14.000,00	669,18	9.368.457,00	0,00	0,00	0,00	5.500.395,45	3.666.930,30	3.666.930,30	0,00	0,00	0,00	0,00
211	Materia granular para bocheo previo (con transporte)	m3.	3.500,00	816,83	2.859.903,25	0,00	0,00	0,00	0,00	571.780,65	571.780,65	571.780,65	571.780,65	0,00	0,00
273	Agregados pétreos gruesos y medianos para tratamientos	m	180,00	4.159,87	748.776,15	0,00	0,00	0,00	748.776,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
281	Alcantarilla de caños de hormigón armado de 50cm (s/cabazales)	m	32,00	22.142,42	708.557,47	0,00	0,00	0,00	708.557,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
379	Cabezales de hormigón armado clase VII placantarrillas de caños	m	1,00	216.715,37	216.715,37	0,00	0,00	54.178,84	54.178,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
382	Retiro y recolocación de señal	Global	1,00	339.206,67	339.206,67	33.920,67	33.920,67	33.920,67	33.920,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
621	Señalización de obra	Global	1,00	339.206,67	339.206,67	33.920,67	33.920,67	33.920,67	33.920,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
912	Parapetos metálicos de protección del tránsito	m	1.000,00	1.886,37	1.886.374,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	108.357,69
914b	Alimentación	Pers.mes	30,00	31.926,47	957.794,10	95.779,41	95.779,41	95.779,41	95.779,41	95.779,41	95.779,41	95.779,41	95.779,41	95.779,41	95.779,41
915b	Camioneta con chofer	Veh.mes	10,00	98.934,81	989.348,06	98.934,81	98.934,81	98.934,81	98.934,81	98.934,81	98.934,81	98.934,81	98.934,81	98.934,81	98.934,81
929	Camioneta sin chofer	Veh.mes	10,00	62.187,89	621.878,90	62.187,89	62.187,89	62.187,89	62.187,89	62.187,89	62.187,89	62.187,89	62.187,89	62.187,89	62.187,89
930	Alojamiento para personal de inspección	Casa.mes	10,00	19.316,17	193.161,72	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17
2.136	Alojamiento para el director de obra	Pers.mes	10,00	19.316,17	193.161,72	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17	19.316,17
2.138	Suministro, transporte y elaboración de alúidos asfálticos	m3.	153,00	22.236,12	3.402.127,05	0,00	0,00	0,00	0,00	680.425,41	680.425,41	680.425,41	680.425,41	680.425,41	0,00
3.003-1	Suministro, transporte y elaboración de emulsiones asfálticas modificadas	m3.	390,00	25.788,34	10.057.452,21	0,00	0,00	0,00	0,00	2.011.490,44	2.011.490,44	2.011.490,44	2.011.490,44	2.011.490,44	0,00
3.037	Suministro de señalización de obra clase 2	m2.	60,00	4.650,15	279.009,27	279.009,27	279.009,27	279.009,27	279.009,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.039	Línea de eje aplicado en frío	m2.	500,00	174,16	87.078,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.040	Línea de borde aplicado en frío	m2.	4.000,00	174,16	696.624,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.042	Amantillo aplicado en frío	m2.	1.000,00	174,16	174.156,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.042	Superficies aplicadas en frío	m2.	10,00	504,48	5.044,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.042	Techas instaladas	c/u	850,00	202,55	172.168,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sub totales					66.805.460,25	1.722.664,07	1.443.654,80	484.924,84	13.870.619,36	14.138.237,08	9.454.005,58	9.105.261,19	6.923.048,65	6.600.306,35	3.062.735,34
I.V.A. 22 %					14.897.201,26	317.804,06	317.804,06	106.683,46	3.051.536,26	3.110.412,16	2.079.881,89	2.003.157,46	1.523.070,70	1.452.067,40	673.801,77
Totales \$					81.502.661,51	2.101.650,17	1.761.258,86	591.608,30	16.822.155,62	17.248.649,24	11.533.890,47	11.108.418,65	8.446.119,35	8.052.373,74	3.736.537,11