SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA.

ACTA DE INTERVENTORIA/SUPERVISIÓN No. 1
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 025 de 2023

SUPERVISOR:	Vanessa Katherine Rincón Gaviria (desde el 01/01/2024)
NIT/CEDULA:	1013610658
REPRESENTATE LEGAL:	N.A.
NIT/CEDULA:	N.A.
CONTRATISTA:	GRUPO ARTINCO SAS
NIT/CEDULA:	900492777-9
REPRESENTATE LEGAL:	Oscar Mauricio García Galeano
NIT/CEDULA:	98582824 de Bello
OBJETO:	Interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera y ambiental al contrato de consultoría para los estudios y diseños del puente don Nicolás para la construcción o reconstrucción o mejoramiento o rehabilitación o repotenciación o refuerzo o actualización sísmica del puente vehicular que une los municipios de Armenia y Calarcá

DATOS GENERALES DEL CONTRATO:

FECHA DE SUSCRIPCIÓN	11 DE OCTUBRE DE 2023
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	EL PLAZO ESTIMADO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO SERÁ DE SETENTA Y CINCO (75) DÍAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, PREVIO EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN DEL MISMO Y APROBACIÓN DE LOS DOCUMENTOS PREVISTOS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.
PLAZO MODIFICATORIO NO. 1- AJUSTE PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	EL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO SERÁ DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO HASTA EL DÍA TREINTA (30) DE DICIEMBRE DE 2023.

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN	Invitación Pública Mínima Cuantía No. 047 de 2023.
FIRMA DEL CONTRATO	11 DE OCTUBRE DE 2023
LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO	11 DE OCTUBRE DE 2023
FECHA DE INICIO	SIETE (7) DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN	TREINTA (30) DE DICIEMBRE DE 2023
PLAZO MODIFICATORIO NO. 2- AJUSTE PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	PRORROGA NO. 1 POR UNA AMPLIACION DE SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO
FECHA DE TERMINACION PRORROGA 1	28 DE FEBRERO DE 2024
PLAZO MODIFICATORIO NO. 3- AJUSTE PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	PRORROGA NO. 2 POR UNA AMPLIACION DE SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO
FECHA DE TERMINACION PRORROGA 2	28 DE ABRIL DE 2024
PLAZO MODIFICATORIO NO. 4- AJUSTE PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	PRORROGA NO. 3 POR UNA AMPLIACION DE SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO
FECHA DE TERMINACION PRORROGA 3	27 DE JUNIO DE 2024
PLAZO MODIFICATORIO NO. 5- AJUSTE PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	PRORROGA NO. 4 POR UNA AMPLIACION DE TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO
FECHA DE TERMINACION PRORROGA 4	27 DE JULIO DE 2024
PLAZO MODIFICATORIO NO. 6- AJUSTE PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	PRORROGA NO. 5 POR UNA AMPLIACION DE TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO
FECHA DE TERMINACION PRORROGA 5	26 DE AGOSTO DE 2024
PLAZO TOTAL DE EJECUCION	294 DÍAS
VALOR INICIAL	TREINTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS

	CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/CTE, ($37.944.845,00)
VALOR ADICIONES:	N. A
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	TREINTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/CTE, ($37.944.845,00))

FORMA DE PAGO	PAGOS PARCIALES MENSUALES, DE ACUERDO CON LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO HASTA EL 95% DEL VALOR DEL CONTRATO. EL 5% RESTANTE DEL VALOR DEL CONTRATO SE PAGARÁ UNA VEZ FINALIZADA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.
Fecha de inicio:	SIETE (7) DE NOVIEMBRE DE 2023
Fecha de suspensión	N.A.
Fecha reinicio	N.A.
Fecha de terminación	26 DE AGOSTO DE 2024

Certificado disponibilidad Presupuestal	No.5923	Fecha: 06-07-2023	Valor $37.944.845
Registro presupuestal	No.10853	Fecha: 07-11-2023	Valor $37.944.845
Certificado disponibilidad Presupuestal	No. 34	Fecha: 01-01-2024	Valor $37.944.845
Registro presupuestal	No. 49	Fecha: 01-01-2024	Valor $37.944.845

RESUMEN DE ACTIVIDADES:

A continuación, se relacionan las actividades desarrolladas por la interventoría GRUPO ARTINCO SAS, en el marco de ejecución del contrato de interventoría No 025 de 2023, teniendo en cuenta la cláusula de obligaciones específicas del contrato, durante el período comprendido entre el 07/11/2023 al 26/08/2024.

INFORME DE INTERVENTORÍA

PERÍODO 07/11/2023 al 26/08/2024

ACTIVIDADES REVISADAS	ACTIVIDADES REALIZADAS
Volumen 1. Levantamiento topográfico	• Georreferenciación

	• Levantamiento topográfico • Levantamiento con aeronave no tripulada • Informe • Planos
Volumen 2. Estudio de transito	• Revisión y recopilación de información existente • Trabajo de campo • Análisis y proyecciones • Informe preliminar
Volumen 3. Estudio y diseño de trazado y diseño geométrico	• Características geométricas • Informe preliminar • Planos preliminares
Volumen 4. Estudio de geología y geotécnica	• Estudio de antecedentes • Estudios de campo • Estudio geológico y geomorfológico.
Volumen 5. Estudio de suelos para el diseño de fundaciones	• Recopilación de la información • Trabajos de campo • Análisis de información • Informe
Volumen 6. Estudio de estabilidad y estabilización de taludes, terraplenes y zonas de disposición de materiales	• Diagnostico geotécnico • Trabajos de campo • Análisis de información Informe
Volumen 7. Estudio de estabilidad y estabilización de taludes, terraplenes y zonas de disposición de materiales	• Revisión información existente • Trabajos de campo • Análisis de información • Informe
Volumen 8. Estudio hidrológico, hidráulico y socavación	• Estudio de hidrología • Estudio de hidráulica
Volumen 9. Estudio y diseño de estructuras	PATOLOGIA: • Inspección visual • Ensayos de patología Informe preliminar ESTRUCTURAS: • Recopilación de información • Revisión estado del puente • Revisiones alternativas • Informe preliminar
Volumen 10. Estudio del componente	• Recopilación de la información

ambiental y social	• Análisis de información • Informe
Volumen 11. Estudio de gestión predial	• Recopilación de la información • Análisis de información • Informe
Volumen 12. Estudio de análisis y gestión del riesgo y sostenibilidad	• Recopilación de información • Análisis de información • Plan de respuesta
Volumen 13. Estudio de estimación de cantidades de obras, costos y presupuesto	• Cantidades • Especificaciones técnicas • Análisis de precios unitarios • Presupuesto Cronograma
Volumen 14. Informe final ejecutivo	• Recopilación de la información de los estudios técnicos • Informe

Luego de llevar a cabo la revisión a los productos desarrollados y entregados en el marco del contrato de consultoría 013 de 2023 por el Consorcio Puentes GH, la presente interventoría hizo la revisión y aprobación del cumplimiento técnico, administrativo y financiero como se describe a continuación:

Componente técnico:	Se dio aprobación de los siguientes volúmenes: • Volumen 1. Levantamiento topográfico • Volumen 2. Estudio de transito • Volumen 3. Estudio de trazado y diseño geométrico • Volumen 4. Estudio de geología • Volumen 5. Estudio de suelos para el diseño de fundaciones de puentes y otras estructuras • Volumen 6. Estudio de estabilidad y estabilización de taludes • Volumen 7. Estudio geotécnico para diseño de pavimento • Volumen 8. Estudio de hidrología, hidráulica y socavación

	• Volumen 9. Estudios y diseños de estructuras • Volumen 10. Estudio componentes ambiental y social • Volumen 11. Estudio de gestión predial • Volumen 12. Urbanismo y Análisis de riesgos • Volumen 13. Estudio estimación de cantidades, presupuesto, especificaciones técnicas y proceso constructivo • Volumen 14. Informe final ejecutivo
Componente administrativo y financiero.	APROBADO: • Director de interventoría • Servicios de transporte • Alquiler de equipos y oficina • Servicios públicos • Costos informes + memoria fotográfica planos + papelería • Plan de cargas del personal

En consideración a que GRUPO ARTINCO SAS ha cumplido a satisfacción con las obligaciones inicialmente contraídas con el presente contrato se procede a dar el visto bueno para que le sean cancelados los dineros asignados.

Se revisó el pago de los aportes al Sistema General de Seguridad Social, y este corresponde al porcentaje que por ley debe ser exigido (Salud, Pensión y ARL), para el periodo que se está cobrando.

1. **VALOR PAGADO SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA:**

Nombre(s)	Salud	Pensión	ARL	No. planilla	Mes
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	66784700	Noviembre
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	67407113	Diciembre
Jonathan Andrés Muñoz	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	67938374	Enero

Rueda					
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	68916010	Febrero
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	69775111	Marzo
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	72209499	Abril
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	72252456	Mayo
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	72268428	Junio
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	72279558	Julio
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 120,000	$ 153,600	$ 5,100	74864924	Agosto

2. INFORMACIÓN DEL PERSONAL

Personal - Cargo	% dedicación	Período del informe	Meses de participación	Tipo de vinculación	Contratante
Director de interventoría	30%	Noviembre	10%	Independiente	Grupo Artinco SAS
Director de interventoría	30%	Diciembre	10%	Independiente	Grupo Artinco SAS
Director de interventoría	30%	Enero	10%	Independiente	Grupo Artinco SAS
Director de interventoría	30%	Febrero	10%	Independiente	Grupo Artinco SAS
Director de interventoría	30%	Marzo	10%	Independiente	Grupo Artinco SAS
Director de interventoría	30%	Abril	10%	Independiente	Grupo Artinco SAS
Director de interventoría	30%	Mayo	10%	Independiente	Grupo Artinco SAS
Director de interventoría	30%	Junio	10%	Independiente	Grupo Artinco SAS
Director de interventoría	30%	Julio	10%	Independiente	Grupo Artinco SAS
Director de interventoría	30%	Agosto	10%	Independiente	Grupo Artinco SAS

3. INGRESO BASE DE COTIZACION DEL PERSONAL PROPUESTO

Personal - cargo	Tarifa mensual	Factor Multiplicador	Sueldo oferta económica con factor multiplicador	IBC (Ingreso base cotización)
Director de interventoría	$1.200.000	154%	$1.848.000	$1.200.000

4. VALOR PAGADO SISTEMA SEGURIDAD SOCIAL PERSONAL PROPUESTO

Nombre-Cargo	Salud	Pensión	ARL	No. Planilla	Mes
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	66784700	Noviembre
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	67407113	Diciembre
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	67938374	Enero
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	68916010	Febrero
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	69775111	Marzo
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	72209499	Abril
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	72252456	Mayo
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	72268428	Junio
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 450,000	$ 576,000	$ 18,800	72279558	Julio
Jonathan Andrés Muñoz Rueda	$ 120,000	$ 153,600	$ 5,100	74864924	Agosto

PERIODO A PAGAR: 7 de noviembre de 2023 a 26 de agosto 2024

VALOR A PAGAR: ($36.047.602,75) TREINTA Y SEIS MILLONES CUARENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS DOS PESOS 75/100 Mcte

Número de acta	Valor total contrato	Valor ejecutado	Saldo
Acta N°1	$37.944.845	$36.047.602,75	$1.897.242,25
Total	**$37.944.845**	**$36.047.602,75**	**$1.897.242,25**

MODO DE PAGO (Marcar con una X):

CHEQUE	
TRANSFERENCIA	X

En el caso de que el pago se realice a través de transferencia se deberá diligenciar la siguiente información:

Nombre del	Tipo de	No. de cuenta	Titular de la

banco	cuenta		cuenta
BANCOLOMBIA	Cuenta de Ahorros	25590279636	GRUPO ARTINCO SAS

(**Nota:** *El supervisor del contrato en el caso de pagos mediante transferencias, deberá constatar en cada uno de los mismos que los datos de la cuenta correspondan a los establecidos en la minuta del contrato).*

GRUPO ARTINCO SAS
Representante Legal: Oscar García Galeano
NIT/cédula: 900.492.777-9
Dirección: Carrera 43ª#1sur-31 oficina 205
N° Teléfono: 6044238208

VANESSA KATHERINE RINCÓN GAVIRIA
Supervisor
Director Operativo de Infraestructura Vial y Social
Dirección: Calle 20 #13 22
N° Teléfono: 6067359919

RUBÉN DARÍO CASTILLO ESCOBAR
Secretario de Aguas e Infraestructura
Dirección: Calle 20 #13 22
N° Teléfono: 6067359919

Proyectó: Jholman Diego Garay Castro – Prof. Universitario S.A.I.D

Diana Hurtado
RECIBIDO DIC 2024