CONTRATO DE OBRA

En la ciudad de Montevideo, el día 04 de julio de 2014, **POR UNA PARTE**: El Sr. Pedro Buonomo, titular de la cédula de identidad número 1.562.359-2 y el Sr. Javier Liberman, titular de la cédula de identidad Nº 1.206.200-7, 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**: Sr. Renato Castelnovo titular de la cédula de identidad Nº 1.684.160-8, actuando en nombre y representación de la empresa CCH Instalaciones S.A., constituyendo domicilio en Uruguayana 3378, **CONVIENEN LO SIGUIENTE:**

PRIMERO – ANTECEDENTES: I) La Corporación Vial del Uruguay S.A. llamó a Licitación AB/35 para la ejecución de obra "Iluminación de desvíos de tránsito pesado a ejecutar en el departamento de Rocha" habiéndose recibido las ofertas el día 12/11/2013 II) Conforme a lo establecido en la cláusula 27.8 – Sección I del Pliego de Condiciones, se convocó a mejora de precios para el día 21/05/2014. III) Por resolución del Directorio del día 23/05/2014, se adjudicaron los trabajos de referencia a la empresa CCH Instalaciones S.A.

SEGUNDO – OBJETO: El Contratista se obliga a ejecutar los trabajos designados, 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 $ 15.154.465,92 (pesos uruguayos quince millones ciento cincuenta y cuatro mil cuatrocientos sesenta y cinco con 92/100) 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 efectuara dentro del horario fijado para ello.

CUARTO – FORMA Y LUGAR DE PAGO: Los pagos se harán efectivos, en pesos uruguayos, por el Contratante en el domicilio del mismo, dentro de los veintiocho (28) 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 reajustable 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 este caso será responsabilidad del contratante abonar hasta el monto acumulado establecido en el PFF 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.

QUINTO – PLAZO: El plazo para la ejecución de los trabajos será de diez (10) meses contados a partir de la fecha del Acta de replanteo, de acuerdo a lo previsto en el PDT y PFF (ANEXO II) que se agrega y forma parte de este contrato.

SEXTO – DECLARACION

El Contratante, el Contratista y el MTOP declaran que el objeto del presente Contrato está en el marco del Acuerdo Específico-Ad Referéndum Anexo I B) de 5 de noviembre de 2012, suscrito entre el Ministerio de Transporte y Obras Públicas, el Ministerio de Economía y Finanzas y la Corporación Nacional para el Desarrollo y la conformidad de la Corporación Vial del Uruguay S.A, aprobado por el Poder Ejecutivo por Resolución No. 626/012 de 13 de diciembre de 2012, con el objeto de ejecutar dentro del convenio y contratación directa de 5 de octubre de 2001 para la ejecución de obras y proyectos por el sistema de concesión de obra pública, aprobados por la resoluciones del Poder Ejecutivo No.1908 de 20 de diciembre de 2001 y No.386 de 9 de febrero de 2006 respectivamente, el conjunto de Proyectos de Obras de Infraestructura contenido en el Programa de Obras Viales del MTOP que se detallan en el Anexo a) de ese acuerdo específico y aceptan que se apliquen a este Contrato todas las disposiciones de dicho Anexo IB las que forman parte de este Pliego a todos sus efectos.

Si por cualquier motivo, los recursos efectivamente recibidos por el Comitente para la ejecución del objeto de este Llamado no alcanzasen para financiarlo, operará la reversión automática del Contrato y/o de las obras en ejecución al MTOP. En este caso, cesarán las obligaciones de la CVU S.A. y la CND para con el Contratista, y el MTOP tomará a su exclusivo cargo su cumplimiento y el pago de los saldos del Contrato suscrito.

La sola presentación de Oferta implica la aceptación por parte del Oferente, de la aplicación de todas las disposiciones contenidas en dicho Anexo IB."

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 del Banco de Seguros del Estado, póliza Nº 6022784/0 por un monto de U$$ 35.000 (dólares estadounidenses treinta y cinco 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 Nº 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 U$S 1.200.000 (dólares estadounidenses un millón doscientos 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.

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 sujeto a la No Objeción y aceptación por parte del Ministerio de Transporte y Obras Públicas de las obligaciones asumidas por su parte en el Acuerdo Específico Anexo IB.

VIGESIMOTERCERO: 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

LICITACIÓN AB-35

CCH INSTALACIONES S.A.

Obra: **"Iluminación de desvíos de tránsito pesado a ejecutar en el departamento de Rocha"**

COMPLEXIVO

21/05/14

RUBRADO BASICO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRA NUEVA						
GRUPO	**RUBRO**	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**METRAJE**	**PRECIO UNITARIO S/IMPUESTOS**	**SUBTOTAL S/ IMPUESTOS**
II	71	Recuperación Ambiental	Global	1	$480.150,00	$480.150,00
XII	3087	Suministro y colocación de defensas metálicas	m	0	$4.268,00	
CD	4004	Zanja, tapado y reposición c/mat. original (excav. no clasif.)	m3	2.661	$ 824,50	$ 2.193.994,50
CDI	4008	Ducto instalado.	m	64	$ 562,60	$ 36.006,40
CD	4002	Cruce bajo calzada sin corte de pavimento	m	210	$ 2.619,00	$ 549.990,00
CD	4003	Cruce bajo calzada c/ corte pav. y rep. (excav. no clasif.)	m	32	$ 3.152,50	$ 100.880,00
CDIII	4019	Cámara completa 0.60x0.60x1.00 (excav. no clasif.)	c/u	0	$ 5.577,50	$ 0,00
CDIII	4021	Pilastra para tablero completo	c/u	5	$ 17.460,00	$ 87.300,00
CDIV	4030	Tablero completo, instalado hasta 6 derivaciones	c/u	0	$ 53.350,00	$ 0,00
CDIV	4026	Tablero completo, instalado de 7 a 12 derivaciones.	c/u	5	$ 56.260,00	$ 281.300,00
CDV	4035	Conductor enhebrado y conectado de 2x2 mm2.	m	2.730	$ 52,38	$ 142.997,40
CDV	4038	Conductor enhebrado y conectado de 4x4 mm2.	m	20.553	$ 98,94	$ 2.033.513,82
CDV	4039	Conductor enhebrado y conectado de 4x6 mm2.	m	0	$ 135,80	$ 0,00
CDV	4040	Conductor enhebrado y conectado de 4x10 mm2.	m	0	$ 189,15	$ 0,00
CDV	4046	Conductor de puesta a tierra de 4 mm2, instalado.	m	3.033	$ 60,00	$ 181.980,00
CDV	4047	Conductor de puesta a tierra de 6 mm2, instalado.	m	25	$ 72,00	$ 1.800,00
CDXIX	4171	Conductor unipolar doble aislación 4 mm2 CU	m	0	$ 24,74	$ 0,00
CDXIX	4172	Conductor unipolar doble aislación 6 mm2 CU	m	0	$ 33,95	$ 0,00
CDXIX	4173	Conductor unipolar doble aislación 10 mm2 CU	m	0	$ 47,29	$ 0,00
CDXXVII	4391	Tendido y conexión de conductores.	m	0	$ 17,46	$ 0,00
CDV	4050	Jabalinas de puesta a tierra tipo Copperweld instaladas.	c/u	199	$ 640,20	$ 127.399,80
CDVIII	4069	Columna iluminación 15 m instalada, con fundación. (excav. no clasif.)	c/u	84	$ 37.500,00	$ 3.150.000,00
CDVIII	4072	Columna iluminación 12 m instalada, con fundación. (excav. no clasif.)	c/u	110	$ 19.000,00	$ 2.090.000,00
CDX	4085	Luminaria 400 W, completa, instalada.	c/u	81	$ 11.000,00	$ 891.000,00
CDX	4086	Luminaria 250 W, completa, instalada.	c/u	60	$ 10.700,00	$ 642.000,00
CDX	4087	Luminaria menor 250 W, completa, instalada.	c/u	63	$ 10.200,00	$ 642.600,00
CDXI	4092	Brazos para luminaria.	c/u	184	$ 2.570,50	$ 472.972,00
CDXI	4093	Brazos dobles para luminaria	c/u	10	$ 4.704,50	$ 47.045,00

CDIV	4027	Caja protección con 1 interruptor termomagnético instalado.	c/u	184	$ 1.600,50	$ 294.492,00
CDIV	4031	Caja protección con más de 1 interruptores termomagnético instalado.	c/u	10	$ 1.697,50	$ 16.975,00
CDXX	4198	Fotocélulas	c/u	5	$ 659,60	$ 3.298,00
CDXX	4199	Reloj y temporizador	c/u	0	$ 0,00	$ 0,00
CDXX	4200	Unidad de control de proceso PLC.	c/u	5	$ 6.324,40	$ 31.622,00
LXXXII	915 a	Suministro de locomoción sin chofer	Veh./mes	10	$ 40.000,00	$ 400.000,00
LXXX	913	Alojamiento personal de inspección	Per.mes	10	$ 9.800,00	$ 98.000,00
LXXXIX	930	Alojamiento gerente de obra	Per.mes	10	$ 6.500,00	$ 65.000,00
LXXX	913	Señalización de obra	Global	1	$ 92.150,00	$ 92.150,00

PRECIO TOTAL SIN IMPUESTOS	$15.154.465,92
IVA 22 %	$3.333.982,50
PRECIO TOTAL IMPUESTOS INCLUIDOS	$ 18.488.448,42

ANEXO II

LICITACION AB-35 / CCH INSTALACIONES S.A.

PLAN DE DESARROLLO DE LOS TRABAJOS **PDT**

PLAZO DE EJECUCION : 10 MESES

OBRA ILUMINACION AB-35		MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10
Empalme R 9 y Camino Escuela N°11	Fundaciones y parado de columnas	xxxxxxxxxxxx									
	Zanjeo y tendido de conductores		xxxxxxxxxxxx								
	Instalación de brazos, luminarias y conexionado			xxxxxxxxxxxx							
Empalme R9 y Camino Ramal R9 a R10	Fundaciones y parado de columnas			xxxxxxxxxxxx							
	Zanjeo y tendido de conductores				xxxxxxxxxxxx						
	Instalación de brazos, luminarias y conexionado					xxxxxxxxxxxx					
Empalme R10 y Ramal R10	Fundaciones y parado de columnas					xxxxxxxxxxxx					
	Zanjeo y tendido de conductores						xxxxxxxxxxxx				
	Instalación de brazos, luminarias y conexionado							xxxxxxxxxxxx			
Empalme R10 y Acceso a La Pedrera	Fundaciones y parado de columnas							xxxxxxxxxxxx			
	Zanjeo y tendido de conductores								xxxxxxxxxxxx		
	Instalación de brazos, luminarias y conexionado									xxxxxxxxxxxx	
Empalme R10 y desvío tránsito pesado	Fundaciones y parado de columnas										
	Zanjeo y tendido de conductores									xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx
	Instalación de brazos, luminarias y conexionado										xxxxxxxxxxxx

PLAN DE FLUJO DE FONDOS

PLAZO DE EJECUCION : 10 MESES **PFF**

		MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	TOTAL
Monto c/IVA		$1.331.786	$1.731.764	$1.636.529	$1.679.161	$1.507.780	$1.597.150	$1.349.673	$1.414.471	$1.391.825	$1.514.328	$15.154.466
Porcentaje		8,79%	11,43%	10,80%	11,08%	9,95%	10,54%	8,91%	9,33%	9,18%	9,99%	100,00%
Porcentaje Acumulado		***8,79%***	***20,22%***	***31,01%***	***42,09%***	***52,04%***	***62,58%***	***71,49%***	***80,82%***	***90,01%***	***100,00%***	

Plazo Parcial al 1/3 del plazo total: $5.254.202 34,67% ≥ 12,5%

Plazo Parcial al 2/3 del plazo total: $10.388.450 68,55% ≥ 50%