CONTRATO DE CONSULTORIA No. GN2806-2022

OBJETO: Realizar la CONSULTORIA PARA LA ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PUENTE SAN ANTONIO UBICADO EN LA VIA DEPARTAMENTAL 10NR02 CHUCUNES – SAN ISIDRO – LA PLANADA, SOBRE EL RIO GUIZA EN LOS MUNICIPIOS DE MALLAMA Y RICAURTE DEPARTAMENTO DE NARIÑO

INFORME DE SUPERVISION No 3

PERIODO INFORME: 14/08/2023 al 15/09/2023

San Juan de Pasto, Septiembre de 2023

Gobernación de Nariño	GOBERNACIÓN DE NARIÑO SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y MINAS **SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y VIAS** **FORMATO: INFORME DE SUPERVISION - FICHA INFORMATIVA DE CONVENIO Y/O CONTRATO**	Código.: SIVEYC.FTO. Versión: 0.0 Vig: 23/05/2016

FECHA DE PRESENTACION:	28-sep-23	CORTE	15/09/2023

1. ASPECTOS ADMISTRATIVOS

CONCUROS DE MERITOS ABIERTO:	CM013-2022					
CONTRATO DE CONSULTORIA Nro:	GN2806-2022					
CDP DEPARTAMENTAL No.:	2022080036.	FECHA:	2-ago-22	VALOR	$	273.237.090,00
REGISTRO PRESUPUESTAL No:	2022120403	FECHA:	16-dic-22	VALOR	$	211.915.200,00
OBJETO DEL CONTRATO:	Realizar la CONSULTORIA PARA LA ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PUENTE SAN ANTONIO UBICADO EN LA VIA DEPARTAMENTAL 10NR02 CHUCUNES – SAN ISIDRO – LA PLANADA, SOBRE EL RIO GUIZA EN LOS MUNICIPIOS DE MALLAMA Y RICAURTE DEPARTAMENTO DE NARIÑO					
CONTRATISTA DE CONSULTORIA:	GRUPO EMPRESARIAL DE INFRAESTRUCTURA COLOMBIANO S.A.S. NIT. 800256897-0 representado Legalmente por Luz Adriana Bastidas Álzate con C.C. 34.557.778.					
CONTRATISTA INTERVENTORIA:	Ing. JAVIER ENRIQUEZ BRAVO C.C. 98.379.545.					
SUPERVISOR	SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y MINAS					
PROFESIONAL DE APOYO A LA SUPERVISION	Ing. FREDY ERNESTO TREJO CORAL					
META FISICA	1. ESTUDIO REALIZADO					
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	$					211.915.200,00
VALOR ADICIONAL AL CONTRATO:	$					-
VALOR CONTRATO ACTUALIZADO:	$					211.915.200,00
FECHA SUSCRIPCIÓN CONTRATO:	16-dic-22					
PLAZO INICIAL DEL CONVENIO:	Cinco (5) Meses, contado a partir de la suscripcion del Acta de Inicio.					
FECHA DE ACTA INICIO:	15-jun-23					
FECHA DE TERMINACION INICIAL:	15-nov-23					
MODIFICATORIO No 1:						
FECHA TERMINACION MOD No 1:						
FECHA DE LEGALIZACIÓN:	15-jun-23					
PORCENTAJE ANTICIPO	20% del valor del Contrato					
TOTAL ANTICIPO 20%	$					42.383.040,00
VALOR PAGADO ACTAS + ANTICIPO	$					-
GARANTIAS:	SEGUROS DEL ESTADO S.A.					
POLIZA No.:	45-44-101144465					
% AVANCE FISICO CONTRATO	% PROGRAMADO:	55,00%		% EJECUTADO:		33,10%
% AVANCE FINANCIERO	% PROGRAMADO	55,0%		% EJECUTADO		20%
META FISICA A LA FECHA	1 ESTUDIO REALIZADO			% EJECUTADO		33,10%

	GOBERNACIÓN DE NARIÑO SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y MINAS **SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y VIAS** **FORMATO: INFORME DE SUPERVISION - AVANCE DEL CONVENIO Y/O CONTRATO**	Código.: SIVEYC.FTO. Versión: 0.0 Vig: 23/05/2016

2. DESCRIPCION AVANCE GENERAL DEL CONTRATO

ASPECTOS TECNICOS: El alcance abarca todas las labores fundamentales que debe desarrollar el consultor para realizar los Estudios y Diseños técnicos a nivel Fase 3 y gestiones ambientales, Consultoría Para La Elaboración de los Estudios y Diseños del Puente San Antonio Ubicado en la Vía Departamental 10NR02 Chucunes – San Isidro – La Planada, Sobre El Rio Guiza en los Municipios de Mallama y Ricaurte Departamento de Nariño.
El Consultor, será el responsable por un adecuado planeamiento, programación, conducción de estudios básicos y diseños técnicos, gestiones ambientales, mesas de concertación y, en general, por la calidad técnica de todo el estudio definitivo que deberá ser ejecutado en concordancia con los estándares actuales de diseño en todas las especialidades de Ingeniería relacionadas con el estudio. Así mismo, para la construcción, planteará métodos constructivos de última generación y bajo los criterios ambientales necesarios definidos por las limitantes existentes en el punto de implantación del proyecto

De acuerdo a los informes semanales entregado por el Consultor a la fecha se encuentran adelantadas ademas de las descritas en el Informe de Supervisión 02; las siguientes actividades las cualkes tiene observaciones de Iterventoria:
.- PLAN DE CALIDAD:
.- VOLUMEN I LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO, BATIMÉTRICO E INFORMACIÓN GENERAL LOCAL:
.- CRONOGRAMA V2:
.-
VUELO FOTOGRAMÉTRICO
dia
05/09/2023 se relaizo el segundo comite Tecncio virtual con presencia de las siguientes personas:
Ing. FREDY ERNESTO TREJO CORAL
Ing. MAURICIO CERON . GRUPO EMPRESARIAL DE INFRAESTRUCTURA COLOMBIANO S.A.S
Dra LUZ ADRIANA BASTIDAS ÁLZATE. Representante Legal GRUPO EMPRESARIAL DE INFRAESTRUCTURA COLOMBIANO S.A.S
Ing FABIAN ÑAÑEZ - Profesional GEICOL
Ing. JAVIER ENRIQUEZ BRAVO - INTERVENTOR
Ing. OSCAR GUILLERMO LOPEZ RODRIGUEZ - Especialista Estructural - Interventoría
Dra ÁNGELA MERCEDES REVELO DIAZ - Profesional Social y Predial - Interventoría
Donde se realizó un siguimiento y evaluación al avance de la consultoria.

ASPECTOS FINANCIEROS: De acuerdo con la cláusula referente a VALOR Y FORMA DE PAGO, el Departamento de Nariño realizó el pago del anticipo correspondiente al 20% del valor del contrato equivalente a: **$ 42,383,040,oo,** mediante comprobante de egreso Nro 2023008268 con fecha 22/08/2023, consignado en la cuenta corriente Nro 881-000035-84 del Bancolombia, cuenta destinada y aprobada para el manejo del anticipo. al corte del Informe No 03. No se ha cobrado actas parciales por parte del Consultor.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS: El Contrato Nro 2806-2022 contractualmente inició su ejecución, una vez se adelantó su legalizacion y se suscribió el Acta de Inicio el dia 15-06-2023. todos los documentos se encuentran legalizados y publicados en pagina Secop 2, con el numero de proceso CM013-20022, La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023. Sin Novedades al Corte del Presente Informe.

ASPECTOS LEGALES: Contrato de Consultoria debidamente suscrito el **26-10-2021.** Legalizado por el DAC según Certificado de Legalizacion del **15-06-2023**. Se legaliza el Acta de Inicio en Secop II por parte del DAC el **15-06-2023.**

3.OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Durante el periodo se ha recibido dos (2) informes de avance por parte de la Interventoria;: de los periodos 15-06-2023 al 14/07/2023 y del 15/07/2023 al 14/08/2023. al Corte del Presente no se ha presentado el Informe de Interventoria No 03, por lo que el avance de ejecución se reporta el mismo del periodo anterior 33,10%

Proyecto: Ing. **FREDY ERNESTO TREJO CORAL**
Profesional Univeristario - Apoyo a la Supervisión - SIMD
Gobernación de Nariño

Revisó: Ing. **JORGE RENE ARTEAGA PALACIOS**
Subsecretario de Infraestructura y Vias - SIMD
Gobernación de Nariño

Revisó: Ing. **SONIA ALEJANDRA VELASCO R.**
Secretaria de Infraestructura y Minas - SIMD
Gobernación de Nariño

CONSULTORIA PARA LA ELABORACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PUENTE SAN ANTONIO UBICADO EN LA VIA DEPARTAMENTAL 10NR02 CHUCUNES – SAN ISIDRO – LA PLANADA, SOBRE EL RIO GÜIZA EN LOS MUNICIPIOS DE MALLAMA Y RICAURTE DEPARTAMENTO DE NARIÑO.

PERSONAL PROFESIONAL VINCULADO A LA CONSULTORIA

PROFESIONAL ACEPTADO	NOMBRE	REQUISISTOS GENERALES	TITULO PPOFESIONAL	POST- GRADO	POST- GRADO ADICIONAL	EXPERIENCIA GENERAL	EXPERIENCIA ESPECIFICA	EXPERIENCIA ESPECIFICA -	OBERVACIONES
DIRECTOR DE CONSULTORIA: Dedicación del 50% mensual.	ELMER JAVIER ZUÑIGA VEGA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Ver Observación	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Se Acepta teniendo en cuenta la matriz 4 de lineamientos del personal, la equivalencia de un postgrado se puede homologar por dos años adicionales de experiencia general y uno de especifica. - La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.
ESPECIALISTA PRINCIPAL (COORDINADOR ESTUDIO ESTRUCTURAL PUENTES - OTROS): Dedicación del 75% mensual.	DIEGO ESTRADA PAZ	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Ver Observación	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Se Acepta teniendo en cuenta la matriz 4 de lineamientos del personal, la equivalencia de un postgrado se puede homologar por dos años adicionales de experiencia general y uno de especifica. - La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.
COORDINADOR DISEÑO GEOMÉTRICO: Dedicación del 50% mensual.	ELMER JAVIER ZUÑIGA VEGA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	CUMPLE	CUMPLE	N/A	La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.
COORDINADOR ESTUDIO DE TRANSITO Dedicación del 50% mensual.	RUBEN DARIO TORRES URBANO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	CUMPLE	CUMPLE	N/A	La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.
COORDINADOR ESTUDIO DE PAVIMENTOS Dedicación del 50% mensual.	LILY CECILIA CASTRILLÓN ORDOÑEZ	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	CUMPLE	CUMPLE	N/A	La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.
COORDINADOR ESTUDIO GEOTÉCNICO - ESTABILIDAD TALUDES: Dedicación del 50% mensual.	LILY CECILIA CASTRILLÓN ORDOÑEZ	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	CUMPLE	CUMPLE	N/A	La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.
COORDINADOR ESTUDIO GEOLÓGICO: Dedicación del 50% mensual.	GABRIEL FERNANDO RENGIFO LUQUE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	CUMPLE	CUMPLE	N/A	La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.
COORDINADOR ESTUDIO HIDRÁULICA - HIDROLOGÍA - SOCAVACIÓN: Dedicación del 50% mensual.	PAOLA ANDREA MOSQUERA ARIAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	CUMPLE	CUMPLE	N/A	Se Acepta el Contratista allega adjuntamos el plan de estudios del posgrado en Recursos Hídricos, y el de Hidráulica y/o hidrología. La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.
COORDINADOR ESTUDIO AMBIENTAL: Dedicación del 50% mensual.	GLORIA ELIZABETH CASTRILLON ORDOÑEZ	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A	CUMPLE	CUMPLE	N/A	La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.
COORDINADOR PRESUPUESTO -REQUISITOS ESPECIFICACIONES: Dedicación del 50% mensual.	ANGELA CRISTINA PEDRAZA ALARCON	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A	CUMPLE	CUMPLE	N/A	La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.
CORDINADOR SOCIAL Y GESTION PREDIAL Dedicación del 50% mensual.	HECTOR EDUARDO RIVERA LOPEZ	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A	CUMPLE	CUMPLE	N/A	La aprobación de las Hojas de vida de los especialistas de la Consultoria se realizó mendiante sim 1018-2023.de fecha 29 de junio de 2023.

4. REGISTRO PRODUCTOS

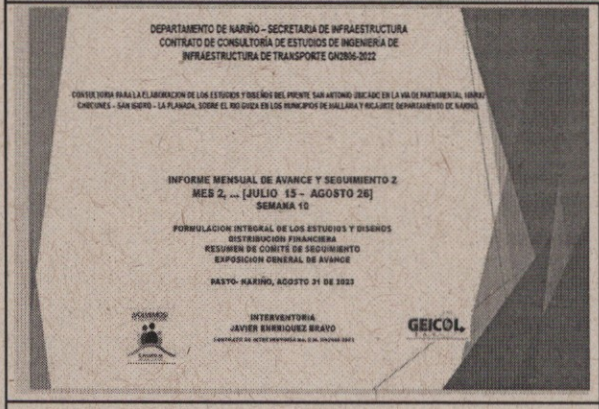


Imagen 1: Presentación avance Consultoría - Comité Técnico Virtual.

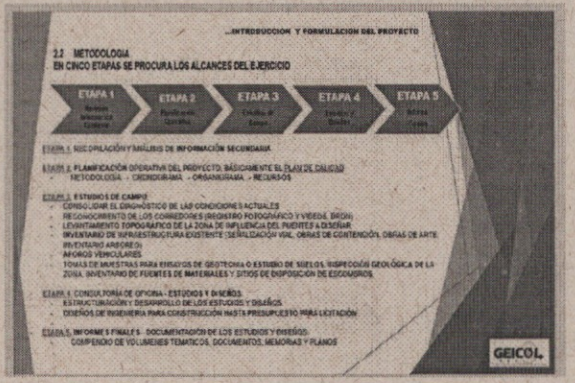


Imagen 2 - Etapas de ejecución de la Consultoria.



Imagen 3: Esquema del Area Hidrualica Estructura existente Vs Nueva Estructura Propuesta

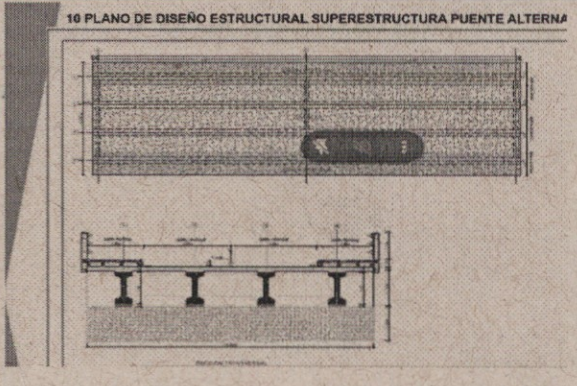


Imagen 4: Propuesta Nueva Estructura del Puente.

Fuente:Presentación avance Consultoria - Comité Técnico Virtual. 05/09/2023

Gobernación de Nariño	GOBERNACIÓN DE NARIÑO SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y MINAS **SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y VIAS** **FORMATO: SEGUIMIENTO CONTRATO Y/O CONVENIO - SEGUIMIENTO FINANCIERO**	Código.: SIVEYC.FTO. Versión: 0.0 Vig: 23/05/2016

5. INFORME FINANCIERO

CONTRATO No:	**2806-2022**
VALOR DEL CONTRATO	**$ 211.915.200,00**

ACTAS	FECHA	VR. TOTAL	ACUMULADO	AMORT. ANTICIPO	VR. NETO	VR EGRESO	TOTAL DESC	COM EGRESO No	FECHA PAGO
ANTICIPO 20%	22/08/2023	$ 42.383.040,00	$ -	$ -	$ 42.383.040,00	$ 42.383.040,00	$ -	2023008268	22/08/2023
TOTAL			**$ -**	**$ -**	**$ 42.383.040,00**	**$ 42.383.040,00**	**$ -**		

AVANCE FISICO	**33,10%**
AVANCE FINANCIERO	**20,00%**

	GOBERNACIÓN DE NARIÑO SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y MINAS SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y VIAS **FORMATO: SEGUIMIENTO CONTRATO Y/O CONVENIO - CONTROL POLIZAS**	Código.: SIVEYC.FTO. Versión: 0.0 Vig: 23/05/2016

6. CONTROL POLIZAS

CONTRATO No:	GN2806-2022
GARANTIAS:	SEGUROS DEL ESTADO S.A.
POLIZA No:	45-44-101144465

AMPARO	VALOR	TIEMPO
Buen Manejo Anticipo	100% del valor del anticipo	Tiempo de ejecución del contrato y 4 meses mas
Cumplimineto del Contrato	20% del valor del contrato	Tiempo de ejecución del contrato y 4 meses mas
Pago de Salarios y P.S.	10% del valor del contrato	Tiempo de ejecución del contrato y 3 años mas
Calidad del Servicio	30% del valor del contrato	Tiempo de ejecución del contrato y 3 años mas

ANEXO 0			FECHA APROBACION	20/12/2022	FECHA EXPEDICION	20/12/2022
DETALLE	**VALOR**	**%**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**OBSERVACIONES**	**ALERTA**
Buen Manejo Anticipo	$ 42.383.040,00	100%	16-dic-22	30-nov-23	Poliza Original	63
Cumplimineto del Contrato	$ 42.383.040,00	20%	16-dic-22	30-nov-23	Poliza Original	63
Pago de Salarios y P.S.	$ 21.191.520,00	10%	16-dic-22	31-may-26	Poliza Original	976
Calidad del Servicio	$ 63.574.560,00	30%	31-may-23	31-may-26	Poliza Original	976

ACTUALIZACION POLIZAS - ANEXO 1			FECHA APROBACION	24/07/2023	FECHA EXPEDICION	21/07/2023
DETALLE	**VALOR**	**%**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**OBSERVACIONES**	**ALERTA**
Buen Manejo Anticipo	$ 42.383.040,00	100%	15-jun-23	15-mar-24	Acta Inicio	169
Cumplimineto del Contrato	$ 42.383.040,00	20%	15-jun-23	15-mar-24	Acta Inicio	169
Pago de Salarios y P.S.	$ 21.191.520,00	10%	15-jun-23	15-nov-26	Acta Inicio	1.144
Calidad del Servicio	$ 63.574.560,00	30%	13-nov-23	15-nov-26	Acta Inicio	1.144