

MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

CONCURSO DE MERITOS ABIERTO No CMA-DO-SRT-041-2018

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL MUNICIPIO DE LA PAZ CON EL CORREGIMIENTO DE LOS ENCANTOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS ACUERDOS DE PAZ, FINANCIADOS CON RECURSOS DE OCAD-PAZ DEL SISTEMA GENERAL DE REGALIAS (SGR), MUNICIPIO DE LA PAZ, DEPARTAMENTO DE CESAR

FORMULARIO DE EXPERIENCIA REQUERIDA PARA EL PROYECTO
PERSONAS NATURALES O JURÍDICAS NACIONALES Y EXTRANJERAS DOMICILIADAS CON SUCURSAL EN COLOMBIA

No. de Orden	Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado en el RUP	Entidad Contratante	Contrato o Resolución		FORMAS DE EJECUCION REPORTADO EN EL RUP		Experiencia	Integrante que aporta experiencia	Fecha de Iniciacion (Dia-mes-año)	Tiempo de Suspension en Meses	Fecha de Terminacion (Dia-mes-año)	Tiempo Total de ejecucion del contrato (Meses)	VALOR TOTAL FACTURADO DEL CONTRATO EN SMMLV REPORTADO EN EL RUP	VALOR TOTAL FACTURADO DEL CONTRATO EN SMMLV REPORTADO EN EL RUP AFECTADO POR EL PORCENTAJE DE PARTICIPACION
			No.	Objeto	I,C,UT, OTRA	%								
1	1	FNCV	11-0732-0-2000	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS MEDIANTE LA PAVIMENTACION CON MEZCLA DENSA EN CALIENTE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, MUNICIPIOS DE IQUIRA,YAGUARA, PAICOL Y TESALIA.	I	100%	NO USAR	CONSULTORES ASOCIADOS AHA SAS	20/03/2000		18/04/2000	1,000	415,220	415,225
2	18	MUNICIPIO DE PAICOL	026-2005	INTERVENTORIA PARA LA FINALIZACION DE LA VIA DE ACCESO AL MUNICIPIO DE PAICOL; MEDIANTE LA INSTALACION DE 50 ML DE ESTRUCTURA EN PAVIMENTO FLEXIBLE DEL TIPO MDC-2	I	100%	NO USAR	CONSULTORES ASOCIADOS AHA SAS	09/05/2005		24/05/2005	0,533	8,910	8,912
3	27	INVIAS	1514-2006	INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA ROSAS - LA SIERRA- LA VEGA - SANTIAGO RUTA 25 CC 15.	I	100%	NO USAR	CONSULTORES ASOCIADOS AHA SAS	17/10/2006	1,700	05/07/2007	7,033	538,130	538,135
4	42	GOB-HUILA	0244-2010	INTERVENTORIA TECNICA A LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCIÓN DE 11.0 KILÓMETROS DE VÍA EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VÍA PITAL - LA PLATA DEL PR4+500 AL PR15+500 DEL MUNICIPIO DEL PITAL Y LA PLATA -DEPARTAMENTO DEL HUILA	C	34%	NO USAR	CONSULTORES ASOCIADOS AHA SAS	26/02/2010	7,900	08/06/2012	19,900	1.777,660	604,403

LA INFORMACIÓN INCLUIDA EN ESTE FORMULARIO ES DE RESPONSABILIDAD DEL PROPONENTE.

NOTA No. 1: PARA CADA CONTRATO SE DEBE INDICAR LA RAZÓN SOCIAL DEL CONTRATANTE, EL NÚMERO Y/O OBJETO Y SI SE HA EJECUTADO EN FORMA INDIVIDUAL (I), CONSORCIO (C), UNIÓN TEMPORAL (UT) O BAJO CUALQUIER OTRA MODALIDAD DE ASOCIACIÓN Y EL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN.

NOTA No. 2: EN EL CASO DE CONTRATOS SUSCRITOS EN CONSORCIO, UNIÓN TEMPORAL U OTRA MODALIDAD DE ASOCIACIÓN, INDICAR ÚNICAMENTE EL VALOR QUE CORRESPONDE SEGÚN LA PARTICIPACIÓN.

NOTA No. 3: LOS VALORES CONSIGNADOS DEBEN EXPRESARSE EN PESOS COLOMBIANOS.

NOTA No. 4: PARA LA ACREDITACION DEL CRITERIO DE EXPERIENCIA SE TOMARAN ÚNICAMENTE MÍNIMO CUATRO (4) HASTA MÁXIMO SEIS (6) CONTRATOS RELACIONADOS EN EL PRESENTE FORMULARIO.

NOTA No. 5: PARA CONSORCIO O UNIONES TEMPORALES SE DEBE INFORMAR QUE INTEGRANTE APORTA LA EXPERIENCIA.

NOTA No. 6: PARA EL VALOR TOTAL FACTURADO SE TOMARA EL VALOR BASICO FACTURADO MAS EL IVA, MÁS AJUSTES.

NOTA No. 7: PARA LOS CONTRATOS FACTURADOS EN MONEDA DIFERENTE AL PESO COLOMBIANO, DEBE PRESENTARSE UN CUADRO DE CONVERSION DE VALORES DE MONEDA EXTRANJERA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CAPITULO CUARTO DEL PLIEGO DE CONDICIONES.

RAZON SOCIAL DEL PROPONENTE CONSULTORES ASOCIADOS AHA SAS

REPRESENTANTE LEGAL DEL PROPONENTE (JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ):

NOTA: Toda la información suministrada por el proponente deberá ser veraz y estará sujeta a verificación de acuerdo con lo estipulado en estos pliegos de condiciones.



CERTIFICACION DE INTERVENTORIA

El suscrito Subgerente de Ingeniería del Fondo Nacional de Caminos Vecinales, hace CONSTAR que el Ingeniero JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ, identificado con C.C. No 10.543.893 de Popayán y Matricula profesional No19202-35734 del Cauca, celebro y ejecutó como contratista con esta Entidad el siguiente contrato de consultoría:

CONTRATO No:	11-0732-0-2000
PROYECTO:	Programa CAF 1 VIAS.
OBJETO:	Interventoría Técnica, Administrativa, Financiera y Ambiental para el Mejoramiento de vías mediante la Pavimentación con Mezcla Densa en Caliente en el Departamento del Huila, Municipios de Iquira, Yaguara, Paicol Y Tesalia.
PLAZO INICIAL:	(01) Un Mes y (15) días.
FECHA DE INICIO:	Marzo 20 de 2000
FECHA DE TERMINACIÓN:	Abril 18 de 2000
VALOR DEL CONTRATO:	\$108.000.000,00
VALOR EJECUTADO:	\$108.000.000,00
LUGAR:	Departamento del Huila

La interventoría objeto del contrato se ejecutó en los plazos establecidos para ello y fue recibida a entera satisfacción por parte de la Entidad.

NOTA: Los valores y cantidades anteriores fueron extraídos del acta de recibo final de interventoría, por lo tanto los anteriores datos son de responsabilidad exclusiva del consultor y del interventor.

Dada en Bogotá D.C., a los dieciséis (16) días del mes de Marzo del año 2001.


GUSTAVO E. BURBANO D.
SUBGERENTE DE INGENIERIA

Proyectó: ALEJANDRO ORJUELA.
Revisó: GUSTAVO E. BURBANO DORADO.
Marzo 16 de 2001.
DSP.

ACTA DE LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

CONTRATO PRINCIPAL No	: 11-0732-0-2000	DE FECHA	: 06-MAR-2000
CONTRATO(s) ADICIONAL(es)	: NO APLICA	DE FECHA	: N.A
	: NO APLICA		: N.A
FECHA DE INICIO	: 20 MARZO DE 2000	FECHA TERMINA	: 18- ABR-2000
PLAZO INICIAL	: 1 MES Y 15 DIAS.		: 03-MAY-2000
PLAZO ADICIONAL	: NO APLICA	NUEVA FECHA	: N.A
	: NO APLICA		: N.A
CONSULTOR	: JOSE D. FERNANDEZ	RAMIREZ.	
MUNICIPIO	: IQUIRA, YAGUARA,	DEPARTAMENTO	: HUILA.
	: PAICOL, TESALIA.		
VIAS	: ACCESO A IQUIRA – ACCESO A YAGURA.		
	: ACCESO A PAICOL – ACCESO A TESALIA.		
DEPARTAMENTO	: HUILA.		
OBJETO	: INTERVENTORIA TECNICA ADMINIS FINANCIERA Y AM		
	BIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS PAVI.		

Valor Contrato Principal:		\$ 108.000.000,00
Valor Contrato (s) Adicional (es):		\$ 0,00
Valor Total Contratado:	(1)	\$ 108.000.000,00
Valor Anticipo Inicial:		\$ 54.000.000,00
Valor Anticipo Adicional:		\$ 0,00
Valor Total Anticipo recibido:	(2)	\$ 54.000.000,00
Valor Multas:	(3)	\$ 0,00

En la ciudad de BOGOTA, D.C. a los **16 DIAS DEL MES DE MARZO DE 2001** se reunieron en las oficinas del Fondo Nacional de Caminos Vecinales los señores ; **GUSTAVO BURBANO DORADO** en representación del Fondo Nacional de Caminos Vecinales y encargado para este fin por el Gerente General mediante resolución **No. 0084 DE FEBRERO 9 DE 2001** y **JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ** en representación de el mismo con el objeto de efectuar la liquidación del contrato en referencia, mediante la elaboración de la presente Acta.

RELACIÓN DE PAGOS POR ACTAS DE COSTOS

1- ACTAS DE COSTOS

No.	VALOR	FECHA DE PAGO	VALOR CANCELADO	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	AMORTIZACIÓN MULTAS
		D. M. A.			
001	108.000.000,00	14-Jun-2000	\$54.000.000,00	\$54.000.000,00	\$0,00
TOTAL	\$108.000.000,0		\$ 54.000.000,00	\$ 54.000.000,00	\$0,00
	(4)		(5)	(6)	(7)

2- ACTAS DE REAJUSTE

No.	VALOR	FECHA DE PAGO D. M. A.	VALOR CANCELADO	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	AMORTIZACIÓN MULTAS
TOTAL	0.00		0.00	0.00	0.00
	(4A)		(5A)	(6A)	(7A)

A) ESTADO FINAL DEL CONTRATO

Valor Total Contratado:	(1)	\$ 108.000.000,00
Valor Total Consultoría Ejecutada	(4)	\$ 108.000.000,00
Valor Total Reajustes Causados:	(4A)	\$ 0,00

=====	
Saldo no ejecutado (8)=1-4-4A	\$ 0,00
Mayor Valor para Reajustes (9)=1-4-4A	\$ 0,00
(Cuando la resta sea negativa).	

B) AMORTIZACIÓN ANTICIPO (Según Actas de costos Tramitadas)

Valor Total Anticipo (s) Recibido (s)	(2)	\$ 54.000.000,00
Valor Amortización Anticipo (6+6A)		\$ 54.000.000,00

Saldo por Amortizar (2-6-6A)	=====	\$ 0,00
------------------------------	-------	---------

C) MULTAS

Valor Multas Impuestas	(3)	\$ 0,00
Valor Multas Amortizadas	(7+7A)	\$ 0,00

=====		
Valor Saldo Multas (3-7-7A)	(10)	\$ 0,00

D) BALANCE FINANCIERO

Valor Total Contratado	(1)	\$ 108.000.000,00
Mayor Valor por Reajustes	(9)	\$ 0,00
Valor Cancelado al Consultor (2+5+5A)		\$ 108.000.000,00
Valor Saldo Multas	(10)	\$ 0,00
Saldo no Ejecutado	(8)	\$ 0,00
Saldo a favor del Consultor (1+9-2-5-5A-10-8)		\$ 0,00
Saldo en contra del Consultor (Cuando la Resta sea Negativa)		\$ 0,00
SUMAS IGUALES		\$ 108.000.000,00 \$ 108.000.000,00

El Consultor deberá prorrogar por un termino no inferior a tres (3) años contados a partir de la fecha de la presente Acta, la garantía del pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones ó de Calidad del servicio y por un valor \$ 5.400.000 equivalente al 5% del valor total.

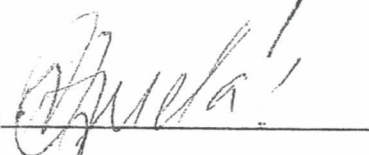
La aprobación de estas garantías será condición necesaria para que esta Acta produzca efectos legales y contractuales.

Para constancia se firma por los que en ella intervinieron.

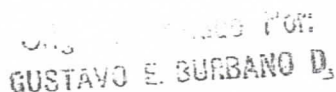

Contratista


Coordinador de Grupo

Revisó :(Supervisor)



APROBADA:


GUSTAVO E. BURBANO D.

Gerente General o su Delegado

Mediante Resolución No.0084 de Febrero 9 de 2001

ACTA DE RECIBO FINAL DE INTERVENTORIA

CONTRATO No : 11-0732-0-2000
CONTRATOS ADICIONALES : NO APLICA
FECHA DE INICIO : MARZO 20 DE 2000
FECHA DE TERMINACION : ABRIL 18 DE 2000.
CONSULTOR : JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ.
DEPARTAMENTO : HUILA.

CONTRATOS DE LA CONSULTORIA	11-0504-0-2000	MUNICIPIO	IQUIRA
	11-0505-0-2000	MUNICIPIO	YAGUARA
	11-0506-0-2000	MUNICIPIO	PAICOL
	11-0507-0-2000	MUNICIPIO	TESALIA

En **BOGOTA, D. C.**, a los **27 DIAS DEL MES DE ABRIL DE 2000**, se reunieron con el objeto de efectuar el Recibo Final de Interventoría los señores: **JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ** En representación de la Firma Consultora **DE EL MISMO**; y el Ingeniero **H. ALEJANDRO ORJUELA** G Interventor.

OBJETO DEL CONTRATO. INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS MEDIANTE LA PAVIMENTACION CON MEZCLA DENSA EN CALIENTE EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA, MUNICIPIOS DE IQUIRA, YAGUARA, PAICOL Y TESALIA.

CARACTERÍSTICAS DE LA CONSULTORIA: INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS SIGUIENTES VIAS:

MEJORAMIENTO DE LA VIA CENTRAL DE ACCESO AL MUNICIPIO DE IQUIRA: VIA SECUNDARA CARRETERA YAGUARA-IQUIRA. MEDIANTE LA PAVIMENTACION DE 300 ML EN LONGITUD Y ANCHO DE CALZADA 7ML; CON MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC2, SOBRE UNA ESTRUCTURA DE BASE GRANULAR Y SUB BASE CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS. MUNICIPIO DE IQUIRA DEPARTAMENTO DEL HUILA.

MEJORAMIENTO DE LA VIA CENTRAL, ACCESO AL MUNICIPIO DE YAGUARA: VIA SECUNDARA CARRETERA YAGUARA-IQUIRA MEDIANTE LA PAVIMENTACION DE 400 ML EN LONGITUD Y ANCHO DE CALZADA 7ML; CON MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC2, SOBRE UNA ESTRUCTURA DE BASE GRANULAR Y SUB BASE CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS. MUNICIPIO DE YAGUARA DEPARTAMENTO DEL HUILA.

MEJORAMIENTO DE LA VIA CENTRAL, ACCESO AL MUNICIPIO DE PAICOL MEDIANTE LA PAVIMENTACION DE 300 ML EN LONGITUD Y ANCHO DE CALZADA 7ML; CON MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC2, SOBRE UNA ESTRUCTURA DE BASE GRANULAR Y SUB BASE CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS. MUNICIPIO DE PAICOL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

MEJORAMIENTO DE LA VIA CENTRAL, ACCESO AL MUNICIPIO DE TESALIA MEDIANTE LA PAVIMENTACION DE 350 ML EN LONGITUD Y ANCHO DE CALZADA 7ML; CON MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC2, SOBRE UNA ESTRUCTURA DE BASE GRANULAR Y SUB BASE CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS. MUNICIPIO DE TESALIA DEPARTAMENTO DEL HUILA.

VALOR DE LA CONSULTORIA TERMINADA.

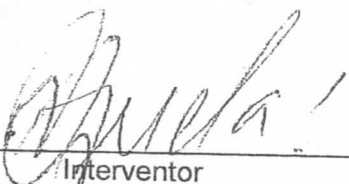
Valor de las Actas de costos Ejecutadas a los precios Básicos del contrato,
Actas de recibo Parcial de Costos No.001a 001\$ 108'000.000,00

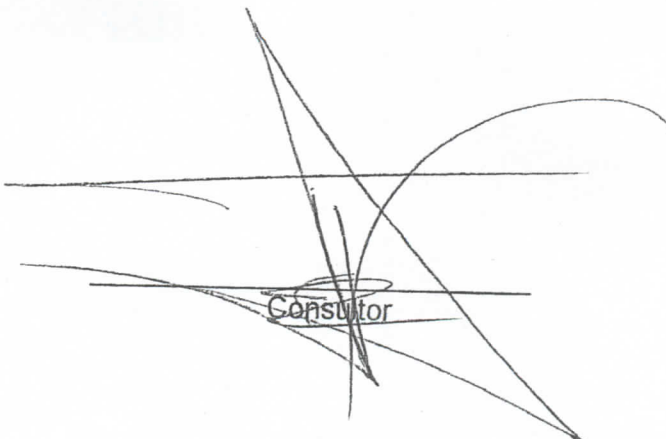
Valor de los ajustes causados a la fecha Actas Números
_____a_____ \$ 0.00

VALOR TOTAL \$108'000.000,00

Hacen parte de esta acta, el anexo No. 1 donde se discriminan los contratos, sus plazos y el estado final de los mismos en el momento de realizar la presente acta y el Anexo No. 2 donde se relaciona las metas físicas alcanzadas en cada uno de los contratos de la Interventoría.

Para constancia se firma por los que en ella intervinieron


Interventor


Consultor



ACTA DE. RECIBO FINAL DE CONSULTORIA

CONTRATO DE PRESTACION
DE SERVICIOS:

No. 026-2005

CONTRATANTE:

MUNICIPIO DE PAICOL

CONTRATISTA:

JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ

OBJETO:

INTERVENTORIA PARA LA FINALIZACION DE
LA VIA DE ACCESO AL MUNICIPIO DE PAICOL
MEDIANTE LA INSTALACION DE 50 ML DE
ESTRUCTURA EN PAVIMENTO FLEXIBLE DEL
TIPO MDC-2.

VALOR:

\$3.400.000,00

PLAZO:

30 DIAS

FECHA INICIO:

09 DE MAYO DE 2005

FECHA TERMINACION:

24 DE MAYO DE 2005

VALOR TOTAL DEL CONTRATO

\$3.400.000,00

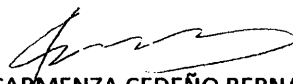
VALOR TOTAL A PAGAR

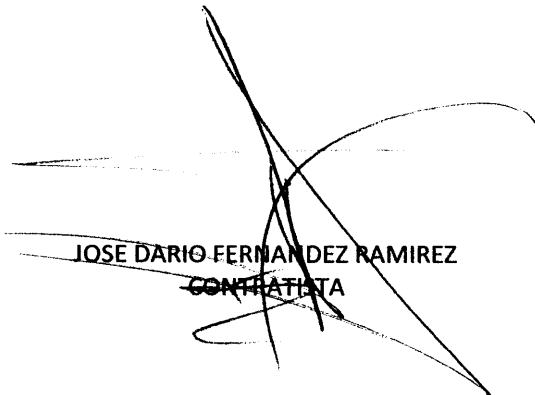
: TRES MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS

En Paicol a los Veintisiete (27) días del mes de Mayo de 2005, se reunieron La Secretaria de Gobierno Dra. Carmenza Cedeño Bernal y el Ingeniero JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ, como contratista, con el fin de recibir los trabajos ordenados en el Contrato en mención, los cuales se encuentran a satisfacción del Municipio. El objeto ha sido cumplido por el Contratista.

Características Técnicas: Vía que conecta al Municipio de Paicol con la Vía Nacional la Plata-Laberinto. L=50 Ml. De estructura en Pavimento Flexible MDC-2; Ancho=7 Ml.

Dado en la alcaldía Municipal de Paicol (H), a los veintisiete (27) días del mes de Mayo de dos mil cinco (2005).


CARMENZA CEDEÑO BERNAL
Secretaria de Gobierno


JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ
CONTRATISTA

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL HUILA
MUNICIPIO DE PAICOL
ALCALDIA



ORDEN DE PRESTACION DE SERVICIOS No. 026 DE 2005

ORDENADOR	MUNICIPIO DE PAICOL ✓
CONTRATISTA	JOSE DARIO FERNANDEZ R ✓
IDENTIFICACION	C.C 10.543.893 ✓
DOMICILIO	POPAYAN ✓

OBJETO: Prestar los servicios profesionales de Interventoría; para la finalización de la Vía de acceso al Municipio de Paicol; mediante la instalación de 50 ml de estructura en pavimento flexible del tipo MDC-2. ✓

VALOR Y FORMA DE PAGO: El valor de la presente orden de Servicios es la suma de TRES MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS (\$3.400.000), que se cancelaran, una vez recibidos los Servicios a satisfacción, previa certificación de cumplimiento expedida por la Secretaria de Gobierno. ✓

IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL: El valor estipulado en la presente orden de servicios se cancelará con cargo al artículo 185 denominado ASESORIA FORMULACION ESTUDIOS Y DISEÑOS DE PROYECTOS del Presupuesto de la actual Vigencia Fiscal. ✓

PLAZO: La presente orden de servicios tiene una duración de un (01) Mes. ✓

INDEMNIDAD: El Contratista mantendrá indemne al Municipio contra todo reclamo, demanda, acción legal y costo de reclamación de cualquier índole que ocasione el Contratista durante la presente Orden de Prestación de Servicios. ✓

INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: El Contratista manifiesta bajo la gravedad del Juramento que no se encuentra incurso en ninguna de las Causales de inhabilidad e incompatibilidad previstas en la Ley 80 de 1993. Esta afirmación se entiende ejecutada bajo la gravedad de Juramento una vez firmada la presente Orden de Prestación de Servicios. ✓

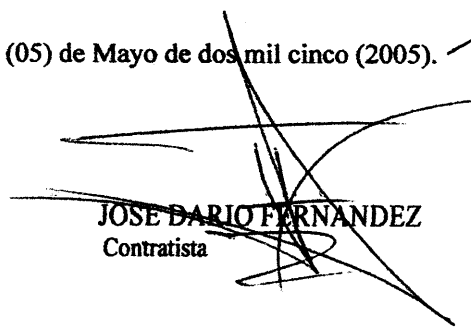
SITUACION JURIDICA: De conformidad con lo establecido en la Ley 80 de 1993, Art. Este tipo de vinculación no requiere de contrato con condiciones plenas y con lo dispuesto en el Art 1, Inciso 3 del Decreto 1132 de 1960, no se considera como empleado de planta del municipio, sino que se encuentra en calidad de contratista independiente, en consecuencia no existe ningún vínculo de carácter laboral, por lo tanto el Contratista no podrá exigir el pago de Prestaciones Sociales. ✓

RESPONSABILIDAD: El contratista responderá civil y penalmente por las acciones u omisiones en la actuación de la presente Orden, teniendo como referencia los términos de la Ley y en consecuencia de ello, quedará sujeto a las sanciones establecidas en los Artículos 16 y 58 de la Ley 80 de 1993. ✓

PERFECCIONAMIENTO: La presente orden se perfecciona con las firmas de las partes y para su ejecución se requiere el pago de la gaceta Municipal. ✓

Para constancia se firma en Paicol – Huila, el cinco (05) de Mayo de dos mil cinco (2005). ✓


GERARDO CAMERO MENZA
Alcalde Municipal


JOSE DARIO FERNANDEZ
Contratista

AL MUNICIPIO DE PAICOL
05/05/2005 ✓
\$ 3'400.000 ✓
ISS. 540

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL HUILA
MUNICIPIO DE PAICOL
ALCALDIA



ALCANCE ORDEN DE PRESTACION DE SERVICIOS No. 026 DE 2005

ORDENADOR	MUNICIPIO DE PAICOL
CONTRATISTA	JOSE DARIO FERNANDEZ R
IDENTIFICACION	C.C 10.543.893
DOMICILIO	POPAYAN

OBJETO: Prestar los servicios profesionales de Interventoría; para la finalización de la Vía de acceso al Municipio de Paicol; mediante la instalación de 50 ml de estructura en pavimento flexible del tipo MDC-2.

VALOR Y FORMA DE PAGO: El valor de la presente orden de Servicios es la suma de TRES MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS (\$3.400.000), que se cancelaran, una vez recibidos los Servicios a satisfacción, previa certificación de cumplimiento expedida por la Secretaria de Gobierno.

PLAZO: La presente orden de servicios tiene una duración de un (01) Mes.

LOCALIZACION: Las Obras objeto de la Interventoría están localizadas dentro del Casco Urbano del Municipio de Paicol, por tratarse del Empalme de la Carrera 6 con la Vía Tesalia-Nataga; perteneciente a la Ruta Nacional 24. Empalme de 50 ml de Longitud por un ancho de calzada de 7 mts.

PRODUCTOS A ENTREGAR: Se entregara un informe detallado, de la Supervisión del Contrato Objeto de la Interventoría, con sus respectivos ensayos de Control de Calidad de los materiales utilizados por el Contratista, los cuales deberán cumplir con las Normas Vigentes para el recibo, aceptación y pago de las cantidades Ejecutadas. El Informe deberá contener un registro fotográfico detallado de las actividades y las respectivas actas de Recibo de la obra.

Para constancia se firma en Paicol – Huila, el cinco (05) de Mayo de dos mil cinco (2005).

GERARDO CAMERO MENZA
Alcalde Municipal

JOSE DARIO FERNANDEZ
Contratista

CONTRATO 1514 DE 2006



Ministerio de Transporte
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA
MANUAL DE INTERVENTORIA
ACTA DE LIQUIDACIÓN No:

00150

CÓDIGO

SGT FR-028

VERSIÓN

1

PAGINA

DE

UNIDAD EJECUTORA SUBDIRECCION RED NACIONAL DE CARRETERAS

RECCION TERRITORIAL

CAUCA

FECHA

DD. MM. AA.

24 OCT. 2008

CONTRATO No:

1514

DE

2006

En la ciudad BOGOTA D.C, a los

se reunieron las siguientes personas: JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ, Interventor y JUAN GABRIEL BERON ZEA, Secretario General Técnico del Instituto Nacional de Vías INVIAS, con el fin de efectuar la liquidación del Contrato No. 1514 del año 2006 por parte del Instituto Nacional de Vías, a la firma Contratista, en cumplimiento de la Resolución No. 3906 de 2007, y de la Cláusula del Contrato principal, referente a los requisitos para la liquidación final del contrato mencionado.

OBJETO DEL CONTRATO Y/O ORDEN DE TRABAJO Y/O SERVICIO:

INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA ROSAS - LA SIERRA- LA VEGA -SANTIAGO, RUTA 25 CC15.

COPIAS

FECHA DE INICIACIÓN: 17 DE OCTUBRE DE 2006

PLAZO DE EJECUCION: 7 MESES

SUSPENSION 1: 15 DE MARZO DE 2007

AMPLIACION SUSPENSION 1: 28 DE MARZO DE 2007

REINICIACION SUSPENSION 1: 18 DE ABRIL DE 2007

SUSPENSION 2: 11 DE JUNIO DE 2007

REINICIACION SUSPENSION 2: 26 DE JUNIO DE 2007

FECHA DE VENCIMIENTO: 5 DE JULIO DE 2007

VALOR TOTAL DEL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES INCLUIDO IVA:

CONTRATO No.	DESCRIPCIÓN (ADICIONAL / PRÓRROGA)	VALOR
1514 - 2007	PRINCIPAL	\$ 167.675.193.00
1514 - 01 - 2006 de 2007	ADICIONAL No 1	\$ 65.713.891.00
		\$
		\$
		\$
		\$
		\$
VALOR TOTAL CONTRATO CON IVA:		\$ 233.389.084.00

VALOR EJECUTADO POR EL CONTRATISTA:

DESCRIPCIÓN	VALOR
Discriminados así:	
Valor total de la obra por actas de costos:	201.197.486.00
Valor total correspondiente a IVA	32.191.597.00
VALOR TOTAL EJECUTADO:	\$ 233.389.083.00

COMENTARIOS:

VALOR TOTAL PAGADO AL CONTRATISTA:

DESCRIPCIÓN	VALOR
Valor por Actas de Costos:	\$ 201.197.486.00
Valor por Ajustes:	\$
Valor total IVA pagado por actas de costos de interventoria	\$ 32.191.597.00
VALOR TOTAL PAGADO:	\$ 233.389.083.00

COMENTARIOS:

VALOR POR IVA (16) %:

Valor correspondiente de IVA:

\$ 32.191.597.00

Valor pagado por IVA:

\$ 32.191.597.00

MODALIDAD



Por Concedido

PAGO ANTICIPADO



\$ 72.273.790.00

Valor Amortizado

\$ 72.273.790.00

LA PRESENTE ACTA DE
LIQUIDACION DEL CONTRATO
No. _____ SE FIRMA
SIN OBSERVACIONES EL DIA

24 OCT. 2008

SE FIRMA



Ministerio de Transporte
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
SECRETARÍA GENERAL TECNICA
MANUAL DE INTERVENTORIA
ACTA DE LIQUIDACIÓN No:

00150

CÓDIGO	SGT FR-028
VERSIÓN	1
PAGINA	DE

BALANCE GENERAL DEL CONTRATO:

DESCRIPCIÓN	VALORES
Valor total ejecutado por actas de costos	\$ 201.197.486.00
Valor total pagado por actas de costos	\$ 201.197.486.00
Valor total ajustes	\$ -
Valor pagado por ajustes	\$ -
Valor correspondiente a IVA	\$ 32.191.597.00
Valor pagado por IVA	\$ 32.191.597.00
Valor por mayor amortización fracción del peso	\$ -
SUMAS IGUALES:	\$ 233.389.083.00

SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA



O INT

\$

DOCUMENTOS APORTADOS EN LA LIQUIDACIÓN:

No.	DESCRIPCIÓN	FOLIOS
1	Original del Acta de Recibo Final del Contrato de Interventoría No 1514 de 2006, del 06 de Julio de 2007, suscrita por el Ingeniero José Dario Fernandez - Director de Interventoría, Ingeniero Jorge Mantilla-Supervisor del Proyecto, Ingeniero Luis Eduardo Ledezma, Supervisor del Contrato y el Ingeniero José Adrian Valencia - Director Territorial Cauca.	4
2	Original de la relación de pagos de fecha 22 de Enero de 2008 expedida por FERNANDO YESID ULLOA LUENGAS Profesional Especializado con funciones de Tesorero INVIAS.	1
3	Original del certificado de modificación a la Póliza cumplimiento No. CE 0202436, Expedido por la compañía de Seguros ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA, debidamente aprobado, mediante oficio No. 49757 de 20 de Noviembre de 2007, que ampara el Cumplimiento del contrato, Anticipó, Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e indemnizaciones y Calidad del Servicio.	1
4	Certificación de fecha 24 de Julio de 2008 sobre Cumplimiento de Pagos a Seguridad Social (salud, pensión, Riesgos profesionales) y Aportes Parafiscales (Cajas de compensación familiar, Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar), de conformidad con el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y 828 de 2003, según clausulado del contrato.	1

En constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los

de

24 OCT. 2008

(Año de finalización)

() días del mes de

(Mes en que se firma el acta)

Firma

Nombre: JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ

Representante Legal o delegado

Contratista

Matrícula No.: 19202-35734 CAUCA

Firma

Nombre: JUAN GABRIEL BERON ZEA

SECRETARIO GENERAL TECNICO - INSTITUTO NACIONAL DE VIAS.

Matrícula No. 15299 CND.

LA PRESENTE ACTA DE
LIQUIDACION DEL CONTRATO
No. _____ SE FIRMA
SIN OBSERVACIONES EL DIA
24 OCT. 2008

VoBo: ING. CARLOS JULIO ROMERO ANTURY Sub-dirección de la red Nacional de Carreteras

Proyectó y elaboró (Supervisor Contrato/Proyecto o Delegado por INVIAS: Ing. Jorge Antonio Mantilla Puerto

Revisó: Abog.

Fecha:

Original : Archivo de Gestión Contractual (Subdirección Administrativa)

Copias : Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.



MINISTERIO DE TRANSPORTE



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

ACTA DE RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORIA

Contrato: 1514 DE 2006

Contratos adicionales: 1514 - 1 - 2006

Interventor: JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ

Objeto: INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA ROSAS – LA SIERRA – LA VEGA – SANTIAGO, RUTA 25 CC 15

VALOR TOTAL DEL CONTRATO Y SUS ADICIONALES.

Contrato principal:	No. 1514 de 2006
Valor contrato principal	\$ 167.675.193 (incluye IVA)
Valor contrato adicional 01	\$ 65.713.891 (incluye IVA) y 02 Meses de prórroga.
Fecha orden de iniciación:	17 de Octubre de 2006
Plazo inicial:	5.0 meses.
Prorroga:	2.0 meses.
Suspensión 01:	Marzo 16 de 2007
Reiniciación 01:	Marzo 28 de 2007
Suspensión 02:	Marzo 29 de 2007
Reiniciación 02:	Abril 18 de 2007
Suspensión 03:	Junio 11 de 2007
Reiniciación 03:	Junio 26 de 2007
Fecha de Terminación:	Julio 05 de 2007
Plazo Final:	Siete (07) meses.

VALOR TOTAL FINAL DEL CONTRATO CON IVA: \$ 233.389.084.00

FECHA DE VENCIMIENTO FINAL: 05 de Julio de 2007

En Popayán, a los seis (06) días del mes de Julio del año 2007, se reunieron las siguientes personas: Ingeniero JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ, Director de la Interventoría, el Ingeniero LUIS EDUARDO LEDEZMA de la Territorial INVIAS CAUCA, en su calidad de Supervisor del contrato, con el objeto de entregar el primero y recibir el segundo, la Interventoría objeto del contrato 1514 DE 2006.

ESPECIFICACIONES.

La interventoría deja constancia que las obras recibidas al contratista de obra CONSORCIO INCA 2500, en la ejecución del contrato de obra No. 1257 de 2006, cumplen a satisfacción con las normas y especificaciones estipuladas en los contratos, de acuerdo con el programa de autocontrol llevado a cabo por el contratista y verificado por la Interventoría, a si mismo declara que las cantidades de obra son reales y asume las responsabilidades que de esta aceptación se deriven.

Todas las obras construidas están de acuerdo con las "Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras" INVIAS 1996 y las demás especificaciones particulares contractuales.

RECIBO.

El recibo definitivo de la interventoría por parte del Instituto Nacional de Vías no exonera al Interventor de las obligaciones y responsabilidades estipuladas en la minuta del contrato, en cuanto a la calidad de los trabajos ejecutados.

En desarrollo del contrato No. 1514 de 2006, se le realizó Interventoría, al Contrato de Obra 1257 de 2006 cuyo objeto es: MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA ROSAS – LA SIERRA – LA VEGA – SANTIAGO RUTA 25 CC 15.

Contratista: CONSORCIO INCA 2500

Valor total del contrato: \$ 1.294.134.056 (incluye IVA y Ajustes)

Plazo total de ejecución: (07) meses.

Para efecto del recibo definitivo del contrato de Interventoría No. 1514 de 2006, el ingeniero JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ. Ha presentado al Instituto Nacional de Vías el informe final pertinente y entregado los documentos correspondientes de la obra construida.

Las obras del contrato de construcción No. 1257 de 2006 se terminaron el 05 de julio de 2007.

VALOR TOTAL DE LA INTERVENTORIA EJECUTADA.

Por Actas de costos de la 1 a la 7: \$ 233.389.083 (incluido IVA), discriminado así:

Valor Básico	\$ 201.197.486,00
Valor IVA	\$ 32.191.597,00
Valor total ejecutado incluido IVA	\$ 233.389.083,00

No ACTA	FECHA	V/R BASICO	IVA	V/R TOTAL	Amort. Anticipo
Acta No 01	Nov-06	30.768.618	4.922.979	35.691.597	15.384.309
Acta No 02	Dic-06	30.768.618	4.922.979	35.691.597	15.384.309
Acta No 03	Ene-07	30.672.788	4.907.646	35.580.434	15.336.394
Acta No 04	Feb-07	26.168.778	4.187.004	30.355.782	13.084.389
Acta No 05	Mar-07	26.168.778	4.187.004	30.355.782	13.084.389
Acta No 06	May-07	30.385.298	4.861.648	35.246.946	
Acta No 07	Jul-07	26.264.608	4.202.337	30.466.945	

VALOR TOTAL PAGADO.

\$ 201.197.486,00

VALOR POR IVA

Valor correspondiente de IVA \$ 32.191.597,00

Valor pagado por IVA \$ 32.191.597,00

BALANCE GENERAL DEL CONTRATO

Valor total básico por actas de costos \$ 201.197.486,00

Valor total pagado por actas de costos \$ 201.197.486,00

Valor correspondiente a IVA \$ 32.191.597,00

Valor pagado por IVA \$ 32.191.597,00

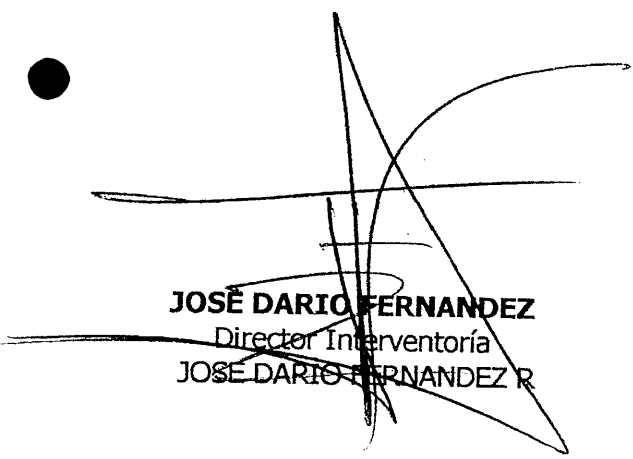
SUMAS IGUALES

\$ 233.389.083,00 \$ 233.389.083,00

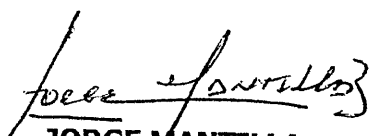
INFORME FINAL.

Se hace constar, que el Interventor hace entrega al INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS del informe final de Interventoría.

Para constancia, se firma por los que en ella intervinieron, a los seis (06) días del mes de Julio del año 2007.



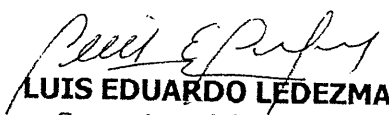
JOSÉ DARIO FERNANDEZ
Director Interventoría
~~JOSÉ DARIO FERNANDEZ R.~~



JORGE MANTILLA
Supervisor del Proyecto
Instituto Nacional de Vías.



JOSE ABRIAN VALENCIA
Director Territorial Cauca
Instituto Nacional de Vías.



LUIS EDUARDO LEDEZMA
Supervisor del Contrato
Instituto Nacional de Vías/ D.T. Cauca.



Ministerio de Transporte
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA
SUBDIRECCION DE LA RED NACIONAL DE CARRETERAS

Hoja 1 de 3

Fecha

0 6 0 7 2007
DD MM AA

CONTRATO No. 1514-2006

ACTA No 01

DE TERMINACION DE CONTRATO DE

INTERVENTORIA ☒

CONSULTORIA ☐

TIPO DE CONSULTORIA

INTERVENTORIA.

CONTRATO No

1514

2006

VALOR INICIAL

\$ 167.675.193,00

LICITACION PUBLICA ☐

CONCURSO DE MERITOS ☐

CONTRATACION DIRECTA ☒

SRN - 205 - 2006

OBJETO DEL CONTRATO

INTERVENTORIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LA

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

CARRETERA ROSAS - LA SIERRA - LA VEGA SANTIAGO, RUTA 25 CC15

LOCALIZACION DEL PROYECTO

DEPARTAMENTO DE CAUCA

PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO

SIETE (7,0) MESES

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO

17

DE

OCT

DE

2006

PRORROGAS

CONTRATO ADICIONAL No	TIEMPO (DIAS CALENDARIO)	CUANTIA \$
1	2 MESES	\$ 65.713.891,00

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSION

ACTAS No	TIEMPO (DIAS CALENDARIO)
1 SUSPENSION	12
2 SUSPENSION	20
3 SUSPENSION	15

FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO

5

DE

JULIO

DE

2007

VALOR FINAL DEL CONTRATO

\$ 233.389.084,00

DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS M/LEGAL

CONSULTOR

JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ

SUPERVISOR CONTRATO

LUIS EDUARDO LEDEZMA



Ministerio de Transporte
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA
SUBDIRECCION DE LA RED NACIONAL DE CARRETERAS

Hoja 2 de 3

Fecha

0 6 0 7 2007

DD

MM

AA

CONTRATO No. 1514-2006

ACTA No

DE TERMINACION DE CONTRATO DE

INTERVENTORIA



CONSULTORIA



En Popayan : a los Seis (06) días del mes de Julio de 2007

se reunieron: el Ingeniero Jose Dario Fernandez Ramirez representante de la Interventoria de los Proyectos contra

tada y el supervisor del contrato Ing. Luis Eduardo Ledezma por parte de la Territorial Cauca INVIA

(Instituto Nacional de Vías), con el fin de suscribir el Acta de terminación del Contrato de Interventoria No 1514-2006

dado que el Interventor cumplió con el objeto del contrato anteriormente citado.

A. TRABAJO EJECUTADO: DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS REALIZADOS:

CONTROL DE CALIDAD DE LA OBRA, INFORMES DE AVANCE DE OBRA, REUNIONES DE COMITÉ DE OBRA EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, REUNIONES DE COMITÉ DE PROYECTO EN LA CIUDAD DE POPAYAN.

El trabajo ejecutado se relaciona a continuacion:

CLASE DE DOCUMENTO	CANTIDAD	DESCRIPCION	NUMERO DE COPIAS A ENTREGAR
Informes de Interventoria con CD.	SIETE (07)	Mensuales.	Dos (2) originales de cada informe.

OBSERVACIONES GENERALES DE LA INTERVENTORIA SOBRE LOS TRABAJOS EJECUTADOS

MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA ROSAS - LA SIERRA - LA VEGA - SANTIAGO - RUTA 25 CC 15; INCLUYE CONFORMACION DE LA VIA, INSTALACION DE AFIRMADO, CONSTRUCCION DE ALCANTARILLAS, MUROS EN GAVION, MUROS EN CONCRETO REFORZADO, CONSTRUCCION DE PAVIMENTO RIGIDO EN SANTIAGO; INSTALACION DE DEFENSAS METALICAS, SEÑALIZACION VERTICAL.

B. TRABAJO FALTANTE.

El consultor cumplió con los trabajos objeto del contrato..

C. VALOR TOTAL DE LA INTERVENTORIA EJECUTADA.

Por actas de costo de personal de la No 1 a la No 7:

Valor en Básico: \$ 144.547.580,00
Valor Adicional: \$ 56.649.906,00
Valor por IVA: \$ 32.191.598,00
Valor total ejecutado incluido IVA: \$ 233.389.084,00



Ministerio de Transporte
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN DE LA RED NACIONAL DE CARRETERAS

Hoja 3 de 3

Fecha

0 6 0 7 2007

DD

MM

AA

CONTRATO No. 1514-2006

ACTA No

DE TERMINACION DE CONTRATO DE

INTERVENTORIA ☒

CONSULTORIA ☐

La terminación de los trabajos, no releva al Interventor de sus responsabilidades y obligaciones a que hace referencia y las normas legales vigentes. Así mismo, el Interventor se compromete a mantener las garantías de conformidad con lo estipulado en el contrato.

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los Seis _____ (06) días del mes de Julio de 2007.

Firma

ING. JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ.

Contratista (Interventor) pop.

Mat. Prof: 19202-35734 CAUCA

Firma

ING. LUIS EDUARDO LEDEZMA

Dirección Territorial Cauca

Supervisor Contrato

Mat. Prof: 19202-79853 CAU

Original, Subdirección de la Red Nacional de Carreteras, INVIA.

1era copia :Interventor Jose Dario Fernandez Ramirez

Dirección Territorial Cauca INVIA.

Secretaría General Técnica SGT-014



ACTA DE RECIBO DEFINITIVO CONTRATO DE OBRA

CONTRATO INV No. 1257 DE 2.006

CONTRATO PRINCIPAL No: 1257 de 2.006

CONTRATO ADICIONAL No 1: 1257 -1 de 2006 (Valor y plazo)

OBJETO: Mantenimiento de la Carretera Rosas – La Sierra – La Vega – Santiago.
Ruta 25 CC 15.

VALOR CONTRATO PRINCIPAL:	\$ 975.000.572.00
VALOR CONTRATO ADICIONAL:	\$ 319.133.484.00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	\$ 1,294,134,056.00
PLAZO CONTRATO PRINCIPAL:	CINCO (5) MESES
PLAZO CONTRATO ADICIONAL No 1:	SESENTA (60) DIAS
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO	SIETE (7.0) MESES
FECHA DE INICIACIÓN:	17 DE OCTUBRE DE 2.006
FECHA DE SUSPENSIÓN 1:	15 DE MARZO DE 2.007
FECHA DE AMPLIACIÓN SUSP. 1	28 DE MARZO DE 2.007
FECHA DE REINICIACIÓN 1:	18 DE ABRIL DE 2.007
FECHA DE SUSPENSIÓN 2:	11 DE JUNIO DE 2.007
FECHA DE REINICIACIÓN 2:	26 DE JUNIO DE 2.007
FECHA DE TERMINACIÓN:	5 DE JULIO DE 2.007
CONTRATISTA:	CONSORCIO INCA 2500
INTEGRANTES:	JOSÉ RODRIGO ASTAIZA (75%) JESUS PEREZ LOPEZ Y CIA S. EN C. (12.5%) JUAN CARLOS CANENCIO (12.5%)
INTERVENTOR:	JOSE DARIO FERNANDEZ

En La Sierra, a los (10) días del mes de Agosto de 2.007, se reunieron las siguientes personas: JOSÉ RODRIGO ASTAÍZA GALLEG0, Representante Legal del Consorcio Inca 2500, Contratista, JOSE DARIO FERNÁNDEZ RAMÍREZ Interventor del Contrato y LUIS EDUARDO LEDEZMA, Supervisor del Contrato - Territorial Cauca; con el fin de efectuar el recibo definitivo de las obras por parte del Instituto Nacional de Vías, al Contratista, objeto del Contrato de Obra N° 1257 de 2006 en cumplimiento de la Resolución N° 4492 del treinta (30) de Julio de 2.006, y de la Cláusula VIGÉSIMA



TERCERA del Contrato Principal, referente a los requisitos para la liquidación del contrato mencionado y de aquellos que celebre el Instituto Nacional de Vías.

CLASE DE OBRA QUE SE RECIBE

La obra el Mantenimiento de la Carretera Rosas – La Sierra – La Vega – Santiago. Localizada en el Departamento del Cauca.

En la cual se efectuaron principalmente las siguientes obras: Mantenimiento de la Vía La Sierra – La Vega en material de Afirmado PR 11+000 – PR 12+500, PR 16+450 – PR 32+000, PR 38+500 – PR 56+000, PR 57+500 – PR 60+000, PR 61+1000 – PR 65+500, en algunos tramos se Conformó la calzada existente PR 66+800 – PR 72+200; Se hizo un bacheo localizado en tramos de la vía La Sierra - La Vega – Santiago PR 32+000 – PR 38+000, PR 56+000 – PR 57+500; Construcción de Muros de Gaviones PR 30+500, PR 47+200, PR 69+450, PR 69+500, PR 107+000 y en Concreto PR 76+200. Instalación de Defensas Metálicas PR 23+000 – PR 61+000, PR 97+830 – PR 99+950 y Remoción de Derrumbes PR 31+600, PR 41+600 “El Rincón”; Construcción de Pavimento Rígido en el corregimiento de Santiago Municipio de San Sebastián PR 123+350.

VALOR TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA:

Valor total de la obra ejecutada en básico:	\$ 1.286.207.357,00 ✓
Valor IVA	\$7.915.123,00 ✓
Valor total de la obra ejecutada (incluyendo ajustes)	\$ 1.294.122.480,00 ✓

CANTIDADES TOTALES DE LA OBRA EJECUTADA POR ÍTEMS:

ÍTEM		DETALLES	UND	CANT.	P/UNIT.	VALOR
No	GR.					
1	201	DEMOLICIÒN DE ESTRUCTURAS	M3	65.80	39.792	2.618.313.60
2	211	REMOCIÒN DE DERRUMBES	M3	2.562.50	1.857	4.758.562.50
3	310	CONFORMACIÒN Y COMPACTACIÒN DE CALZADA EXISTENTE	M2	98.560.00	197	19.416.320.00
4	311	AFIRMADO	M3	36.434.50	19.600	714.116.200.00
5	600.2	EXCAVACIÒN MANUAL EN ROCA EN SECO	M3	151.10	47.722	7.210.794.20
6	600.4	EXCAVACIÒN MATERIAL COMÙN EN SECO	M3	1.130.70	15.000	16.960.500.00
7	610.1	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS	M3	1.006.00	25.000	25.150.000.00
8	630.4	CONCRETO CLASE D	M3	417.60	363.805	151.924.968.00

Pink



Ministerio de Transporte
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA
SUBDIRECCIÓN: NACIONAL DE CARRETERAS

3 de 4

9	630.6	CONCRETO CLASE F	M3	9.80	275.443	2.699.341.40
10	640.3	ACERO DE REFUERZO GRADO 60	KG	1.063.00	2.900	3.082.700.00
11	661	TUBERÍA EN CONCRETO REFORZADO 900 mm DIAMETRO INTERIOR	ML	14.00	243.195	3.404.730.00
12	673.1	GEOTEXTIL	M2	780.00	4.903	3.824.340.00
13	673.2	MATERIAL FILTRANTE	M3	10.00	62.168	621.680.00
14	681.1	GAVIONES	M3	762.00	69.146	52.689.252.00
15	730.1	DEFENSAS METÁLICAS	ML	1.000.00	172.995	172.995.000.00
16	730.2	SECCION FINAL PARA DEFENSA METÁLICA	UND	68.00	73.916	5.026.288.00
17	900.2	TRANSPORTE DE MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS MAYORES A 1.000 MTS	M3-KM	112.502.00	867	97.539.234.00
18	900.3	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES	M3-KM	2.058.00	1.054	2.169.132

Valor Básico \$ 1.286.207.357,00

VALOR PENDIENTES DE PAGOS

No se encuentra ningún Acta pendiente de pago

CONCEPTOS SOBRE CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES CONTRACTUALES:

La Interventoría de la orden de trabajo deja constancia de que las obras recibidas cumplen las Especificaciones Generales de Construcción de INVIA de 1996 y 2002 y 2007 y Normas y Ensayos de Materiales y demás condiciones contractuales, de acuerdo a los diseños, planos, carteras y especificaciones estipuladas para este proyecto. El recibo de los trabajos terminados, no releva al Contratista de sus responsabilidades y obligaciones a las cuales hace referencia el contrato y las normas legales vigentes.

ANTICIPO

Valor total concedido \$ 643.119.431.50

Valor amortizado (Actas parciales No 1, 2,3,4,5,6, 7 y 8) \$ 643.119.431.50

SUMAS IGUALES \$ 643.119.431.50 \$ 643.119.431.50

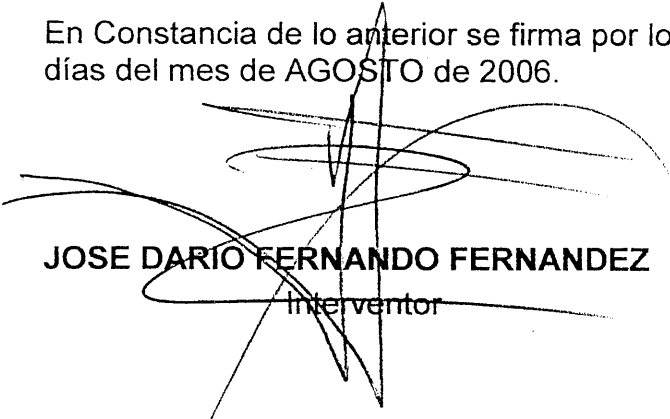
Perú

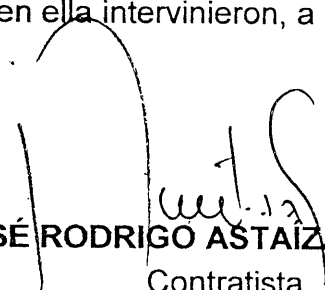


RESUMEN FINANCIERO DEL CONTRATO

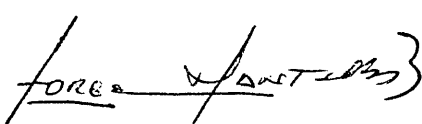
Vr. Total del contrato (Incluido IVA)		\$1,294,134,056,00
Vr. Pagado por (8) actas de obra (básico)	\$ 1.286.207.357,00	
Vr. Pagado por IVA	\$ 7.915.123,00	
Vr. Sin ejecutar	\$ 11.576.00	
SUMAS IGUALES	\$ 1.294.134.056,00	\$ 1.294.134.056,00

En Constancia de lo anterior se firma por los que en ella intervinieron, a los DIEZ (10) días del mes de AGOSTO de 2006.


JOSE DARIO FERNANDO FERNANDEZ
Interventor


JOSÉ RODRIGO ASTAIZA GALLEGO
Contratista


ING. LUIS EDUARDO LEDEZMA RAMOS
Supervisor Contrato – Territorial Cauca
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS


ING. JORGE MANTILLA PUERTO
Supervisor Proyecto
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

•

CONTRATO 244 DE 2010

•



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
MANUAL DE INTERVENTORIA
ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORIA

CÓDIGO	SGT FR-027		
VERSIÓN	1		
PAGINA	4	DE	4

FECHA 8 6 2012

CONTRATO DE INTERVENTORIA No: 244 DE 2010

OBJETO DEL CONTRATO. INTERVENTORIA TECNICA A LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCION DE 11.0 KILOMETROS DE VIA EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VIA PITAL - LA PLATA DEL PR4+500 AL PR15+500 DEL MUNICIPIO DEL PITAL Y LA PLATA DEPARTAMENTO DEL HUILA.

VALOR TOTAL DEL CONTRATO \$ 1,007,398,072.00

(Indique en este espacio el valor total incluidos adicionales en números)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO 26 DE FEBRERO DE 2010

(Dia)

(Mes)

(Año)

PLAZO TOTAL DEL CONTRATO DIECINUEVE (19) MESES Y VEINTICUATRO (24) DIAS

(Indique en este espacio el número de meses para ejecutar el contrato)

PLAZO EJECUCION ETAPA DE DISEÑO DOS (02) MESES

FECHA DE INICIO ETAPA DE DISEÑO NUEVE (09) DE MARZO DE 2010

FECHA DE FINALIZACION ETAPA DE DISEÑO OCHO (08) DE MAYO DE 2010

PLAZO EJECUCION O CONSTRUCCION DIECISIETE (17) MESES Y VEINTICUATRO (24) DIAS

FECHA DE INICIO ETAPA DE CONSTRUCCION NUEVE (09) DE MAYO DE 2010

FECHA DE FINALIZACION ETAPA DE CONSTRUCCION OCHO (08) DE JUNIO DE 2012

FECHA DE VENCIMIENTO JUNIO 08 DE 2012

INTERVENTOR:

CONSORCIO FENIX: INTEGRANTES: JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ C.C 10.543.893 DE POPAYAN, PARTICIPACION 34%, GERARDO LUNA ORTIZ C.C 12.136.381 DE NEIVA, PARTICIPACION 33%, FABIAN FERNANDO FERNANDEZ RAMIREZ C.C 10.537.197 DE POPAYAN, PARTICIPACION 33%.

CONTRATISTA DE OBRA:

UNION TEMPORAL BOQUERON

CONTRATO DE OBRA

1618 DE 2009

(Indique en este espacio el número de contrato de obra que corresponde al contrato de interventoria)

CONTRATO PRINCIPAL, ADICIONALES Y PRORROGAS:

No.	CONTRATO No.	PLAZO	VALOR CONTRATO CON IVA	VALOR ACUMULADO
1	244 DE 2010	TRECE MESES	\$ 690,302,080.00	\$ 690,302,080.00
2	ADICIONAL 1	DOS MESES	\$ 91,519,360.00	\$ 781,821,440.00
3	ADICIONAL 2	TRES MESES	\$ 141,175,480.00	\$ 922,996,920.00
4	ADICIONAL 3	VEINTICUATRO DIAS	\$ 49,401,152.00	\$ 972,398,072.00
5	ADICIONAL 4	TREINTA DIAS	\$ 35,000,000.00	\$ 1,007,398,072.00

SUSPENSIONES (S), AMPLIACIONES DE SUSPENSION (AS) Y REANUDACION (R)

ACTA No.	S	AS	FECHA	PERIODO		DURACION	FECHA REANUDACION
				DESDE	HASTA		
1	X		25/2/2010	26/2/2010	8/3/2010	11	9/3/2010
2	X		29/5/2011	30/5/2011	30/8/2011	93	31/8/2011
3	X		12/12/2011	13/12/2011	2/4/2012	112	3/4/2012
4	X		3/4/2012	4/4/2012	24/4/2012	21	25/4/2012
TOTAL						237	

En la ciudad de Neiva, a los 08 días del mes de JUNIO del año 2012, se reunieron los siguientes: FABIAN FERNANDO FERNANDEZ RAMIREZ como representante legal de la firma interventora CONSORCIO FENIX y el supervisor del contrato por la GOBERNACION DEL HUILA, ING. BEATRIZ EUGENIA LUNA SALGUERO, con el fin de efectuar el recibo definitivo de la Interventoria objeto del contrato No.: 0244 del año 2010.

ALCANCE DEL CONTRATO: INTERVENTORIA TECNICA A LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCION DE 11,0 KMS DE VIA EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VIA SECUNDARIA: PITAL - LA PLATA DEL PR 4+500 AL PR15+500; DEL MUNICIPIO DEL PITAL Y LA PLATA DEPARTAMENTO DEL HUILA, CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS COMO : ALCANTARILLAS, FILTROS, BOX CULVERT, MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE, CUNETAS, BERMA CUNETAS, MUROS DE CONTENCIÓN EN CONCRETO REFORZADO, CANALES COLECTORES EN CONCRETO REFORZADO, PAVIMENTACION CON MEZCLA Densa EN CALIENTE DEL TIPO MDC-II; CON UN ANCHO DE CALZADA DE 7 MTS. SEÑALIZACION HORIZONTAL Y VERTICAL, DEFENSAS METALICAS, ESTUDIOS Y DISEÑOS ZONAS DE INESTABILIDAD GEOTECNICA: K5+100; K6+900; EL SOCORRO (K11+400); K8-200 (K12+700); ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA SOLUCION GEOTECNICA Y ESTRUCTURAL (MUROS DE CONTENCIÓN) EN LA ZONA DE INESTABILIDAD K2+700 (K7+200).



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
MANUAL DE INTERVENTORIA
ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORIA

CÓDIGO	SGT FR-027		
VERSIÓN	1		
PAGINA	2	DE	4

CANTIDADES TOTALES DE LA OBRA EJECUTADA:

ITEM	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNIT	VALOR TOTAL
1		PRELIMINARES				
1.01	p	Trazado, Localizacion y replanteo. Incluye revision y ajuste de diseños.	Km	6,22	\$ 1.898.407,00	\$ 11.808.092,00
1.02	201.13	Remocion cerca de alambre pua con postes en madera. Incluye: Reinstalacion o retiro y disposicion final.	ML	6.201,90	\$ 1.821,00	\$ 11.293.660,00
1.03	800.1	Cerca de 4 cuerdas en alambre compuesto por dos (2) hilos retorcidos de hierro galvanizado calibre 12,5 con puas de cuatro (4) puntas de alambre galvanizado calibre 14; postes de madera; altura libre 1.70m, espaciados C/2m eje a eje de poste, enterrados 0.70m para los postes en linea de 1.00m para los esquineros.	ML	5.328,90	\$ 11.530,00	\$ 61.442.217,00
2		EXPLANACIONES				\$ -
2.01	210.1	Excavacion sin clasificar de la explanacion, canales y prestamos.	M ³	74.062,79	\$ 8.768,00	\$ 649.382.543,00
2.02	210.2.1	Excavacion en roca de la explanacion y canales.	M ³	14.839,76	\$ 36.209,00	\$ 537.332.870,00
2.03	220	Terraplen conformado por materiales seleccionados.	M ³	5.900,22	\$ 25.976,00	\$ 153.264.115,00
2.04	230.2	Mejoramiento de subrasante empleando unicamente material adicionado seleccionado.	M ³	25.045,61	\$ 25.976,00	\$ 650.584.765,00
2.05	211.1	Remocion de derrumbes	M ³	19.573,10	\$ 3.317,00	\$ 64.923.973,00
2.06	900.1	Transporte de materiales provenientes de la excavacion de la explanacion, canales y prestamos entre cien metros (100) y mil metros (1000m)	M ³ -E	95.391,45	\$ 819,00	\$ 78.125.598,00
2.07	900.2	Transporte de materiales provenientes de la excavacion de la explanacion, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000m)	M ³ -Km	615.579,20	\$ 1.755,00	\$ 1.080.341.496,00
2.08	p	Conformacion de botaderos o escombreras a todo costo	M ³	98.549,37	\$ 1.925,00	\$ 189.707.537,00
3		ESTRUCTURAS Y DRENAJES				\$ -
3.01	201.7	Demolicion estructuras no reforzadas	M ³	363,37	\$ 72.334,00	\$ 26.284.005,00
3.02	600.1	Excavaciones varias sin clasificar	M ³	12.518,38	\$ 22.042,00	\$ 275.930.133,00
3.03	610.1	Rellenos para estructuras	M ³	4.064,65	\$ 36.186,00	\$ 147.083.424,00
3.04	630.4	Concreto clase D para base de estructuras	M ³	484,30	\$ 448.973,00	\$ 217.437.624,00
3.05	630.4	Concreto clase D para elevacion de estructuras	M ³	630,37	\$ 513.720,00	\$ 323.833.677,00
3.06	630.6-671	Concreto clase F	M ³	671,94	\$ 366.773,00	\$ 246.449.450,00
3.07	671.1 p	Cuneta de concreto clase F (fc:176 kg/cm2)	M ³	1.002,69	\$ 401.333,00	\$ 402.412.586,00
3.08	661	Tuberia en concreto reforzado Diametro 36" Incluye: Suministro e Instalacion	M	358,00	\$ 286.803,00	\$ 102.675.474,00
3.09	673	Filtros	M ³	2.315,49	\$ 83.842,00	\$ 194.135.313,00
3.1	820	Geotextil N.T.1600	M ²	13.804,13	\$ 4.287,00	\$ 59.178.305,00
3.11	681	Gaviones	M ³	776,00	\$ 141.256,00	\$ 109.614.656,00
3.12	640.3	Acero de Refuerzo	Kg	78.637,48	\$ 3.375,00	\$ 265.401.496,00
4		ESTRUCTURA PAVIMENTO FLEXIBLE				\$ -
4.01	320.3	Subbase granular CBR 40%	M ³	12.179,04	\$ 71.351,00	\$ 868.986.682,00
4.02	330.1	Base granular CBR 80%	M ³	8.939,81	\$ 92.301,00	\$ 825.153.403,00
4.03	420	Imprimacion	M ²	42.306,30	\$ 1.378,00	\$ 58.298.082,00
4.04	450.2	Mezcla densa en caliente gradacion 2 (MDC-2)	M ³	2.721,86	\$ 545.126,00	\$ 1.483.756.655,00
5		SEÑALIZACION Y CONTROL DEL TRANSITO				\$ -
5.01	700.1	Lineas de demarcacion	M	22.102,00	\$ 1.447,00	\$ 31.981.594,00
5.02	710.1	Señales verticales de transito Grupo I. Tipo de via	Und	66,00	\$ 234.805,00	\$ 15.497.130,00
5.03	730.1	Defensa metalica	M	411,00	\$ 160.303,00	\$ 65.884.533,00
5.04	730.2	Seccion final Densa metalica	Und	28,00	\$ 66.554,00	\$ 1.863.512,00
5.05	730.3	Captafaro	Und	122,00	\$ 10.603,00	\$ 1.293.566,00



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
MANUAL DE INTERVENTORIA
ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORIA

CÓDIGO	SGT FR-027		
VERSIÓN	1		
PAGINA	3	DE	4

ITEM	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	V. UNIT	VALOR TOTAL
ITEMS ADICIONALES						\$ -
Nuevos 1		Sacos de suelo - cemento (No incluye excavacion)	Und	4.263,00	\$ 6.857,00	\$ 29.231.391,00
Nuevos 1		Empradización de taludes con semilla	M ²	12.927,50	\$ 6.821,00	\$ 88.178.478,00
Nuevos 1		Empradización de taludes con grama	M ²	2.634,97	\$ 7.958,00	\$ 20.969.091,00
Nuevos 1		Concreto clase C para construccion de box coulvert (Cuerpo y aletas)	M ³	99,56	\$ 589.705,00	\$ 58.710.735,00
Nuevos 1		Manejo de aguas para construccion de box coulvert k2+290	DIA	118,00	\$ 85.044,00	\$ 10.035.192,00
Nuevos 1		Geotextil T.2400	M ²		\$ 7.833,00	\$ -
Nuevos 1		Geodren planar ancho 1m	ML		\$ 27.825,00	\$ -
Nuevos 1		Relleno para muro en tierra armada	M ³		\$ 53.515,00	\$ -
Nuevos 2		Transporte de material de remoción de derrumbes	M ³ -Km	54.950,30	\$ 1.350,00	\$ 74.182.905,00
SUBTOTAL						\$ 9.492.665.958,00
COSTOS INDIRECTOS 25%						\$ 2.373.166.489,50
VALOR TOTAL OBRA EJECUTADA						\$ 11.865.832.447,50
ESTUDIOS Y DISEÑOS INCLUIDO IVA (16%)						\$ 107.985.009,00
ESTUDIOS Y DISEÑOS 2- ESTUDIOS GEOTECNICOS INCLUIDO IVA (16%)						\$ 120.014.180,00
DISEÑOS ESTRUCTURALES DE MUROS PARA ESTABILIZACIONES GEOTECNICAS INCLUIDO IVA (16%)						\$ 11.040.000,00
ESTUDIO Y DISEÑO GEOMETRICO PARA SOLUCION DE LA INESTABILIDAD GEOTECNICA K2+700 INCLUIDO IVA (16%)						\$ 49.044.510,00
TOTAL DISEÑOS						\$ 288.083.699,00
VALOR TOTAL DEL PROYECTO						\$ 12.153.916.146,50

VALOR TOTAL DE INTERVENTORIA REALIZADA:

Valor total por actas de costos:	\$	868.311.014,00
Valor IVA:	\$	138.929.762,00
Valor total de la Interventoría :	\$	1.007.240.776,00

CONCEPTO DEL SUPERVISOR DE CONTRATO SOBRE CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES CONTRACTUALES.

El supervisor del contrato No 0244 de 2010, deja constancia de que la Interventoría cumplió con el objeto del contrato de Interventoría.

PAGO DE ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO

Valor total concedido:	\$	291.719.421,60
Valor total amortizado:	\$	291.719.421,60

RESUMEN FINANCIERO DEL CONTRATO

ACTA DE COSTOS No.	MES	VR BASICO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1 ETAPA DISEÑOS	mar-10	\$ 45.776.000,00	\$ 7.324.160,00	\$ 53.100.160,00
2 ETAPA DISEÑOS	abr-10	\$ 45.776.000,00	\$ 7.324.160,00	\$ 53.100.160,00
3	may-10	\$ 45.776.000,00	\$ 7.324.160,00	\$ 53.100.160,00
4	jun-10	\$ 45.776.000,00	\$ 7.324.160,00	\$ 53.100.160,00
5	jul-10	\$ 45.776.000,00	\$ 7.324.160,00	\$ 53.100.160,00
6	ago-10	\$ 43.064.000,00	\$ 6.890.240,00	\$ 49.954.240,00
7	sep-10	\$ 43.064.000,00	\$ 6.890.240,00	\$ 49.954.240,00



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
MANUAL DE INTERVENTORIA
ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORIA

CÓDIGO	SGT FR-027		
VERSIÓN	1		
PAGINA	4	DE	4

ACTA DE COSTOS No.	MES	VR BASICO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
8	oct-10	\$ 41.256.000,00	\$ 6.600.960,00	\$ 47.856.960,00
9	nov-10	\$ 43.064.000,00	\$ 6.890.240,00	\$ 49.954.240,00
10	dic-10	\$ 41.963.800,00	\$ 6.714.208,00	\$ 48.678.008,00
11	ene-11	\$ 9.597.800,00	\$ 1.535.648,00	\$ 11.133.448,00
12	ene-11	\$ 35.131.400,00	\$ 5.621.024,00	\$ 40.752.424,00
13	feb-11	\$ 41.086.500,00	\$ 6.573.840,00	\$ 47.660.340,00
14	mar-11	\$ 42.442.500,00	\$ 6.790.800,00	\$ 49.233.300,00
15	abr-11	\$ 36.688.000,00	\$ 5.870.080,00	\$ 42.558.080,00
16	may-11	\$ 37.874.240,00	\$ 6.059.878,00	\$ 43.934.118,00
17	ago-11	\$ 10.856.760,00	\$ 1.737.082,00	\$ 12.593.842,00
18	sep-11	\$ 44.962.400,00	\$ 7.193.984,00	\$ 52.156.384,00
19	oct-11	\$ 47.810.000,00	\$ 7.649.600,00	\$ 55.459.600,00
20	nov-11	\$ 47.810.000,00	\$ 7.649.600,00	\$ 55.459.600,00
21	dic-11	\$ 42.587.200,00	\$ 6.813.952,00	\$ 49.401.152,00
22	abr-12	\$ 30.172.414,16	\$ 4.827.586,27	\$ 35.000.000,00
TOTALES		\$ 868.311.014,16	\$ 138.929.762,00	\$ 1.007.240.776,00

DOCUMENTOS ENTREGADOS:

Informe final de interventoria.
Bitácora.
Documentos soportes

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los

OCHO días del mes JUNIO de 2012

(Mes en que se firma el acta)

Firma
Nombre: FABIAN FERNANDO FERNANDEZ RAMIREZ
Representante Legal
Interventoría
Matricula No. : 19202-26247

Firma
Nombre: BEATRIZ EUGENIA LUNA SALGUERO
Supervisor de Contrato y/o Proyecto o Delegado por INVIAS
Matricula No.:

Original : Archivo de Gestión Contractual (Subdirección Administrativa)

Copias : Unidad Ejecutora , Interventor y Dirección Territorial.



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

Hoja 1 de 3

Fecha

0 8 0 6 2012

DD MM AA

CONTRATO No. 0244 DE 2010

ACTA No 001

DE TERMINACION DE CONTRATO DE

INTERVENTORIA



CONSULTORIA



TIPO DE CONSULTORIA

INTERVENTORIA.

CONTRATO No

0244 DE 2010

VALOR INICIAL

\$ 690.302.080,00

LICITACION PUBLICA



CONCURSO DE MERITOS



CONTRATACION DIRECTA



SVCMCN-007-09

OBJETO DEL CONTRATO

INTERVENTORIA TECNICA A LOS ESTUDIOS, DISEÑOS

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

Y CONSTRUCCIÓN DE 11.0 KILÓMETROS DE VÍA EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VÍA PITAL - LA PLATA
DEL PR4+500 AL PR15+500 DEL MUNICIPIO DEL PITAL Y LA PLATA DEPARTAMENTO DEL HUILA.

LOCALIZACION DEL PROYECTO

DEPARTAMENTO DEL HUILA

PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO

TRECE (13,0) MESES

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO

26 DE FEB DE 2010

PRORROGAS

CONTRATO ADICIONAL No	TIEMPO (DIAS CALENDARIO)	CUANTIA \$
ADICIONAL No 01	60 DIAS	\$ 91.519.360,00
ADICIONAL No 02	90 DIAS	\$ 141.175.480,00
ADICIONAL No 03	24 DIAS	\$ 49.401.152,00
ADICIONAL No 04	30 DIAS	\$ 35.000.000,00

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSION

ACTAS No	TIEMPO (DIAS CALENDARIO)
1	11 DIAS
2	94 DIAS
3	113 DIAS
4	22 DIAS

FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO

8 DE JUNIO DE 2012

PLAZO TOTAL DEL CONTRATO

DIECINUEVE (19,0) MESES Y VEINTICUATRO DIAS

VALOR FINAL DEL CONTRATO

\$ 1.007.398.072,00

MIL SIETE MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SETENTA Y DOS PESOS M/LEGAL.

CONSULTOR

CONSORCIO FENIX - INTEGRANTES : JOSE DARIO FERNANDEZ RAMIREZ C.C
10.543.893 DE POPAYAN, PARTICIPACION 34%, GERARDO LUNA ORTIZ C.C
12.136.381 DE NEIVA, PARTICIPACION 33%, FABIAN FERNANDO FERNANDEZ
RAMIREZ C.C 10.537.197 DE POPAYAN, PARTICIPACION 33%.

SUPERVISOR CONTRATO

BEATRIZ EUGENIA LUNA



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

Hoja 2 de 3

Fecha

0 8 0 6 2012
DD MM AA

CONTRATO No. 0244 DE 2010

ACTA No 001 DE TERMINACION DE CONTRATO DE

INTERVENTORIA



CONSULTORIA



En Neiva ; a los OCHO (08) días del mes de Junio de 2012

se reunieron: el Ingeniero Fabian Fernando Fernandez Ramirez Representante Legal de la Interventoría de los
Proyectos contratada y la supervisora del contrato Ing. Beatriz Eugenia Luna por parte de la Gobernacion del Huila,
con el fin de suscribir el Acta de terminación del Contrato de Interventoría No 0244-2010 dado que el Interventor
cumplió con el objeto del contrato anteriormente citado.

A. TRABAJO EJECUTADO: DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS REALIZADOS:

CONTROL DE CALIDAD DE LA OBRA, INFORMES DE AVANCE DE OBRA, REUNIONES DE COMITÉ DE OBRA
EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS, REUNIONES DE COMITÉ DE PROYECTO EN LA CIUDAD DE NEIVA

El trabajo ejecutado se relaciona a continuacion:

CLASE DE DOCUMENTO	CANTIDAD	DESCRIPCION	NUMERO DE COPIAS A ENTREGAR
Informes de Interventoría con CD.	21	Mensuales.	Un (1) originales de cada informe.
Informes de Interventoría con CD.	1	Final	Un (1) original del informe.

OBSERVACIONES GENERALES DE LA INTERVENTORIA SOBRE LOS TRABAJOS EJECUTADOS

INTERVENTORIA TECNICA A LOS ESTUDIOS, DISEÑOS Y CONSTRUCCION DE 11,0 KMS DE VIA EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VIA PITAL - LA PLATA DEL PR 4+500 AL PR15+500; DEL MUNICIPIO DEL PITAL Y LA PLATA DEPARTAMENTO DEL HUILA, CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS COMO : ALCANTARILLAS, FILTROS, BOX CULVERT, MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE, CUNETAS, BERMA CUNETAS, MUROS DE CONTENCION EN CONCRETO REFORZADO, CANALES COLECTORES EN CONCRETO REFORZADO, PAVIMENTACION CON MEZCLA DENSA EN CALIENTE DEL TIPO MDC-II; CON UN ANCHO DE CALZADA DE 7 MTS. SEÑALIZACION HORIZONTAL Y VERTICAL, DEFENSAS METALICAS, ESTUDIOS Y DISEÑOS ZONAS DE INESTABILIDAD GEOTECNICA: K5+100; K6+900; -EL SOCORRO (K11+400); K8-200 (K12+700); ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA SOLUCION GEOTECNICA Y ESTRUCTURAL (MUROS DE CONTENCION) EN LA ZONA DE INESTABILIDAD K2+700 (K7+200).

B. TRABAJO FALTANTE.

El consultor cumplió con los trabajos objeto del contrato.

C. VALOR TOTAL DE LA INTERVENTORIA EJECUTADA.

Por actas de costo de personal de la No 1 a la No 21:

Valor en Básico:	\$ 595.088.000,00
Valor Adicional:	\$ 273.358.614,00
Valor por IVA:	\$ 138.951.458,00
Valor total ejecutado incluido IVA:	\$ 1.007.398.072,00



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA

Hoja 3 de 3

Fecha

0 8 0 6 2012

DD

MM

AA

CONTRATO No. 0244 DE 2010

ACTA No 001

DE TERMINACION DE CONTRATO DE

INTERVENTORIA



CONSULTORIA



La terminación de los trabajos, no releva al Interventor de sus responsabilidades y obligaciones a que hace referencia y las normas legales vigentes. Así mismo, el Interventor se compromete a mantener las garantías de conformidad con lo estipulado en el contrato.

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los Ocho (08) días del mes de Junio de 2012.

Firma

ING. FABIAN FERNANDO FERNANDEZ R.

Representante Legal

Consorcio Fenix

Mat. Prof: 19202-35734 CAUCA

Firma

ING. BEATRIZ EUGENIA LUNA

Supervisor Contrato

Gobernacion del Huila



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
PROCESO SUPERVISION, EJECUCION Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA INVIAS
ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE OBRA

CÓDIGO			
VERSIÓN	2		
PAGINA	1	DE	3
FECHA	12	6	2012

CONTRATO DE OBRA No: 1618 de 2.009

OBJETO DEL CONTRATO. ESTUDIOS, DISEÑO Y CONSTRUCCION DE 11,0 KILOMETROS DE VIA EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VIA PITAL - LA PLATA DEL PR4+500 AL PR15+500 DEL MUNICIPIO DEL PITAL Y LA PLATA - DEPARTAMENTO DE HUILA

ALCANCE CONTRACTUAL ESTUDIOS, DISEÑO Y CONSTRUCCION DE 11,0 KILOMETROS DE VIA EN PAVIMENTO FLEXIBLE DE LA VIA PITAL - LA PLATA DEL PR4+500 AL PR15+500 DEL MUNICIPIO DEL PITAL Y LA PLATA - DEPARTAMENTO DE HUILA

VALOR TOTAL DEL CONTRATO \$ 12.154.223.045,07

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO 30 de Diciembre de 2.009

PLAZO TOTAL DEL CONTRATO Diecinueve (19) meses y veinticuatro (24) días

FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO 08 de Junio de 2.012

FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO 12 de Junio de 2.012

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL BOQUERON

INTERVENTOR: CONSORCIO FENIX

CONTRATO PRINCIPAL, ADICIONALES Y PRORROGAS:

No.	CONTRATO No.	PLAZO	VALOR CONTRATO CON IVA	VALOR ACUMULADO
1	1618 de 2.009	13 meses	\$ 8.770.037.565,54	\$ 8.770.037.565,54
2	Adicional 1	2 meses	\$ -	\$ 8.770.037.565,54
3	Adicional 2	3 meses	\$ 2.784.699.679,04	\$ 11.554.737.244,58
4	Adicional 3	24 días	\$ 599.485.800,49	\$ 12.154.223.045,06
5	Adicional 4	30 días	\$ -	\$ 12.154.223.045,06

SUSPENSIONES (S), AMPLIACIONES DE SUSPENSION (AS) Y REANUDACION (R)

ACTA No.			FECHA	PERIODO		DURACION	FECHA REANUDACION
	S	AS		DESDE	HASTA		
1	X		30-dic-09	30-dic-09	09-mar-10	69	09-mar-10
2	X		30-may-11	30-may-11	31-ago-11	93	31-ago-11
3	X		13-dic-11	13-dic-11	24-abr-12	133	24-abr-12
TOTAL						295	

En la ciudad Neiva se reunieron los siguientes: Carlos Felipe Calderon Rosero como representante legal de la UNION TEMPORAL BOQUERON, contratista y FABIAN FERNANDO FERNANDEZ RAMIREZ como representante legal de la firma interventora CONSORCIO FENIX, con el fin de efectuar la entrega y el recibo definitivo de las obras objeto del contrato No 1618 de 2.009

CARACTERISTICAS Y ALCANCE DE LA OBRA QUE SE RECIBE:

Estudios y diseños para la construcción de 11 kilómetros de vía en Pavimento Flexible de la Vía Pital - La Plata del k0+000 (k4+500) al k10+870 (k15+370)

Construcción de 11 Km de Vía en Pavimento Flexible de acuerdo con la obra autorizada y contratada para los que alcanzaron los recursos del contrato: Preliminares; Explanaciones, Estructuras y Drenajes; Filtros, Alcantarillas, Box Culvert, Cunetas, Muros de Contención en Concreto Reforzado, Canales Colectores en Concreto Reforzado, Muros de Contención en Gaviones, Estructura Pavimento Flexible; Señalización y Control de Tránsito; Items Adicionales: del k0+000 (k4+500) al k5+000 (k9+500) y del k9+670 (k14+170) al k10+870 (k15+370) sitio de empalme con el pavimento con las siguientes ventanas de pavimento:

k2+500 - k2+570 (k6+000 - k6+070). Ventana por inestabilidad geotécnica

k3+090 - k3+287 (k7+590 - 7+787). Ventana por inestabilidad geotécnica

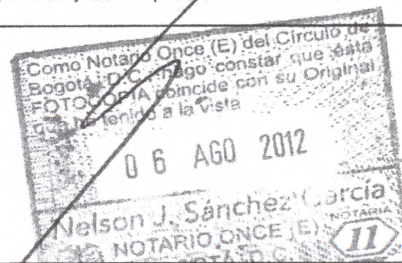
Adecuación, empradización de ZODME K4+000 - La Alemania (k9+500) y ZODME K8+000 - El Viso (k12+500)

Estudios y solución geotécnica de la inestabilidades del k5+100 (k9+600), k6+900 - El Socorro (11+400) y k8+200 (k12+700)

Estudios y solución geotécnica y estructural de la inestabilidad del k2+700 (k7+200). En este sitio las partes dejan constancia que personas ajenas a las partes han colocado material sobre la vía y que no es de nuestra responsabilidad.

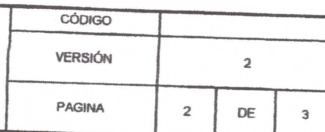
VALOR TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA:

Valor total diseños	\$ 288.083.699,00
Valor IVA de diseños:	\$ 39.735.682,62
Valor total obra ejecutada:	\$ 11.865.832.471,00
Valor total de la obra :	\$ 12.153.916.170,00



CANTIDADES TOTALES DE LA OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO DIRECTO	V. TOTAL
1	PRELIMINARES				
1.01	Trazado, Localización y replanteo. Incluye revision y ajuste de diseños.	km	6,22	\$ 1.898.407,00	\$ 11.808.092,00
1.02	Remoción cerca de alambre pua con postes en madera. Incluye: Reinstalación o retiro y disposición final.	ml	6.201,90	\$ 1.821,00	\$ 11.293.660,00
1.03	Cerca de 4 cuerdas en alambre compuesto por dos (2) hilos retorcidos de hierro galvanizado calibre 12.5 con puas de cuatro (4) puntas de alambre galvanizado calibre 14; postes de madera; altura libre 1.70m, espaciados C/2m eje a eje de poste, enterrados 0.70m para los postes en línea de 1.00m para los esquínos.	ml	5.328,90	\$ 11.530,00	\$ 61.442.217,00
SUBTOTAL					\$ 84.543.969,00



2 EXPLANACIONES					
2.01	Excavacion sin clasificar de la explanacion, canales y prestamos.				
2.02	Excavacion en roca de la explanacion y canales.	m3	74.062,79	\$	8.768,00
2.03	Terraplen conformado por materiales seleccionados.	m3	14.839,76	\$	36.209,00
2.04	Mejoramiento de subrasante empleando unicamente material adicionado seleccionado.	m3	5.900,22	\$	25.976,00
2.05	Remocion de derrumbes	m3	25.045,61	\$	25.976,00
2.06	Transporte de materiales provenientes de la excavacion de la explanacion, canales y prestamos entre cien metros (100) y mil metros (1000m)	m3-E	19.573,10	\$	3.317,00
2.07	Transporte de materiales provenientes de la excavacion de la explanacion, canales y prestamos para distancias mayores de mil metros (1000m)	m3-km	95.391,45	\$	819,00
2.08	Conformacion de botaderos o escombreras a todo costo	m3	615.579,20	\$	1.755,00
			98.549,37	\$	1.925,00
			SUBTOTAL		\$ 3.403.662.897,00
3 ESTRUCTURAS Y DRENAJES					
3.01	Demolicion estructuras no reforzadas	m3	363,37	\$	72.334,00
3.02	Excavaciones varias sin clasificar	m3	12.518,38	\$	22.042,00
3.03	Rellenos para estructuras	m3	4.064,65	\$	36.186,00
3.04	Concreto clase D para base de estructuras	m3	484,30	\$	448.973,00
3.05	Concreto clase D para elevacion de estructuras	m3	630,37	\$	513.720,00
3.06	Concreto clase F	m3	671,94	\$	366.773,00
3.07	Cuneta de concreto clase F(fc:176 kg/cm2)	m3	1.002,69	\$	401.333,00
3.08	Tuberia en concreto reforzado Diametro 36" Incluye: Suministro e Instalacion	m	358,00	\$	286.803,00
3.09	Filtros	m3	2.315,49	\$	83.842,00
3.10	Geotextil N.T. 1600	m2	13.804,13	\$	4.287,00
3.11	Gaviones	m3	776,00	\$	141.256,00
3.12	Acero de Refuerzo	kg	78.637,48	\$	3.375,00
			SUBTOTAL		\$ 2.370.436.143,00
4 ESTRUCTURA PAVIMENTO FLEXIBLE					
4.01	Subbase granular CBR 40%	m3	12.179,04	\$	71.351,00
4.02	Base granular CBR 80%	m3	8.939,81	\$	92.301,00
4.03	Imprimacion	m2	42.306,30	\$	1.378,00
4.04	Mezcla densa en caliente gradacion 2 (MDC-2)	m3	2.721,86	\$	545.126,00
			SUBTOTAL		\$ 3.236.194.822,00
5 SEÑALIZACION Y CONTROL DEL TRANSITO					
5.01	Lineas de demarcacion	m	22.102,00	\$	1.447,00
5.02	Señales verticales de transito Grupo I. Tipo de via	Und	66,00	\$	234.805,00
5.03	Defensa metalica	m	411,00	\$	160.303,00
5.04	Seccion final Densa metalica	Und	28,00	\$	66.554,00
5.05	Captafaro	Und	122,00	\$	10.603,00
			SUBTOTAL		\$ 116.520.336,00
ITEMS ADICIONALES					
Nuevos 1	Sacos de suelo - cemento (No incluye excavacion)	Und	4.263,00	\$	6.857,00
Nuevos 2	Empradizaci3n de taludes con semilla	M2	12.927,50	\$	6.821,00
Nuevos 3	Empradizaci3n de taludes con grama	M2	2.634,97	\$	7.958,00
Nuevos 4	Concreto clase C para construccion de box coulvert (Cuerpo y aletas)	M3	99,56	\$	589.705,00
Nuevos 5	Manejo de aguas para construccion de box coulvert k2+290	DIA	118,00	\$	85.044,00
Nuevos 6	Geotextil T.2400	M2	-	\$	7.833,00
Nuevos 7	Geodren planar ancho 1m	ML	-	\$	27.825,00
Nuevos 8	Relleno para muro en tierra armada	M3	-	\$	53.515,00
Nuevos 9	Transporte de material de remoci3n de derrumbes	M3-km	54.950,30	\$	1.350,00
			SUBTOTAL		\$ 281.307.792,00
COSTO DIRECTOS			\$ 9.492.665.970,00		
COSTOS INDIRECTOS			25% \$ 2.373.166.499,00		
COSTO TOTAL OBRA			\$ 11.865.832.471,00		
ESTUDIOS Y DISEÑOS INCLUIDO IVA (16%)		KM	11,00	\$	9.816.819,00
ESTUDIOS Y DISEÑOS 2 - ESTUDIOS GEOTECNICOS INCLUIDO IVA (16%)		GL	1,00	\$	120.014.180,00
DISEÑOS ESTRUCTURALES DE MUROS PARA ESTABILIZACIONES GEOTECNICAS INCLUIDO IVA (16%)		UND	6,00	\$	1.840.000,00
ESTUDIO Y DISEÑO GEOMETRICO PARA SOLUCION DE LA INESTABILIDAD GEOTECNICA K2+700 INCLUIDO IVA (16%)		GL	1,00	\$	49.044.510,00
TOTAL DISEÑOS			\$ 288.083.699,00		
VALOR TOTAL DEL PROYECTO			\$ 12.153.916.170,00		
CONCEPTO DE LA INTERVENTORIA SOBRE CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES CONTRACTUALES					
La interventoria deja constancia que las obras recibidas cumplen con las normas y especificaciones generales de construccion y demas condiciones contractuales de acuerdo con los diseños, planos, cartera y especificaciones estipuladas para este proyecto, y que son las realmente ejecutadas.					
ANTICIPO					
Valor total concedido:			\$ 2.444.270.799,9		
Valor total amortizado y/o legalizado:			\$ 2.444.270.799,9		



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE VIAS E INFRAESTRUCTURA
PROCESO SUPERVISION, EJECUCION Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA INVIAS
ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE OBRA

CÓDIGO

VERSIÓN

2

PAGINA

3

DE

3

RESUMEN FINANCIERO DEL CONTRATO

ACTA DE OBRA No.	CONCEPTO	VR BASICO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	Acta 1 - Diseños 1	\$ 23.272.631,00	\$ 3.723.621,00	\$ 26.996.252,00
2	Acta 2 - Diseños 2	\$ 46.545.263,00	\$ 7.447.242,00	\$ 53.992.505,00
3	Acta 3 - Hito 1	\$ 747.899.811,00	\$ -	\$ 747.899.811,00
4	Acta 4 - Hito 2	\$ 859.557.065,00	\$ -	\$ 859.557.065,00
5	Acta 5 - Hito 3	\$ 670.883.714,00	\$ -	\$ 670.883.714,00
6	Acta 6 - Hito 4	\$ 848.311.928,00	\$ -	\$ 848.311.928,00
7	Acta 7 - Hito 5	\$ 996.204.998,00	\$ -	\$ 996.204.998,00
8	Acta 8 - Hito 6	\$ 959.499.009,00	\$ -	\$ 959.499.009,00
9	Acta 9 - Hito 9	\$ 710.319.120,00	\$ -	\$ 710.319.120,00
10	Acta 10 - Hito 10	\$ 629.077.494,00	\$ -	\$ 629.077.494,00
11	Acta 11 - Cantidades adicionales hitos 1 a 4	\$ 50.452.483,00	\$ -	\$ 50.452.483,00
12	Acta 12 - Hito 7	\$ 693.412.516,00	\$ -	\$ 693.412.516,00
13	Acta 13 - Hito 8	\$ 727.147.576,00	\$ -	\$ 727.147.576,00
14	Acta 14 - Box culvert k2+900	\$ 274.204.332,00	\$ -	\$ 274.204.332,00
15	Acta 15 - Diseños 3	\$ 23.272.631,00	\$ 3.723.621,00	\$ 26.996.252,00
16	Acta 16 - Obras ZODME La Alemania	\$ 93.830.515,00	\$ -	\$ 93.830.515,00
17	Acta 17 - Obras ZODME El Viso	\$ 64.956.998,00	\$ -	\$ 64.956.998,00
18	Acta 18 - Cantidades adicionales hitos 5 a 10	\$ 305.183.725,00	\$ -	\$ 305.183.725,00
19	Acta 19 - Estudios geotécnicos y estructurales	\$ 112.977.741,38	\$ 18.076.438,62	\$ 131.054.180,00
20	Acta 20 - Cunetas Hitos 5, 6, 7 y 8	\$ 160.919.821,00	\$ -	\$ 160.919.821,00
21	Acta 21 - Hito 21 y ecuacion de empalme Hito 5	\$ 706.871.666,00	\$ -	\$ 706.871.666,00
22	Acta 22 - Muros k1+085 - k1+105, k1+370 - k1+390, k1+470 - k1+490 y señalización vertical H1 a H10	\$ 319.800.409,00	\$ -	\$ 319.800.409,00
23	Acta 23 - Muro k4+455 - k4+490 y Obras complementarias	\$ 333.486.055,00	\$ -	\$ 333.486.055,00
24	Acta 24 - Hito 22	\$ 631.069.108,00	\$ -	\$ 631.069.108,00
25	Acta 25 - Hito 20	\$ 530.460.596,00	\$ -	\$ 530.460.596,00
26	Acta 26 - Canal ZODME La Alemania	\$ 121.589.833,00	\$ -	\$ 121.589.833,00
27	Acta 27 - Obras complementarias Htos 20, 21 y 22 y cierre de ZODME	\$ 422.404.881,00	\$ -	\$ 422.404.881,00
28	Acta 28 - Estudios y Diseños inestabilidad k2+700	\$ 42.279.750,00	\$ 6.764.760,00	\$ 49.044.510,00
28	Acta 29 - FINAL - Revisión de clasificación de roca y otros Hitos 5, 6, 9 y 10	\$ 8.548.818,00	\$ -	\$ 8.548.818,00
TOTALES		\$ 12.114.180.487,38	\$ 39.735.682,62	\$ 12.153.916.170,00

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta en 3 originales del mismo tenor y efecto por los que en ella intervinieron

CARLOS FELIPE CARDERON ROSERO
Representante legal
UNION TEMPORAL BOQUERON
Matrícula No. 25202 57260 CND

FABIAN FERNANDO FERNANDEZ RAMIREZ
Representante legal
CONSORCIO FENIX
Matrícula No. 19202 26247 CAUCA

