INTERSA S.A.
INGENIERIA
NIT.: 860.450.644 - 3

Fecha:	Septiembre 26 de 2019
Señor(es):	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
Dirección:	CALLE 25 G Nº 73 B - 90 Complejo Empresarial Central Point
Teléfono:	3770600
NIT ó C.C.	800,215,807-2

FACTURA DE VENTA **No.** 3756

DESCRIPCION	VALOR
ACTA No. 10 DE PAGO MENSUAL DE INTERVENTORIA EN EL PERIODO DE JUNIO DE 2019, DEL CONTRATO N° 0990 DE 2018 CUYO OBJETO ES: INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VÍASPARA CONECTIVIDAD REGIONAL FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACION DE ISAGEN, MUNICIPIOS DE ARMENIA, HELICONIA, PUEBLORRICO Y JERICO EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.	120.684.532

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS ANEXOS: SI
RADICACION 81178 26/09/2019 04:00:24 pm
REFERENCIA CUENTA POR PAGAR
DEPENDENCIA GRUPO CUENTAS POR PAGAR
ORDEN DE PAGO NO 14864

FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA DE AHORROS DE BANCOLOMBIA No. 180-111061-17
A NOMBRE DE INTERSA S.A.

VALOR BRUTO	$	120.684.532
IVA 19 %	$	22.930.061
SUB-TOTAL	$	143.614.593
SON: CIENTO CUARENTA Y TRES MILLONES SEISCIENTOS CATORCE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE. **TOTAL**	$	143.614.593

REGIMEN COMUN - ACTIVIDAD ECONOMICA 7110 - TARIFA 6.9 x 1000
Documento Oficial de Autorización de Numeración de Facturación 18762011913167 Fecha: 2018/12/19 - Numeración Habilitada del 3632 al 4000

UNIDAD EJECUTORA: DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA

ACTA No. 10 ACTA FINAL SI [ ] NO [X] (Indicar con una X) VALOR BÁSICO ACTA: $ 120.684.532,00 PERIODO: JUNIO 19

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 0990 de 2018

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN, MUNICIPIOS DE ARMENIA HELICONIA PUEBLORRICO Y JERICÓ EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

INTERVENTOR: INTERSA S.A.

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORIA: JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA

CONTRATO DE OBRA No. 4600008157 de 2018 - 4600008120 de 2018 - 4600008761 de 2018

CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCCIONES ARVAL 8122 - ASFALTEMOS S.A.S. - CONSORCIO VIAL 8377 P.I.

PLAZO INICIAL: Nueve (9) Meses (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 5-sep-18 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.379.318.528,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.379.318.528,00

PLAZO ACUMULADO: Trece (13) meses (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 5-oct-19 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

No. De Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 2 de fecha 8 de Junio de 2019		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL												
		PERSONAL PROFESIONAL												
1	1	Director de Interventoría	$ 5.400.000,00		9,00	$ 48.600.000,00			13,00	$ 70.200.000,00	1,00	$ 5.400.000,00	9,87	$ 53.298.000,00
2	1	Ingeniero Residente 1 Interventoría	$ 3.700.000,00		9,00	$ 33.300.000,00			12,63	$ 46.731.000,00	1,00	$ 3.700.000,00	9,63	$ 35.631.000,00
3	1	Ingeniero Residente 2 Interventoría	$ 3.700.000,00		9,00	$ 33.300.000,00			10,30	$ 38.110.000,00	1,00	$ 3.700.000,00	8,30	$ 30.710.000,00
4	1	Ingeniero Residente 3 Interventoría	$ 3.700.000,00		7,00	$ 25.900.000,00			5,03	$ 18.611.000,00	1,00	$ 3.700.000,00	2,53	$ 9.361.000,00
5	1	Ingeniero Auxiliar Interventoría	$ 2.000.000,00		9,00	$ 18.000.000,00			8,66	$ 17.320.000,00	1,00	$ 2.000.000,00	5,53	$ 11.060.000,00
6	1	Profesional Social	$ 3.200.000,00		4,00	$ 12.800.000,00			5,18	$ 16.576.000,00	0,44	$ 1.408.000,00	3,86	$ 12.352.000,00
7	1	Ingeniero Residente Ambiental	$ 3.700.000,00		4,00	$ 14.800.000,00			4,97	$ 18.389.000,00	0,44	$ 1.628.000,00	3,65	$ 13.505.000,00
8	1	Especialista en Geotecnia y Pavimentos	$ 4.500.000,00		4,50	$ 20.250.000,00			5,80	$ 26.100.000,00	0,50	$ 2.250.000,00	4,30	$ 19.350.000,00
9	1	Especialista Hidráulica e Hidrología	$ 4.500.000,00		4,50	$ 20.250.000,00			4,95	$ 22.275.000,00		$ -	2,95	$ 13.275.000,00
10	1	Especialista en Estructuras	$ 4.500.000,00		4,50	$ 20.250.000,00			0,50	$ 2.250.000,00		$ -	0,00	$ -
11	1	Especialista Ambiental	$ 4.500.000,00		4,50	$ 20.250.000,00			5,82	$ 26.190.000,00	0,50	$ 2.250.000,00	4,32	$ 19.440.000,00
12	1	Profesional Residente SISO	$ 3.645.000,00		4,00	$ 14.580.000,00			4,97	$ 18.115.650,00	0,44	$ 1.603.800,00	3,65	$ 13.304.250,00
		PERSONAL TÉCNICO												
13	1	Inspector 1 Interventoría	$ 1.800.000,00		9,00	$ 16.200.000,00			4,73	$ 8.514.000,00	1,00	$ 1.800.000,00	2,73	$ 4.914.000,00
14	1	Inspector 2 Interventoría	$ 1.800.000,00			$ -			3,97	$ 7.146.000,00	0,90	$ 1.620.000,00	1,87	$ 3.366.000,00
15	1	Inspector 3 Interventoría	$ 1.800.000,00			$ -			3,47	$ 6.246.000,00	1,00	$ 1.800.000,00	1,97	$ 3.546.000,00
16	1	Topógrafo 1	$ 2.200.000,00		9,00	$ 19.800.000,00			9,90	$ 21.780.000,00	1,00	$ 2.200.000,00	7,40	$ 16.280.000,00
17	1	Topógrafo 2	$ 2.200.000,00			$ -			3,97	$ 8.734.000,00	1,00	$ 2.200.000,00	1,97	$ 4.334.000,00
		PERSONAL ADMINISTRATIVO												
18	1	Secretaria	$ 920.000,00		9,00	$ 8.280.000,00			10,96	$ 10.083.200,00	1,00	$ 920.000,00	7,83	$ 7.203.600,00
		PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO												
19	1	Cadenero 1 Comisión 1	$ 1.200.000,00		9,00	$ 10.800.000,00			9,33	$ 11.196.000,00	1,00	$ 1.200.000,00	7,33	$ 8.796.000,00
20	1	Cadenero 2 Comisión 1	$ 1.200.000,00		9,00	$ 10.800.000,00			9,13	$ 10.956.000,00	1,00	$ 1.200.000,00	7,13	$ 8.556.000,00
21	1	Cadenero 1 Comisión 2	$ 1.200.000,00			$ -			3,97	$ 4.764.000,00	1,00	$ 1.200.000,00	1,97	$ 2.364.000,00
22	1	Cadenero 2 Comisión 2	$ 1.200.000,00			$ -			3,97	$ 4.764.000,00	1,00	$ 1.200.000,00	1,97	$ 2.364.000,00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				$ 348.160.000,00				$ 415.050.850,00		$ 42.979.800,00		$ 293.009.850,00
		FACTOR MULTIPLICADOR				2,34				2,34		2,34		2,34
		TOTAL COSTOS DE PERSONAL (A)				$ 814.694.400,00				$ 971.218.989,00		$ 100.572.732,00		$ 685.643.049,00

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE COSTOS

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-8-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA		DE	2

FECHA: 8 (Día) / 7 (Mes) / 2019 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA — DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA — ACTA No. 10 — VALOR BÁSICO ACTA: $ 120.684.532,00 — PERIODO: JUNIO_19

ACTA FINAL SI [ ] NO [X] (Indicar con una X)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 0990 de 2018

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN, MUNICIPIOS DE ARMENIA HELICONIA PUEBLORRICO Y JERICÓ EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

INTERVENTOR: INTERSA S.A.

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORIA: JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA

CONTRATO DE OBRA No. 4600008157 de 2018 - 4600008120 de 2018 - 4600008761 de 2018

CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCCIONES ARVAL 8122 - ASFALTEMOS S.A.S. - CONSORCIO VIAL 8377 P.I.

PLAZO INICIAL: Nueve (9) Meses (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 5-sep-18 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.379.318.528,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.379.318.528,00

PLAZO ACUMULADO: **Trece (13) meses** (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 5-oct-19 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

No.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 2 de fecha 8 de Junio de 2019		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo	Unidad	Total Dedicación Recurso	Valor Total	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS												
		VIATICOS												
23	GL	Director y Especialista	$ 150.000,00	Día	60,00	$ 9.000.000,00			48,00	$ 7.200.000,00	1,00	$ 150.000,00	22,00	$ 3.300.000,00
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA												
24	1	Vehículo mayor o igual de 2000 cc 4x4 (Incluye Combustible, Peajes y Conductor) 1	$ 4.788.000,00	Mes	9,00	$ 43.092.000,00			12,23	$ 58.557.240,00	1,00	$ 4.788.000,00	9,10	$ 43.570.800,00
25	1	Vehículo mayor o igual de 2000 cc 4x4 (Incluye Combustible, Peajes y Conductor) 2	$ 4.788.000,00	Mes	9,00	$ 43.092.000,00			8,50	$ 40.698.000,00	1,00	$ 4.788.000,00	6,00	$ 28.728.000,00
26	1	Vehículo mayor o igual de 2000 cc 4x4 (Incluye Combustible, Peajes y Conductor) 3	$ 4.788.000,00	Mes		$ -			3,97	$ 19.008.360,00	1,00	$ 4.788.000,00	1,97	$ 9.432.360,00
27	1	Motocicleta 125 CC 1 (Incluye Combustible)	$ 550.000,00	Mes	9,00	$ 4.950.000,00			0,00	$ -		$ -	0,00	$ -
28	1	Motocicleta 125 CC 1 (Incluye Combustible)	$ 550.000,00	Mes	9,00	$ 4.950.000,00			0,00	$ -		$ -	0,00	$ -
29	1	Equipo completo de topografía 1	$ 1.562.000,00	Mes	9,00	$ 14.058.000,00			9,90	$ 15.463.800,00	1,00	$ 1.562.000,00	7,40	$ 11.558.800,00
30	1	Equipo completo de topografía 2	$ 1.562.000,00	Mes	0,00	$ -			3,97	$ 6.201.140,00	1,00	$ 1.562.000,00	1,97	$ 3.077.140,00
31	1	Ensayos de laboratorio de suelos, pavimentos y concretos	$ 1.400.000,00	Mes	9,00	$ 12.600.000,00			7,32	$ 10.248.000,00	0,38	$ 532.000,00	3,57	$ 4.998.000,00
32	1	Oficina/Campamento (incluye dotación y sevicios públicos) 1	$ 820.000,00	Mes	9,00	$ 7.380.000,00			11,98	$ 9.823.600,00	1,00	$ 820.000,00	8,85	$ 7.257.000,00
33	1	Oficina/Campamento (incluye dotación y sevicios públicos) 2	$ 820.000,00	Mes		$ -			3,17	$ 2.599.400,00	0,67	$ 549.400,00	1,34	$ 1.098.800,00
		OTROS COSTOS												
34	1	Transportes aereos y/o fluviales	$ 820.000,00	Mes	9,00	$ 7.380.000,00			9,99	$ 8.191.800,00	0,32	$ 262.400,00	6,15	$ 5.043.000,00
35	1	Edición de informes, papelería, reproducciòn de documentos, planos, fotografías, etc	$ 416.000,00	Mes	9,00	$ 3.744.000,00			11,02	$ 4.584.320,00	0,00	$ -	6,89	$ 2.866.240,00
36	1	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	$ 310.000,00	Mes	9,00	$ 2.790.000,00			12,67	$ 3.927.700,00	1,00	$ 310.000,00	9,54	$ 2.957.400,00
37	1	Veedurias Ciudadanas (Pago Según Comprobante)		Mes	9,00	$ 1.360.800,00			9,00	$ 1.360.800,00		$ -	0,00	$ -
		Ajuste por Acta de modificación								$ 8.051,00				$ -
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				**$ 154.396.800,00**				**$ 187.872.211,00**		**$ 20.111.800,00**		**$ 123.887.540,00**
		Valor total básico (C) = (A) + (B)				$ 969.091.200,00				$ 1.159.091.200,00	**Valor total básico**	**$ 120.684.532,00**		**$ 809.530.589,00**
		Provisión para ajustes y frente adicional (D)				$ 190.000.000,00				$ -	IVA	$ 22.930.061,00		$ 153.810.812,00
		Subtotal costos básicos (E) = (C) + (D)				**$ 1.159.091.200,00**				$ 1.159.091.200,00	**Valor total**	**$ 143.614.593,00**		**$ 963.341.401,00**
		IVA (F) = (E) * (19% IVA)				$ 220.227.328,00				$ 220.227.328,00				
		Costo Total = (E) + (F)				**$ 1.379.318.528,00**				**$ 1.379.318.528,00**				

VALOR SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	MES	ACUMULADO
	12.551.626,08	82.633.918,41

(Información tomada del formato MINFRA-MN-IN-16-FR-13 del Informe mensual de interventoría).

VALOR BÁSICO EN LETRAS: CIENTO VEINTE MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS PESOS, con 0 ctvos. m/cte

Saldo básico por ejecutar: $349.560.611,00

NOTA:
1. Con la suscripción de la presente acta el Interventor manifiesta bajo la gravedad de juramento que los costos relacionados corresponden a causados y pagados realmente por el Interventor.
2. El Interventor debe realizar los pagos correspondientes a seguridad social, aportes de ley y demás obligaciones a que hace referencia el contrato de Interventoría.
3. Las dedicaciones se deben indicar con dos decimales y el valor total se debe redondear al peso.

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

Firma
Nombre: ISABEL VICTORIA LEON REYES
Representante Legal
Interventoría
Matrícula No.:

Firma
Nombre: JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 25202-43646 CND

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera)
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORIA DE OBRA PUBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS

CODIGO	MEC-P-MU-01-F-11
VERSION	1
PAGINA	28 de 31

FECHA: 4 | 6 | 2019

UNIDAD EJECUTORA: DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA | DIRECCION TERRITORIAL: ANTIOQUIA | ACTA No: 2

POR ACTUALIZACION DE PRECIOS Y TARIFAS
POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR
POR PRORROGA: X
POR MODIFICABILIDAD DEL CONTRATO
(Indicar con una X)

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 4600008161 DE 2018

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VIAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL PRIORIZADAS CON RECURSOS DE LA ENAJENACION DE ACCIONES MUNICIPIOS DE ANTIOQUIA (SECRETARIA PUBLICO, JURIDICO Y SERVICIO CIUDADANO DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA)

INTERVENTOR: INTERSA S.A.

SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORIA: JESUS ALONSO MEJIA ZAPATA | RESOLUCION No: 07114 DE 19 DE NOVIEMBRE DE 2018 (Indicar día/mes/año)

CONTRATO DE OBRA No.: 4600008157 de 2018 - 4600008120 de 2018 - 4600009761 de 2018

CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCCIONES ARVAL 8122 - ASFALTOS DE LA S.A. (CONSORCIO VIAL 8377 P.)

PLAZO INICIAL	NUEVE (9) MESES (En meses, según la propuesta económica)	PLAZO ACUMULADO: TRECE (13) MESES (En meses, según las prórrogas, las actas de suspensión)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO	05-sep-18 (Indicar día/mes/año)	FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 5-oct-19 (Indicar día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSION: (Indicar día/mes/año, dependiendo de cuándo se suscribió el periodo del acta)		FECHA DE REANUDACION: (Indicar día/mes/año)
VALOR INICIAL (Incluido IVA) (A)	$ 1.379.318.526,00 (Según contrato principal)	VALOR ADICIONES (Incluido IVA) (B): $
VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) (C=A+B)	$ 1.379.318.526,00	

No. DE ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGUN LA PROPUESTA ECONOMICA APROBADA)					ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES						EJECUCION TOTAL ACUMULADA. Acta de Costos No. _7__ de fecha _7/06/2019_		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
									CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. 1 de fecha 4/04/2019			PRESENTES						
		CONCEPTO	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACION RECURSO (H / Mes)	VALOR TOTAL	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACION RECURSO (H / Mes)	VALOR		TOTAL DEDICACION RECURSO (H / Mes)	VALOR		TOTAL DEDICACION RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACION RECURSO UTILIZADO (H / Mes)	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																
		PERSONAL PROFESIONAL																
1	1	Director Interventoria	$ 7.400.000,00		9,00	$ 48.600.000,00			9,00	$ 48.600.000,00	+	4,00	$ 21.600.000,00		6,97	$ 37.638.000,00	13,00	$ 70.200.000,00
2	1	Ingeniero Residente 1 Interventoria	$ 3.700.000,00		9,00	$ 24.900.000,00			9,00	$ 24.900.000,00	+	3,63	$ 13.431.000,00		6,63	$ 24.531.000,00	12,63	$ 46.731.000,00
3	1	Ingeniero Residente 2 Interventoria	$ 3.700.000,00		9,00	$ 33.300.000,00			9,00	$ 33.300.000,00	+	1,30	$ 4.810.000,00		7,30	$ 27.010.000,00	16,30	$ 60.310.000,00
4	1	Ingeniero Residente 3 Interventoria	$ 3.700.000,00		7,00	$ 25.900.000,00			7,00	$ 25.900.000,00	+	1,97	$ 7.289.000,00		1,63	$ 6.031.000,00	8,63	$ 31.931.000,00
5	1	Ingeniero Auxiliar Interventoria	$ 2.000.000,00		9,00	$ 18.000.000,00			9,00	$ 18.000.000,00	+	0,34	$ 680.000,00		4,34	$ 8.680.000,00	13,34	$ 26.680.000,00
6	1	Profesional Social	$ 3.700.000,00		4,00	$ 14.800.000,00			4,00	$ 14.800.000,00	+	1,58	$ 5.846.000,00		3,42	$ 12.646.000,00	5,58	$ 20.646.000,00
7	1	Ingeniero Residente Ambiental	$ 3.700.000,00		4,00	$ 14.800.000,00			4,00	$ 14.800.000,00	+	0,97	$ 3.589.000,00		3,21	$ 11.877.000,00	4,97	$ 18.389.000,00
8	1	Especialista en Geotecnia y Pavimentos	$ 4.500.000,00		4,50	$ 20.250.000,00			4,50	$ 20.250.000,00	+	1,40	$ 5.850.000,00		2,90	$ 17.100.000,00	5,90	$ 26.100.000,00
9	1	Especialista Hidraulica e Hidrologia	$ 4.500.000,00		4,50	$ 20.250.000,00			4,50	$ 20.250.000,00	+	0,45	$ 2.025.000,00		2,95	$ 13.275.000,00	4,95	$ 22.275.000,00
10	1	Especialista en Estructuras	$ 4.500.000,00		4,50	$ 20.250.000,00			4,50	$ 20.250.000,00	-	4,50	$ 20.250.000,00		0,00	$ -	0,00	$ 2.250.000,00
11	1	Especialista Ambiental	$ 4.500.000,00		4,50	$ 20.250.000,00			4,50	$ 20.250.000,00	+	1,32	$ 5.940.000,00		3,32	$ 17.190.000,00	5,82	$ 26.190.000,00
12	1	Profesional Residente SISO	$ 3.945.000,00		4,00	$ 14.280.000,00			4,00	$ 14.280.000,00	+	0,97	$ 3.535.650,00		3,21	$ 11.703.450,00	4,97	$ 18.115.650,00
		PERSONAL TÉCNICO																
13	1	Inspector 1 Interventoria	$ 1.900.000,00		9,00	$ 16.200.000,00			9,00	$ 16.200.000,00		4,27	$ 7.686.000,00		1,73	$ 3.114.000,00	4,73	$ 8.514.000,00
14	1	Inspector 2 Interventoria	$ 1.900.000,00						2,13	$ 1.944.000,00	+	1,34	$ 3.312.000,00		0,97	$ 1.746.000,00	3,47	$ 7.146.000,00
15	1	Inspector 3 Interventoria	$ 1.900.000,00						2,13	$ 3.504.000,00	+	1,34	$ 2.412.000,00		0,97	$ 1.746.000,00	3,47	$ 6.246.000,00
16	1	Topógrafo 1	$ 2.200.000,00		9,00	$ 19.800.000,00			9,00	$ 19.800.000,00	+	0,90	$ 1.980.000,00		8,90	$ 19.080.000,00	9,90	$ 21.780.000,00
17	1	Topógrafo 2	$ 2.200.000,00						2,13	$ 4.686.000,00	+	1,84	$ 4.048.000,00		0,97	$ 2.134.000,00	3,97	$ 8.734.000,00
		PERSONAL ADMINISTRATIVO																
18	1	Secretaria	$ 920.000,00		9,00	$ 8.280.000,00			9,00	$ 8.280.000,00	+	1,96	$ 1.803.200,00		6,83	$ 6.283.600,00	10,96	$ 10.083.200,00
		PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO																
19	1	Cadenero 1 Comision 1	$ 1.200.000,00		9,00	$ 10.800.000,00			6,77	$ 8.124.000,00	+	2,56	$ 3.072.000,00		6,33	$ 7.596.000,00	9,33	$ 11.196.000,00
20	1	Cadenero 2 Comision 1	$ 1.200.000,00		9,00	$ 10.800.000,00			9,00	$ 10.800.000,00	+	0,13	$ 156.000,00		5,13	$ 7.350.000,00	9,13	$ 10.956.000,00
21	1	Cadenero 1 Comision 2	$ 1.200.000,00						2,13	$ 2.556.000,00	+	1,84	$ 2.208.000,00		0,97	$ 1.164.000,00	3,97	$ 4.764.000,00
22	1	Cadenero 2 Comision 2	$ 1.200.000,00						2,13	$ 2.556.000,00	+	1,84	$ 2.208.000,00		0,97	$ 1.164.000,00	3,97	$ 4.764.000,00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				$ 348.160.000,00				$ 362.950.000,00			$ 52.100.850,00			$ 250.030.050,00		$ 415.080.850,00
		FACTOR MULTIPLICADOR				2,34				2,34			2,34			2,34		2,34
		TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)				$ 814.694.400,00				$ 849.303.000,00			$ 121.915.989,00			$ 585.070.317,00		$ 971.218.989,00

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORIA DE OBRA PUBLICA
ACTA DE MODIFICACION DE COSTOS

CODIGO: GINFA-OBLI-FT-21
VERSION:
PAGINA: 1 de 1
FECHA: 5 / 9 / 2019

UNIDAD EJECUTORA: DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
DIRECCION TERRITORIAL: ANTIOQUIA
ACTA No: 2

POR ACTUALIZACION DE PRECIOS Y TARIFAS
POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR
POR PRORROGA
POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO
(Marcar con una X)

CONTRATO DE INTERVENTORIA No: 0040 DE 2018
OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VIAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL, FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ESTAMPILLA PRO HOSPITAL DE IMAGEN, MUNICIPIOS DE ARMENIA
INTERVENTOR: INTEGRA S.A
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORIA: JESUS ALONSO MEJIA ZAPATA RESOLUCION No: 07174 DE 19 DE NOVIEMBRE DE 2018 (Indicar dia/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No: 4600008457 de 2016, 4600008120 de 2018, 4600008701 de 2018
CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCCIONES VIAL 8122, ASFALTEMOS S.A.S. - CONSORCIO VIAL 8277 P.I.

PLAZO INICIAL: NUEVE (9) MESES (En meses, según el plazo principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 05-sep-18 (Indicar dia/mes/año)
FECHA DE SUSPENSION: (Indicar la suspensión más cercana a la fecha del acta)
VALOR INICIAL (Incluido IVA) (A): $ 1.379.318.528,00 (Según el valor del acta de inicio)
VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) (C=A+B): $ 1.379.318.528,00

PLAZO ACUMULADO: TRECE (13) MESES (En meses según las prorrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 05-oct-19 (En fechas de prorrogas, indicar dia/mes/año)
FECHA DE REANUDACION: (Indicar dia/mes/año)
VALOR ADICIONES (Incluido IVA) (B): $ -

No. ORDEN	CANT.	CONCEPTO	COSTO	UNIDAD	TOTAL DEDICACION RECURSO	VALOR TOTAL	COSTO	UNIDAD DE PAGO	TOTAL DEDICACION RECURSO	VALOR		TOTAL DEDICACION RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACION RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACION RECURSO UTILIZADO	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS															
		VIATICOS															
23	GL	Director y especialista	$ 150.000,00	Dia	60,00	$ 9.000.000,00			30,0	$ 4.350.000,00	+	18,00	$ 2.700.000,00	21,90	$ 3.150.000,00	48,90	$ 7.200.000,00
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA															
24	1	Vehiculo mayor o igual de 2000 cc 4x4 incluye Combustible, Peajes y Conductor 1	$ 4.768.000,00	Mes	9,00	$ 42.912.000,00			9,23	$ 39.497.340,00	+	4,00	$ 19.152.000,00	6,10	$ 29.232.000,00	12,23	$ 58.657.240,00
25	1	Vehiculo mayor o igual de 2000 cc 4x4 incluye Combustible, Peajes y Conductor 2	$ 4.768.000,00	Mes	9,00	$ 42.912.000,00			9,13	$ 24.560.440,00	+	3,37	$ 16.129.560,00	6,50	$ 31.040.000,00	9,50	$ 40.608.000,00
26	1	Vehiculo mayor o igual de 2000 cc 4x4 incluye Combustible, Peajes y Conductor 3	$ 4.768.000,00	Mes		$ -			2,13	$ 10.198.440,00	+	1,84	$ 8.809.920,00	0,97	$ 4.644.360,00	3,97	$ 19.008.360,00
27	1	Motocicleta 125 CC 1 (Incluye Combustible)	$ 650.000,00	Mes	9,00	$ 4.550.000,00				$ -			$ -		$ -		$ -
28	1	Motocicleta 125 CC 1 (Incluye Combustible)	$ 650.000,00	Mes	9,00	$ 4.550.000,00				$ -			$ -		$ -		$ -
29	1	Equipo completo de topografia 1	$ 1.662.000,00	Mes	9,00	$ 14.058.000,00			6,50	$ 10.199.250,00	+	2,37	$ 5.263.940,00	6,40	$ 9.906.900,00	8,90	$ 15.463.800,00
30	1	Equipo completo de topografia 2	$ 1.962.000,00	Mes		$ -			2,13	$ 2.327.060,00	+	1,84	$ 3.874.080,00	0,97	$ 1.916.160,00	3,97	$ 6.201.140,00
31	1	Ensayos de laboratorio de suelos, pavimentos y concretos	$ 1.400.000,00	Mes	9,00	$ 12.600.000,00			4,20	$ 5.908.000,00	+	3,10	$ 4.340.000,00	7,15	$ 10.010.000,00	7,32	$ 10.248.000,00
32	1	Oficina/Campamento Activo (botiquin y servicios publicos) 1	$ 820.000,00	Mes	9,00	$ 7.380.000,00			6,00	$ 5.748.000,00	+	1,98	$ 3.263.000,00	7,35	$ 6.027.000,00	11,98	$ 9.823.680,00
33	1	Oficina/Campamento Activo (botiquin y Servicios publicos) 2	$ 820.000,00	Mes		$ -			2,13	$ 1.746.600,00	+	1,84	$ 852.800,00	0,97	$ 549.400,00	3,17	$ 2.599.400,00
		OTROS COSTOS															
34	1	Transportes aereo y/o fluviales	$ 820.000,00	Mes	9,00	$ 7.380.000,00			7,44	$ 6.100.800,00	-	3,66	$ 2.091.000,00	5,03	$ 4.780.500,00	9,09	$ 9.191.800,00
35	1	Edicion de informes, papeleria, reproduccion de documentos, planos, fotocopias, etc	$ 416.000,00	Mes	9,00	$ 3.744.000,00			7,70	$ 1.263.200,00	+	4,32	$ 1.381.120,00	6,89	$ 2.868.240,00	11,02	$ 4.644.320,00
36	1	Comunicaciones (telefonia fija y/o celular (Incl.correo, internet, etc)	$ 310.000,00	Mes	9,00	$ 2.790.000,00			8,76	$ 2.715.600,00	+	3,91	$ 1.212.100,00	8,54	$ 2.647.400,00	12,67	$ 3.927.700,00
37	1	Vigilancia Diurna/Nocturna (Pago Segun Comprobante)	$ -	Mes	9,00	$ 1.360.800,00			9,00	$ 1.360.800,00			$ -		$ -	9,00	$ 1.360.800,00
		Ajuste por Acta de modificacion								$ 160,00			$ 7.891,00				$ 8.051,00
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				$ 154.396.800,00				$ 119.788.200,00			$ 68.084.011,00		$ 103.775.740,00		$ 187.872.211,00
		Valor total basico (C) = (A) + (B)		TOTAL		$ 969.091.200,00		TOTAL		$ 969.091.200,00		TOTAL	$ 190.000.000,00	TOTAL	$ 688.846.057,00	TOTAL	$ 1.159.091.200,00
		Provisión para ajustes y frente adicional (D)				$ 190.000.000,00				$ 190.000.000,00			$ -		$ -		$ -
		Subtotal costos basicos (E) = (C) + (D)				$ 1.159.091.200,00				$ 1.159.091.200,00			$ 190.000.000,00		$ 688.846.057,00		$ 1.159.091.200,00
		IVA (F) = (E) * (% IVA)				$ 220.227.328,00				$ 220.227.328,00			$ 36.100.000,00		$ 130.880.751,00		$ 220.227.328,00
		Costo Total = (E) + (F)				$ 1.379.318.528,00				$ 1.379.318.528,00			$ 226.100.000,00		$ 819.726.808,00		$ 1.379.318.528,00

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	VALOR BASICO	IVA	TOTAL	PLAZO EN (Meses)	
VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL + ADICIONALES	$ 1.169.091.200,00	$ 220.227.328,00	$ 1.379.318.528,00	INICIAL	9
VALOR EJECUTADO ACTUALIZADO MARZO '19	$ 688.846.057,00	$ 130.880.751,00	$ 819.726.808,00	ADICIONAL	4
VALOR PENDIENTE ACTA DE MODIFICACION (ADICION)				ACUMULADO	13
SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO	$ 470.245.143,00	$ 89.346.577,00	$ 559.591.720,00	FALTANTE	4

CAUSALES DE LA MODIFICACION:

La presente acta se realiza de acuerdo a la Prórroga N° 1 al contrato de Interventoría de acuerdo a oficio INIVAS N° SRT 19262 de fecha 13 de mayo de 2019 el cual otorga una prorroga hasta el 5 de octubre de 2019, por lo anterior se distribuyen los recursos en tiempo de acuerdo a la vigencia del contrato de interventoría, y a la distribución del personal en cuanto a las necesidades evidenciadas en campo.

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

Firma
Nombre: ISABEL VICTORIA LEON REYES
Representante Legal
INTEGRA S.A
Matricula No

Firma
Nombre: JESUS ALONSO MEJIA ZAPATA
Supervisor de Contrato de Interventoria
Matricula No 25202 43646 CND
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: JUAN MANUEL ESPINAL MONSALVE
Director Territorial
Matricula No : 05202-35926 ANT
(Suscribe segun su competencia funcional)

Firma
Nombre: RICARDO ANTONIO CORREDOR PARRA
Jefe Unidad Ejecutora
Matricula No.: 31108-9821

Firma
Nombre: LUIS FERNANDO ROJAS CRUZ
(Suscribe según su competencia)

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-8-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 8 (Día) 7 (Mes) 2019 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA

VALOR BÁSICO ACTA DE COSTOS: $ 120.684.532,00

PERIODO MES: JUNIO 19

	Día	Mes	Año			FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACION POR PARTE DEL INTERVENTOR AL SUPERVISOR	08	07	2019	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA		
FECHA DE DEVOLUCION POR PARTE DEL SUPERVISOR (EN CASO DE REQUERIRSE)				NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JAVIER VELANDIA GÓMEZ		
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL INTERVENTOR AL SUPERVISOR	08	07	2019	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA		
FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL SUPERVISOR	08	07	2019	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA		
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL DIRECTOR TERRITORIAL	08	07	2019	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	JUAN MANUEL ESPINAL MONSALVE		
FECHA DE ENTREGA DEL SUPERVISOR AL INTERVENTOR	26	08	2019	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JAVIER VELANDIA GÓMEZ		
FECHA DE ENTREGA DEL INTERVENTOR AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	03	09	2019	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	LUIS FERNADO ROJAS CRUZ		
FECHA DE DEVOLUCION POR PARTE DEL GESTOR TECNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)	13	09	2019	NOMBRE DE QUIEN RECIBE			Correo electronico
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	20	09	2019	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	Fernando Rojas.		
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	24	09	2019	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	RICARDO ANTONIO CORREDOR PARRA		
FECHA DE ENTREGA DE LOS DOCUMENTOS AL INTERVENTOR POR LA UNIDAD EJECUTORA PARA RADICACIÓN EN VENTANILLA	26	09	2019	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	Laura Guerrero		

Para la autorización de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad

AUTORIZACIÓN DE PAGO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 0990 DE 2018 NIT. 860.450.644-3

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN, MUNICIPIOS DE ARMENIA HELICONIA PUEBLORRICO Y JERICÓ EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

INTERVENTOR: INTERSA S.A.

De acuerdo con la facultad otorgada, el **SUBDIRECTOR DE LA RED TERCIARIA Y FÉRREA** (Indicar el ordenador del pago) autoriza el pago a favor del interventor **INTERSA S.A.** (Indicar el nombre del contratista de Obra) por valor de : $ 143.614.593,00 Letras: **CIENTO CUARENTA Y TRES MILLONES SEISCIENTOS CATORCE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS, con 0 ctvos. m/cte**

Correspondiente al acta No. 10 del periodo **JUNIO 19** y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal adjunto.

Firma:
Nombre: **JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA**
Matrícula No. 25202-43646 CND
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Firma:
Nombre: **JUAN MANUEL ESPINAL MONSALVE**
Matrícula No. 05202-35926 ANT
DIRECTOR TERRITORIAL

Firma:
Nombre: **LUIS FERNANDO ROJAS CRUZ**
Matrícula No. 25202- 161658 CND
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO

Firma:
Nombre : **RICARDO ANTONIO CORREDOR PARRA**
Matrícula No. 01106-0831
ORDENADOR DEL PAGO

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera)
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE **AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES**	CÓDIGO	AFINCO-FR-12	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 1	

CONTRATO N°: **0990 DE 2018**

		%	**TIPO PAGO:**		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO	N/A		ACTA DE OBRA			
PAGO ANTICIPADO	N/A		ACTA DE INTERVENTORIA	X	**10**	**JUNIO_19**
			ACTA DE AJUSTE			
DESEMBOLSO	N/A		PRESTACION DE SERVICIOS			
			OTRO			
			CUAL?			

RECURSO PRESUPUESTAL : Registre el No. de Recurso Presupuestal que financia el proyecto.
(Consulte la información en el Registro Presupuestal del Contrato)

No. COMPROMISO	**746618**	RUBRO No. **C-2402-0600-1**	**RECURSO No. 11**	VALOR AFECTADO	$ -
No. COMPROMISO	**106819**	RUBRO No. **C-2402-0600-1**	**RECURSO No. 11**	VALOR AFECTADO	$ **143.614.593**
No. COMPROMISO		RUBRO No.	RECURSO No.	VALOR AFECTADO	
				TOTAL ACTA	$ **143.614.593**

SUPERVISOR DEL CONTRATO
JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA
Matrícula No. 25202-43646 CND

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	CÓDIGO	AFINCO-FR-13		
	CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE	VERSIÓN	1		
	IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL	PÁGINA	1	DE	1

Contrato N° **0990 DE 2018** Contratista **INTERSA S.A.**

Objeto del Contrato: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN, MUNICIPIOS DE ARMENIA HELICONIA PUEBLORRICO Y JERICÓ EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

Acta N° **10** Valor basico **$ 120.684.532** Período **JUNIO_19**

Valor Incluido Iva **$ 143.614.593**

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA Estudios diseños	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	Subtotal
1	62AN17	ALTO EL CHUSCAL - HELICONIA	$ 57.997.332			$ 57.997.332
2	60AN08-1	ARMENIA - ALTO EL CHUSCAL	$ 52.437.182			$ 52.437.182
3	25BAN03-2	PUEBLORRICO - JERICÓ	$ 33.180.079			$ 33.180.079
4						
9						
10						
		TOTALES	$ 143.614.593	$	$ -	$ 143.614.593

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	ANTIOQUIA	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
890.982.494-7	MUNICIPIO 1	HELICONIA	$ 57.997.332	$ 48.737.254
890.983.763-8	MUNICIPIO 2	ARMENIA	$ 52.437.182	$ 44.064.859
890.981.105-2	MUNICIPIO 3	PUEBLORRICO	$ 16.590.040	$ 13.941.210
890.981.069-5	MUNICIPIO 4	JERICÓ	$ 16.590.040	$ 13.941.210
	TOTAL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA		**$ 143.614.593**	**$ 120.684.532**

ISABEL VICTORIA LEÓN REYES
Representante Legal
INTERSA S.A.

JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA
Matrícula No. 25202-43646 CND
Supervisor del Contrato

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-9
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 DE 1

FECHA: 8 (Día) 7 (Mes) 2019 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 0990 de 2018

INTERVENTOR: INTERSA S.A.

MES INFORME MENSUAL: JUNIO_19

CARRETERA Y/O PROYECTO: HELICONIA – ALTO DEL CHUSCAL; ARMENIA – ALTO DEL CHUSCAL; PUEBLORRICO - JERICÓ

SECTOR: ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA PR67+300 AL PR60+885; ARMENIA - ALTO DEL CHUSCAL PR12+400 AL PR6+600; PUEBLORRICO - JERICÓ K1+800 al K3+635 y del K10+430 al K8+595 (abscisas estimadas)

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es Contrato Principal o No. De Adicional	Valor
2018	746618	C-2402-0600-1	11	Nación	Contrato Principal	$ 559.841.417,00
2019	106819	C-2402-0600-1	11	Nación	Contrato Principal	$ 819.477.111,00
				TOTAL		$ 1.379.318.528,00

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $1.379.318.528,00

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Anticipo Amortizado	Saldo Anticipo por Amortizar	Saldo Registro Presupuestal No. 746618-31/7/18	Saldo Registro Presupuestal No. 106819-4/2/19	Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Observaciones
1	SEP_18	$ 20.203.920,00	$ 3.838.745,00	$ 24.042.665,00			$ 535.798.752,00		$ 24.042.665,00	$ 1.355.275.863,00	98854 - 16/11/2018	
2	OCT_18	$ 47.796.169,00	$ 9.081.272,00	$ 56.877.441,00			$ 478.921.311,00		$ 80.920.106,00	$ 1.298.398.422,00	98905 - 16/11/2018	
3	NOV_18	$ 61.307.016,00	$ 11.648.333,00	$ 72.955.349,00			$ 405.965.962,00		$ 153.875.455,00	$ 1.225.443.073,00	108787 - 14/12/2018	
4	DIC_18	$ 78.635.332,00	$ 14.940.713,00	$ 93.576.045,00			$ 312.389.917,00		$ 247.451.500,00	$ 1.131.867.028,00	112226 - 24/12/2018	
5	ENE_19	$ 91.182.512,00	$ 17.324.677,00	$ 108.507.189,00			$ 203.882.728,00		$ 355.958.689,00	$ 1.023.359.839,00	22312 - 26/03/2019	
6	FEB_19	$ 88.278.172,00	$ 16.772.853,00	$ 105.051.025,00			$ 98.831.703,00		$ 461.009.714,00	$ 918.308.814,00	29523 - 12/04/2019	
7	MAR_19	$ 89.558.332,00	$ 17.016.083,00	$ 106.574.415,00			$ -	$ 811.734.399,00	$ 567.584.129,00	$ 811.734.399,00	40613 - 23/05/2019	
8	ABRIL_19	$ 90.200.812,00	$ 17.138.154,00	$ 107.338.966,00				$ 704.395.433,00	$ 674.923.095,00	$ 704.395.433,00		
9	MAYO_19	$ 121.683.792,00	$ 23.119.920,00	$ 144.803.712,00				$ 559.591.721,00	$ 819.726.807,00	$ 559.591.721,00		
10	JUNIO_19	$ 120.684.532,00	$ 22.930.061,00	$ 143.614.593,00				$ 415.977.128,00	$ 963.341.400,00	$ 415.977.128,00		
TOTALES		**$ 809.530.589,00**	**$ 153.810.812,00**	**$ 963.341.401,00**	$ -	$ -	$ -	**$ 415.977.128,00**	**$ 963.341.401,00**	**$ 415.977.128,00**		

Todas las Actas aprobadas por el Supervisor del Contrato de Interventoría deben relacionarse esten o no facturadas.

NOTAS:
Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.

Firma
Nombre: ISABEL VICTORIA LEÓN REYES
Representante Legal
Matrícula No.:

Firma
Nombre: JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 25202-43646 CND

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Interventor y Dirección Territorial.

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
CONTROL APORTES LEGALES Y SEGURIDAD SOCIAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-13		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1

FECHA: 8 (Día) 7 (Mes) 2019 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA

CONTRATO DE INTERVENTORIA No: 0990 DE 2018

INTERVENTOR: INTERSA S.A.

MES Y AÑO DEL INFORME MENSUAL: JUNIO DE 2019

CARRETERA Y/O PROYECTO: HELICONIA – ALTO DEL CHUSCAL; ARMENIA – ALTO DEL CHUSCAL; PUEBLORRICO - JERICÓ

SECTOR: ALTO DEL CHUSCAL - HELICONIA PR67+300 AL PR60+885; ARMENIA - ALTO DEL CHUSCAL PR12+400 AL PR6+600; PUEBLORRICO - JERICÓ K1+800 al K3+635 y del K10+430 al K8+595 (abscisas estimadas)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	SALARIO / HONORARIOS	Indice Base Cotización (I.B.C.)	1. SEGURIDAD SOCIAL			PARAFISCALES		
						ARL	EPS	PENSION	CAJA	SENA	ICBF
1	JAVIER VELANDIA GÓMEZ	80218052	DIRECTOR	$5.400.000,00	$5.400.000,00	$ 375.840	$ 216.000	$ 864.000	$ 216.000		
2	RICARDO RAFAEL SANCHEZ GAMBOA	79474619	RESIDENTE	$3.700.000,00	$3.700.000,00	$ 257.520	$ 148.000	$ 592.000	$ 148.000		
3	MONICA ALEXANDRA QUEVEDO HORTUA	33378495	RESIDENTE	$3.700.000,00	$3.700.000,00	$ 257.520	$ 148.000	$ 592.000	$ 148.000		
4	JULIAN YAMID VILLADA PRIETO	9912048	RESIDENTE	$3.700.000,00	$3.700.000,00	$ 257.520	$ 148.000	$ 592.000	$ 148.000		
5	NATALIA ELIZABETH BUITRAGO OROZCO	1020400481	AUXILIAR	$2.000.000,00	$2.000.000,00	$ 139.200	$ 80.000	$ 320.000	$ 80.000		
6	JAHIRA MILENA GÓMEZ GONZALEZ	43996521	RESIDENTE SOCIAL	$1.408.000,00	$1.408.000,00	$ 97.997	$ 56.320	$ 225.280	$ 56.320		
7	VIVIANA JARAMILLO VILLEGAS	24339586	RESIDENTE AMBIENTAL	$1.628.000,00	$1.628.000,00	$ 113.309	$ 65.120	$ 260.480	$ 65.120		
8	LIVANIEL VIVEROS ROSERO	79657126	ESP. GEOTECNIA Y PAVIME	$2.250.000,00	$2.250.000,00	$ 62.640	$ 112.500	$ 144.000	$ -		
10	NATALIA MUNERA MACÍAS	43926715	ESP. AMBIENTAL	$2.250.000,00	$2.250.000,00	$ 62.640	$ 112.500	$ 144.000	$ -		
11	LINA MARÍA PEMBERTHY ALZATE	43877884	RESIDENTE SISO	$1.603.800,00	$1.603.800,00	$ 111.624	$ 64.152	$ 256.608	$ 64.152		
12	EDISON RODRIGO GIRALDO VALENCIA	98661591	INSPECTOR	$1.800.000,00	$1.800.000,00	$ 125.280	$ 72.000	$ 288.000	$ 72.000		
13	WILSON ALBERTO SERNA CARO	15264416	INSPECTOR	$1.620.000,00	$1.620.000,00	$ 112.752	$ 64.800	$ 259.200	$ 64.800		
14	WILMAR CASTAÑEDA PIÑARES	80212631	INSPECTOR	$1.800.000,00	$1.800.000,00	$ 125.280	$ 72.000	$ 288.000	$ 72.000		
15	ANGEL DAVID MINA URIBE	1115948959	TOPOGRAFO	$2.200.000,00	$2.200.000,00	$ 153.120	$ 88.000	$ 352.000	$ 88.000		
16	JAIME ANDRES CARDONA VARGAS	98704699	TOPOGRAFO	$2.200.000,00	$2.200.000,00	$ 153.120	$ 88.000	$ 352.000	$ 88.000		
17	KAREN MARITZA MONSALVE HERRERA	1038540846	SECRETARIA	$920.000,00	$920.000,00	$ 64.032	$ 36.800	$ 147.200	$ 36.800		
18	OSCAR EDUARDO LEÓN GUERRERO	1045437607	CADENERO	$1.200.000,00	$1.200.000,00	$ 83.520	$ 48.000	$ 192.000	$ 48.000		
19	SANTIAGO FLOREZ ARANZAZU	1047973167	CADENERO	$1.000.000,00	$1.000.000,00	$ 69.600	$ 40.000	$ 160.000	$ 40.000		
20	ROBINSON ANDRES QUINTERO	1020433279	CADENERO	$200.000,00	$200.000,00	$ 13.920	$ 8.000	$ 32.000	$ 8.000		
21	WILFRAN YESID CARDENAS MANTILLA	1052394833	CADENERO	$1.200.000,00	$1.200.000,00	$ 83.520	$ 48.000	$ 192.000	$ 48.000		
22	MAURICIO ALEXANDER GÓMEZ HERNANDEZ	1028120183	CADENERO	$1.200.000,00	$1.200.000,00	$ 83.520	$ 48.000	$ 192.000	$ 48.000		
TOTAL						$ 2.803.474,08	$ 1.764.192,00	$ 6.444.768,00	$ 1.539.192,00		
	TOTAL COSTOS DE PERSONAL PRESENTE MES			$42.979.800,00		$12.551.626,08				-	-

NOTAS:

1. El total de costos de personal del presente mes debe coincidir con el valor de costos de personal relacionado en el Acta de costos correspondiente.
2. Es responsabilidad de la Interventoría efectuar los pagos de seguridad social y aportes parafiscales de acuerdo con la normatividad vigente respecto del personal vinculado al contrato.

Firma
Nombre: JAVIER VELANDIA GÓMEZ
Director de Interventoría
Matrícula No.: 25202-1129277 CND

Firma
Nombre: JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No.: 25202-43646 CND

Original: Informe mensual Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa)
Copias: Dirección Territorial.

INTERSA S.A.

Bogotá D. C., julio 03 de 2019

Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

En mi calidad de revisor fiscal de INTERSA S.A. identificada con NIT 860.450.644-3 he verificado los procedimientos de revisión que se detallan a continuación con el propósito de verificar el pago efectuado por la Compañía durante el periodo de seis (6) meses comprendido entre el 1 de Febrero del 2019 al 31 de Julio del 2019 por concepto de aportes a los sistemas de salud y del 1 de Enero de 2019 al 30 de Junio del 2019 por concepto de pensiones, riesgos laborales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).El pago de dichos aportes es responsabilidad de la Administración de la Compañía como parte de su gestión. Mi responsabilidad de acuerdo con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre de 2002, es emitir un informe certificando el cumplimiento de tales obligaciones.

Los procedimientos de revisión realizados fueron los siguientes:

a) Indagación con el personal del área responsable, en relación con los procedimientos utilizados para la identificación y pago de los aportes a los sistemas de salud, pensiones y riesgos laborales y a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).

b) Obtención del listado de liquidación durante el periodo de seis (6) meses comprendido entre el 1 de Febrero del 2019 al 31 de Julio del 2019 por concepto de aportes a los sistemas de salud y del 1 de Enero de 2019 al 30 de Junio del 2019 por concepto de pensiones, riesgos

laborales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).

c) Comparación del listado obtenido según se menciona en el literal anterior, con los documentos soportes de los respectivos pagos efectuados por la Compañía.

Con base en el resultado de los procedimientos enumerados anteriormente, informo que la Compañía ha realizado el pago de dichos aportes durante el periodo de seis (6) meses comprendido entre el 1 de Febrero del 2019 al 31 de Julio del 2019 por concepto de aportes a los sistemas de salud y del 1 de Enero de 2019 al 30 de Junio del 2019 por concepto de pensiones, riesgos laborales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).

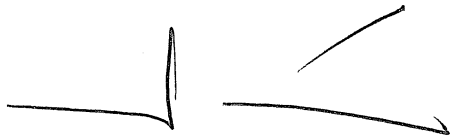
Este informe es para uso exclusivo de la administración de la Compañía ante el **INSTITUTO NACIONAL DE VIAS** y no debe ser utilizado para ningún otro propósito.

SEBASTIAN SUAREZ DIAZ
T.P. 256471-T
Revisor Fiscal
Designado por
BAKER TILLY COLOMBIA LTDA.

CERTIFICACIÓN APORTES A SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

El Supervisor del Contrato de Interventoría, **JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA,** CERTIFICA, que de acuerdo a la verificación de la documentación remitida por la firma **INTERSA S.A.**, contratista de Interventoría mediante el contrato No. **0990 de 2018**, cuyo objeto es **INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA EL MEJORAMINETO, MANTENIMIENTO Y CONSEVACIÓN DE VÍAS PARA CONECTIVIDAD REGIONAL FINANCIADOS CON RECURSOS DE LA ENAJENACIÓN DE ISAGEN, MUNICIPIOS DE ARMENIA HELICONIA PUEBLORRICO Y JERICÓ EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA,** ha cumplido para el periodo del mes de **Junio de 2019** en los pagos de los aportes al Sistema de Seguridad Social y Parafiscales. Lo anterior, como requisito para el trámite y pago del Acta de Costos No. 10 del contrato mencionado.

Para constancia se firma a los ocho (8) días del mes de Julio de dos mil diecinueve (2019).



Ing. **JESÚS ALONSO MEJÍA ZAPATA**
Supervisor del Contrato de Interventoría