CONVENIO No. 4094-2024

OBJETO: AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO Y EL MUNICIPIO DE TUQUERRES PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE 3 PARA LA CONSTRUCCION DE LA VIA PERIMETRAL DEL MUNICIPIO DE TÚQUERRES EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO.

INFORME DE SUPERVISION No 5

PERIODO INFORME: 01/01/2026 AL 31/01/2026

San Juan de Pasto, Enero de 2026

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:	11-feb-26	CORTE	31/01/2026

1. ASPECTOS ADMISTRATIVOS

PROCESO LICITATORIO:					
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No:	4094-2024 MUNICIPIO DE TUQUERRES - GOBERNACIÓN DE NARIÑO				
CDP DEPARTAMENTAL No.:	2024090141	FECHA:	19-sep-24	VALOR	$ 800,000,000.00
REGISTRO DEPARTAMENTAL No:	2024120830	FECHA:	31-dic-24	VALOR	$ 797,193,242.00
CDP MUNICIPAL No.:	424	FECHA:	28-nov-24	VALOR	$ 99,313,369.00
REGISTRO MUNICIPAL No:	N/A	FECHA:	N/A	VALOR	N/A
OBJETO DEL CONVENIO:	**AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO Y EL MUNICIPIO DE TUQUERRES PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO: ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE 3 PARA LA CONSTRUCCION DE LA VIA PERIMETRAL DEL MUNICIPIO DE TÚQUERRES EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO**				
CONTRATISTA DE CONSULTORIA:	CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS NARIÑO R.L. Henry Delgado Bolaños				
CONTRATISTA INTERVENTORIA:	MAURICIO FERNANDO FUEL VALLEJOS				
SUPERVISOR:	**GABRIEL FERNANDO OSEJO AGUIRRE** Secretario de Infraestructura				
PROFESIONAL DE APOYO A LA SUPERVISION	JUAN ALBERTO BURGOS FIGUEROA				
META FISICA	1 ESTUDIO FASE TRES				
VALOR INICIAL DEL CONVENIO:	$ 896,506,611.00				
FECHA SUSCRIPCIÓN CONVENIO:	31-dic-24				
APORTE DEPARTAMENTO ESTUDIOS:	$ 679,488,810.00				
APORTE DEPARTAMENTO INTERVENTORIA:	$ 117,704,432.00				
APORTE DEPARTAMENTO TOTAL:	$ 797,193,242.00				
APORTE MUNICIPIO INTERVENTORIA:	$ 99,313,369.00				
PLAZO INICIAL DEL CONVENIO:	Seis (6) Meses, contados a partir de la suscripcion de Acta de Inicio, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución.				
FECHA DE LEGALIZACIÓN:	21-ene-25				
FECHA DE ACTA INICIO:	30-ene-25				
FECHA DE TERMINACION INICIAL:	30-jun-25				
FECHA MODIFICATORIO No 1:	12-feb-25				
FECHA MODIFICATORIO No 2:	29-jul-25				
FECHA TERMINACION MOD No 2:	30-nov-25				
FECHA MODIFICATORIO No 3:	28-nov-25				
FECHA TERMINACION MOD No 3:	**30-abr-26**				

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

PORCENTAJE ANTICIPO	40% del valor total aportado por el Departamento			
TOTAL ANTICIPO	$	318,877,296.80		
VALOR PAGADO ACTAS + ANTICIPO	$	318,877,296.80		
GARANTIAS:	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA			
PÓLIZA No.:	775-47-994000000876			
% AVANCE FISICO CONVENIO	% PROGRAMADO:	51.91%	% EJECUTADO:	64.66%
% AVANCE FINANCIERO	% PROGRAMADO	40.00%	% EJECUTADO	40.00%
META FISICA A LA FECHA	1 ESTUDIO FASE TRES		% EJECUTADO	64.66%

2. DESCRIPCION AVANCE GENERAL DEL CONVENIO

ASPECTOS TECNICOS: El alcance del convenio tiene el propósito de adelantar los **ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE 3** de la Via Perimetral del Municipio de Túquerres; fundamentandose en la Consultoria 2246-2021 ESTUDIOS VARIANTE CARRETERA TUMACO PEDREGAL Fase II de INVIAS, donde se proponen 3 (Tres) alternativas de solución. A la fecha el Municipio de Túquerres no ha reportado. **INFORME No 2**: Comite Técnico (**16-07-2025**) Se solicito por los contratista derivados la necesidad de llevar a cabo un informe de diagnostico preliminar, complementado con una visita de campo a fin de analizar las posibles variaciones de la alternativa viabilizada. Para el Mes de JULIO de 2025, el contratista ha avanzado en el proceso de Georreferenciacion y Topografia (**VOLUMEN 2**). **INFORME No 3:** Se entrega Informe de Diseño Geométrico de la alternativa a desarrollar, dentro del cual se establecen las caracteristicas del trazado definitivo, parámetros de diseño y normatividad aplicable; entregandose avance en: **VOLUMEN 1** ESTUDIO TRÁNSITO, **VOLUMEN 2** ESTUDIO GEOMÉTRICO VIAL: En comites tecnicos adelantados por la Supervision del Convenio en virtud del estudio diagnóstico de las 3 alternativas propuestas en el Estudio Fase I de INVIAS, se determino la necesidad de diseñar un nuevo trazado alterno que atendiera las condiciones actuales del desarrollo Urbano y Suburbano del Municipio de Tuquerres y de esta manera se adelante la ejecucion FASE III del proyecto, **VOLUMEN 4** ESTUDIO GEOTÉCNICO, **VOLUMEN 6** ESTUDIO HIDROLOGIA. **VOLUMEN 9** PAGA, **VOLUMEN 10** ESTUDIO SEÑALIZACION, **VOLUMEN 12** GESTION PREDIAL: Este componente presento retrazos durante la ejecucion contractual debido a que varios propietarios de predios dentro del area de influencia del trazado, no permitian adelantar labores de campo para el desarrollo de los productos entregables de la consultoria. Los anteriores avances de insumos furon entregados durante Comite Tecnico (**18-11-2025**), donde participaron Entidad Ejecutora y el Municipio de Túquerres. **INFORME No 4:** Se culminan los siguientes productos de la Consultoria; **VOLUMEN 1** ESTUDIO TRÁNSITO, **VOLUMEN 2**: ESTUDIOS GEOMETRICO VIAL, **VOLUMEN 4**: ESTUDIOS GEOTECNIA. **INFORME No 5:** Se adelanta en avance en la ejecucion de los siguientes productos de la Consultoria. **VOLUMEN 3**: ESTUDIO GEOLOGIA, **VOLUMEN 7**: ESTUDIO PAVIMENTOS, **VOLUMEN 8**: ESTUDIOS ESTRUCTURAL.

ASPECTOS FINANCIEROS: Según la forma de pago establecida entre las partes, se pacto en calidad de anticipo un desembolso equivalente al cuarenta por ciento (**40%**) del valor total aportado por el Departamento, esto es la suma de **$ 318'877.296,80.** Se tramita el pago del Anticipo segun Comprobante de Egreso N**o 2025001425** del **17/03/2025.**

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS: Acta Inicio (**30-01-2025**). El Municipio de Túquerres, actualmente se encuentra adelantando las gestiones administrativas internas correspondientes a fin de avanzar en las obligaciones que le correponden de cara a lo dispuesto en el convenio.

El Municipio de Túquerres mediante Decreto No **019** del 03-02-2025 designo como Entidad Ejecutora del proyecto a la Sociedad Terminal de Transportes del Municipio de Túquerres S.A, la que de conformidad con su Manual Interno de Contratacion adelantó los proceso de contratacion de los contratos derivados de Consultoria e Interventoria mediante la modalidad de Solicitud Simplificada de Ofertas (SSO), la cual culminó con la siguiente adjudicacion:

Contrato No. 2025SSO-001 (**02-05-2025**) Consultoría para la Elaboración de los Estudios y Diseños Fase III para la Construcción de la Vía Perimetral del Municipio de Túquerres, Departamento de Nariño. Valor: **$ 679.488.810.00**, Plazo Ejecucion: **Seis (6) meses**, es decir hasta el 2 de Noviembre de 2025. Contratista: **CONSORCIO ESTUDIOS Y DISEÑOS NARIÑO**.

Contrato No. 2025IP-001 (**02-05-2025**) Interventoría al Contrato de Consultoría para la Elaboración de los Estudios y Diseños Fase III para la Construcción de la Vía Perimetral del Municipio de Túquerres, Departamento de Nariño. Valor: **$ 217.017.801.0**0. Plazo Ejecución: **Seis (6) meses**, es decir hasta el 2 de Noviembre de 2025. Contratista: **MAURICIO FERNANDO FUEL VALLEJOS**.

Modificatorio No 1 (**12-02-2025**), se modifica obligaciones especificas del Municipio de Tuquerres, particularmente la obligacion g) del literal A, pues al estar financiado por recursos del Sistema General de Regalias (Municipio de Tuquerres), se aclara que los proyectos que se financien con cargo al Sistema General de Regalias ***serán ejecutados por quien designe las entidades u organos que tratan los articulos 35 y 36 de la presente ley. Asi mismo la entidad ejecutora estará a cargo de la contratacion de la interventoria, de conformidad con lo previsto en la presente ley.***

Modificatorio No 2 (29-07-2026), se amplia la ejecucion contractual del Convenio motivado por la solicitud del Municipio de Túquerres **SI-021-2025** (**22-07-2025**), lo anterior motivado por la contratacion de los procesos derivados que solamente culminaron con la etapa de adjudicacion el mes de Mayo de 2025 y el cierre presupuestal de los recursos de Regalias Locales del Municipio, Bienio 2023-2024 del proyecto identificado con código BPIN 202452838007.

Modificatorio No 3 (28-11-2025), se amplia la ejecucion contractual del Convenio, segun motivaciones presentadas por la Sociedad Terminal de Transportes de Tuquerres S.A., asi:

1. Revision Alternativas Fase I: Los contratistas plantearon la revision técnica, la verificacion de compactivilidad con el desarrollo actual del Municipio de Túquerres y revision trazado adecuado para el desarrollo de la Fase III. Lo anterior dilato la ejecucion del convenio.

2. Restriccion de acceso a predio privados para trabajos de campo (topografia, geotecnica, recoleccion informacion)

3. Necesidad Diseños Complementarios a Intersecciones Especiales: En el desarrollo de la Consultoria se han evidenciado la necesidad de diseñar la Interseccion de las Vias Ospina - Sapuyes, Interseccion Pinzon - Plaza de Ganado (Via Ipiales), Evaluacion Predial de estas estructuras especiales, Diseño Estructural de 2 intersecciones a nivel, 1 Viaducto y 1 Deprimido.

Estas obras complentarias no podian anticiparse durante la estructuracion del proyecto. Todo lo anterior permitio concluir que debido al desarrollo urbano y suburbano que ha sufrido en los ultimos años el Municipio de Túquerres, es necesario diseñar un trazado perimetral que de solucion a las actuales necesidades del Municipio, que se considera uno de los proyectos mas importantes de la Subregion de la Sabana.

ASPECTOS LEGALES: El Convenio Interadministrativo se legalizó por parte del Departamento Administrativo de Contratación **DAC** el **21-01-2025,** segun Certificado de Legalizacion respectivo**.** El **30/01/2025** se publicó en SECOP II por parte del Departamento Administrativo de Contratacion **DAC** el Acta de Inicio; dicha actuacion fue complementada con la ampliacion de amparos presentados por el Municipio de Túquerres**.** Se aprueba por parte del **DAC** los amparos respecto a los Modificatorio No **1** y No **2.** Se aprueba por parte del DAC los amparos respecto al Modificatorio No **3**.

3.OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Se debe continuar con la ejecucion contractual del Convenio Interadministrativo hasta su culminacion.

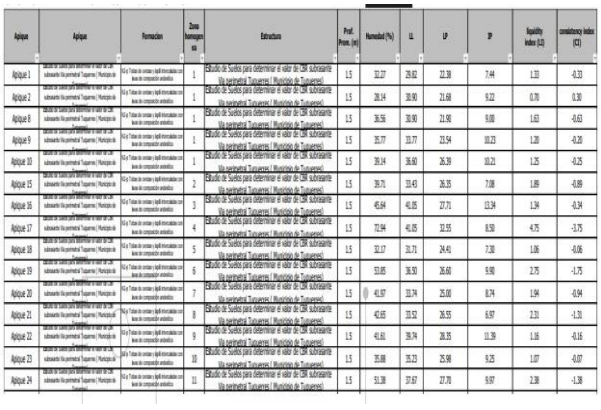
Proyecto: Ing. **JUAN ALBERTO BURGOS FIGUEROA**
Contratista Apoyo a la Supervisión - SID
Gobernación de Nariño

Revisó: Ing. **GABRIEL FERNANDO OSEJO AGUIRRE**
Secretario de Infraestructura - SID
Gobernación de Nariño

4. REGISTRO PRODUCTOS



Imagen 1: Estudio Geologia y Geomorfologia



Apique	Apique	Formacion	Zona homogenea	Estructura	Prof. Prom. (m)	Humedad (%)	LL	LP	IP	liquidity index (LI)	consistency index (CI)
Apique 1			1	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	32.27	28.82	22.38	7.44	1.33	-0.33
Apique 2			1	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	28.14	30.90	21.68	9.22	0.70	0.30
Apique 8			1	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	36.56	30.90	21.90	9.00	1.63	-0.63
Apique 9			1	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	35.77	33.77	23.54	10.23	1.20	-0.20
Apique 10			1	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	39.14	36.60	26.39	10.21	1.25	-0.25
Apique 15			2	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	39.71	33.43	26.35	7.08	1.89	-0.89
Apique 16			3	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	45.64	41.05	27.71	13.34	1.34	-0.34
Apique 17			4	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	72.94	41.05	32.55	8.50	4.75	-3.75
Apique 18			5	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	32.17	31.71	24.41	7.30	1.06	-0.06
Apique 19			6	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	53.85	36.30	26.60	9.90	2.75	-1.75
Apique 20			7	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	41.97	33.74	25.00	8.74	1.94	-0.94
Apique 21			8	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	42.65	33.52	26.55	6.97	2.31	-1.31
Apique 22			9	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	41.61	38.74	28.35	11.39	1.16	-0.16
Apique 23			10	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	35.88	35.23	25.98	9.25	1.07	-0.07
Apique 24			11	Estudio de Suelos para determinar el valor de CBR subrasante Vía peritextral Tuquerres | Municipio de Tuquerres|	1.5	51.38	37.67	27.70	9.97	2.38	-1.38

Imagen 2: Estudio Estabilidad y Estabilizacion de Taludes

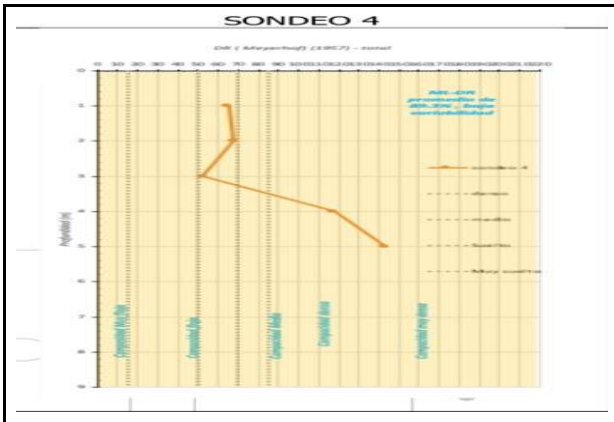


Imagen 3: Estudio Estructural

ESPECTOS DE CARGA

Ejes Simples rueda simple carga (Tn)	Repeticiones esperadas	Eje simples rueda doble carga (Tn)	Repeticiones esperadas	Eje Tandem ruda doble carga (Tn)	Repeticiones esperadas	Eje Tridem carga (Tn)	Repeticiones esperadas
2.5	3.137.927	6.0	3.520.178	21	472.183	24	352.643
4.0	382.260	10	1.554.021	22	812.873		
6.0	2.486.434						
7.0	352.643						

Imagen 4: Estudio Diseño de Pavimento

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

CONVENIO No:	**4094-2024 MUNICIPIO DE TUQUERRES - GOBERNACIÓN DE NARIÑO**

ACTAS	FECHA	VR. TOTAL	ACUMULADO	AMORT. ANTICIPO	VR. NETO	VR EGRESO	TOTAL DESCUENTOS	COM EGRESO No	FECHA PAGO
ANTICIPO	17/03/2025	$ 318,877,296.80	$ 318,877,296.80	$ -	$ 318,877,296.80	$ 318,877,296.80	$ -	2025001425	17/03/2025
TOTAL		**$ 318,877,296.80**	**$ 318,877,296.80**	**$ -**	**$ 318,877,296.80**	**$ 318,877,296.80**	**$ -**		

AVANCE FISICO	**64.66%**
AVANCE FINANCIERO	**40.00%**

Gobernación de Nariño	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

CONVENIO No:	4094-2024 MUNICIPIO DE TUQUERRES - GOBERNACIÓN DE NARIÑO
GARANTIAS:	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA
PÓLIZA No:	775-47-994000000876

AMPARO	VALOR	TIEMPO
Cumplimiento del Convenio	10% del Valor Convenio	Tiempo de ejecución del Convenio y 6 meses mas
Buen Manejo Anticipo	100% del Valor Anticipo	Termino de duracion Convenio y 6 meses mas

ANEXO 0			FECHA APROBACION	21/01/2025	FECHA EXPEDICION	08/01/2025
DETALLE	**VALOR**	**%**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**OBSERVACIONES**	**ALERTA**
Cumplimiento del Convenio	$ 89,650,661.10	10%	31-dic-24	31-dic-25	Póliza Inicial del Convenio	(42)
Buen Manejo Anticipo	$ 318,877,297.00	100%	31-dic-24	31-dic-25	Póliza Inicial del Convenio	(42)

ANEXO 1			FECHA APROBACION		FECHA EXPEDICION	04/02/2025
DETALLE	**VALOR**	**%**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**OBSERVACIONES**	**ALERTA**
Cumplimiento del Convenio	$ 89,650,661.10	10%	30-ene-25	30-ene-26	Poliza Acta de Inicio	(12)
Buen Manejo Anticipo	$ 318,877,297.00	100%	30-ene-25	30-ene-26	Poliza Acta de Inicio	(12)

ANEXO 2			FECHA APROBACION		FECHA EXPEDICION	26/11/2025
DETALLE	**VALOR**	**%**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**OBSERVACIONES**	**ALERTA**
Cumplimiento del Convenio	$ 89,650,661.10	10%	30-ene-25	31-may-26	Poliza Modificatorio No 1-2	109
Buen Manejo Anticipo	$ 318,877,297.00	100%	30-ene-25	31-may-26	Poliza Modificatorio No 1-2	109

ANEXO 3			FECHA APROBACION		FECHA EXPEDICION	26/02/2025
DETALLE	**VALOR**	**%**	**FECHA INICIAL**	**FECHA FINAL**	**OBSERVACIONES**	**ALERTA**
Cumplimiento del Convenio	$ 89,650,661.10	10%	30-ene-25	31-oct-26	Poliza Modificatorio No 3	262
Buen Manejo Anticipo	$ 318,877,297.00	100%	30-ene-25	31-oct-26	Poliza Modificatorio No 3	262

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

7. BALANCE CONTRATACION VS EJECUCION

CONVENIO No.:	4094-2024 MUNICIPIO DE TUQUERRES - GOBERNACIÓN DE NARIÑO

CAP.	ACTIVIDAD	DETALLE - ACTIVIDADES	VALOR CONTRATADO	VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	DIFERENCIA	%
1	VOLUMEN I	ESTUDIO TRÁNSITO	$ 63,828,498.07	$ 63,828,498.07	$ 63,828,498.07	$ -	100.00%
2	VOLUMEN II	ESTUDIO GEOMÉTRICO VIAL	$ 76,182,840.07	$ 76,182,840.07	$ 76,182,840.07	$ -	100.00%
3	VOLUMEN III	ESTUDIO GEOLÓGIA	$ 63,011,682.07	$ 63,011,682.07	$ 18,903,504.00	$ 44,108,178.07	30.00%
4	VOLUMEN IV	ESTUDIO GEOTECNIA	$ 51,474,156.07	$ 51,474,156.07	$ 51,474,156.07	$ -	100.00%
5	VOLUMEN V	ESTUDIO ESTABILIDAD TALUDES	$ 51,474,156.07	$ 51,474,156.07	$ 12,868,539.00	$ 38,605,617.07	25.00%
6	VOLUMEN VI	ESTUDIO HIDROLOGIA - HIDRÁULICA	$ 63,011,682.07	$ 63,011,682.07	$ 56,710,513.86	$ 6,301,168.21	90.00%
7	VOLUMEN VII	ESTUDIO DISEÑO PAVIMENTOS	$ 63,011,682.07	$ 63,011,682.07	$ 37,807,009.00	$ 25,204,673.07	60.00%
8	VOLUMEN VIII	ESTUDIO ESTRUCTURAL	$ 71,247,910.07	$ 71,247,910.07	$ 42,748,746.00	$ 28,499,164.07	60.00%
9	VOLUMEN IX	COMPONENTE AMBIENTAL	$ 59,301,976.07	$ 59,301,976.07	$ 52,778,758.70	$ 6,523,217.37	89.00%
10	VOLUMEN X	ESTUDIO SEÑALIZACION	$ 55,592,270.07	$ 55,592,270.07	$ 50,033,043.06	$ 5,559,227.01	90.00%
11	VOLUMEN XI	ESTUDIO URBANISMO	$ 59,301,976.07	$ 59,301,976.07		$ 59,301,976.07	0.00%
12	VOLUMEN XII	GESTION PREDIAL	$ 129,309,914.07	$ 129,309,914.07	$ 116,378,922.00	$ 12,930,992.07	90.00%
13	VOLUMEN XIII	ESTUDIO PRESUPUESTO - ESPECIFICACIONES	$ 32,857,558.07	$ 32,857,558.07		$ 32,857,558.07	0.00%
14	VOLUMEN XIV	ESTRUCTURACION REQUISITOS SGR	$ 28,450,155.07	$ 28,450,155.07		$ 28,450,155.07	0.00%
15	VOLUMEN XV	INFORME FINAL	$ 28,450,155.02	$ 28,450,155.02		$ 28,450,155.02	0.00%
		COSTO TOTAL	$ 896,506,611.00	$ 896,506,611.00	$ 579,714,529.84	$ 316,792,081.16	64.66%

