

GOBERNACIÓN DE RISARALDA
RELACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL

| Nro | ESTUDIO / LOCALIZACIÓN | CONTIENE | CONSULTOR | FECHA |
|-------------------------------|---|--|---|---------|
| INFRAESTRUCTURA FÍSICA | | | | |
| 1a | Matadero de Santa Rosa | Estudio del sistema de tratamiento de aguas residuales, propuesta técnica y económica | Siete Ltda | mar.-89 |
| 2a | Colegio Anexa San Vicente | Construcción dos plantas con techo en cubierta, Estudio, diseños, cálculos, estudios de suelos para conocer las características físicas y mecánicas del subsuelo. | Asesorías construcciones M.A.C Miguel A. Casas | dic.-96 |
| 3a | Plaza de Mercado Santa Rosa de Cabal | Estudio de suelos y recomendaciones | Ing. Juan Carlos Saavedra | ago.-97 |
| 4a | Plaza de Mercado Fundadores Santa Rosa de Cabal | Restauración y reestructuración, estudio socio económico y ambiental, encuestas. Son dos (2) tomos | Trabajadora social Claudia Maria Velez, Proyectista Arq. Jorge Hernán Gallego I | sep.-97 |
| 5a | Galería | Elaboración de diseños de redes y alcantarillado, incluye revisión red hidráulica. Relacionado con el Contrato 041-04 | Geotécnia Ingeniería Ltda | abr.-05 |
| 6a | Galería | Levantamiento arquitectónico de la edificación, Encuestas, Nivelación topográfica. Memorias de cálculo Hidráulico y Sanitario. Especificaciones generales, presupuesto alcantarillado, planos. Elaboración de diseño de redes y alcantarillado incluye revisión red hidráulica. Relacionado con el Contrato 512-06 | Geotécnia Ingeniería Ltda | abr-05 |
| 7a | Redes eléctricas primarias y secundarias del Municipio de Santa Rosa | Ingeniería de diseño, presupuesto y planos | Ing. Marta Lucero Loaiza Medina | sep.-04 |
| 8a | Institución Educativa Pedro Uribe Mejía. Sede Campoalegre. Santa Rosa de Cabal G2-46-06 | Construcción de 1 aula y una betria sanitaria. Tomo 1 de 2 | Consorcio Consucon Sokoloff 2006 | 2006 |
| 9a | Institución Educativa Pedro Uribe Mejía. Sede Campoalegre. Santa Rosa de Cabal G2-46-06 | Construcción de 1 aula y una betria sanitaria. Tomo 2 de 2 | Consorcio Consucon Sokoloff 2006 | 2006 |

GOBERNACIÓN DE RISARALDA
RELACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL

| Nro | ESTUDIO / LOCALIZACIÓN | CONTIENE | CONSULTOR | FECHA |
|-----|--|--|---|---------|
| 10a | Parque Recreacional y Ecológico La Hermosa | Rediseños | Arq. Diego Giraldo Cardona | feb.-06 |
| 11a | Estudio de prefactibilidad para el establecimiento de un parque Temático Turístico | La información se encuentra en los contratos 818 / 819 / 820 / 09 | Estudiantes, Jessica Paola Cucaita B., Diana Carolina Bedoya M., Luisa Fernanda Franco G. | 2009 |
| 12a | Vereda San José Alto - La Samaria | Diseño sistema de acueducto, Informe Técnico Final. Relacionado con el Contrato 109-06. Tiene CD. Son dos (2) | Diseño: Ing Gonzalo A. Morales | jun.-06 |
| 13a | Escuela Apostólica | Planos de levantamiento Arquitectonico, estudio de suelos, planos de rediseño arquitectonico aula múltiple, salones y patio posterior, detalles, planos y memoria de diseño estructural, diseño hidráulico y sanitario, diseño eléctrico, presupuesto y especificaciones | Consultor Arq. Andres Julian Rincon Roman | jun.-06 |
| 14a | Estudio de suelos del: Teatro de Santa Rosa de Cabal. | Aspectos Geotécnicos, cálculo de la capacidad portante del suelo, planos, anexos. Relacionado con el contrato de consultoria SI-150-07 | Geotécnia Ingenieria Ltda | may.-07 |
| 15a | Institución Educativa Francisco José de Caldas. Sede Atanasio Girardot. Santa Rosa de Cabal G3-10-08 | Construcción de 3 aulas, 1 batería sanitaria y dotación de mobiliario básico escolar. Tomo 1 de 2 | Unión Temporal Valle | 2008 |
| 16a | Institución Educativa Francisco José de Caldas. Sede Atanasio Girardot. Santa Rosa de Cabal G3-10-08 | Construcción de 3 aulas, 1 batería sanitaria y dotación de mobiliario básico escolar. Tomo 2 de 2 | Unión Temporal Valle | 2008 |
| 17a | Institución Educativa Pedro Uribe Mejía. Sede Principal. Santa Rosa de Cabal G6-08-09 | Construcción de 7 aulas, 1 batería sanitaria y dotación de mobiliario escolar. Tomo 1 de 2 | Guía Limitada | 2009 |
| 18a | Institución Educativa Pedro Uribe Mejía. Sede Principal. Santa Rosa de Cabal G6-08-09 | Construcción de 7 aulas, 1 batería sanitaria y dotación de mobiliario escolar. Tomo 2 de 2 | Guía Limitada | 2009 |

GOBERNACIÓN DE RISARALDA
RELACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL

| Nro | ESTUDIO / LOCALIZACIÓN | CONTIENE | CONSULTOR | FECHA |
|-----------------------------|--|---|---|--------------|
| 19a | Hospital San Vicente de Paul sede alterna lote en la esquina de la calle 12 con carrera 12 | Estudio de suelos, Introducción, Características del terreno, Conclusiones y recomendaciones, Anexos. Relacionado con el contrato 1016-09 | Ingenieria y Estudios Ltda. Alvaro Millan Angel | oct.-09 |
| 20a | Institucion Educativa Laboure | Prediagnóstico para la intervención, de una obra que es patrimonio arquitectónico del Risaralda (el original se encuentra en el inventario del patrimonio arq. de la Secretaría de Infraestructura) | Secretaría de Deporte Recreación y Cultura del Departamento | may.-10 |
| 21a | Planta de Beneficio de aves de corral, vereda El Manzanillo Bajo | Estudios y diseños para el tratamiento de aguas residuales sanguinolentas industriales. Planos (8). Tiene CD. Relacionado con el contrato No. 1369-2011 | Eduardoño S.A Javier José Wills I. | nov.-11 |
| INFRAESTRUCTURA VIAL | | | | |
| 1 | Vía Italia Guacas K0+000 a K2+300 Santa Rosa de Cabal | Pavimentación, estudio de suelos y diseños del pavimento. | Ingeniería y estudios LTDA | jun.-94 |
| 2 | Rediseño estructural, Puentes carretera Santa Rosa de Cabal a Termales | Evaluación de las estructuras, Cálculo estructural, Estudio de suelos | INCOL S.A, Smurfit Cartón de Colombia | jul.-99 |
| 3 | Rigidización puentes, Santa Rosa de Cabal | Inventario estructural, Cálculo estructural, Volumen No.2 | LECO, Smurfit Cartón de Colombia | ago-01 |
| 4 | Rigidización puentes, Santa Rosa de Cabal | Estudios de suelos, Hidrología e Hidráulica, Volumen No.3 | LECO, Smurfit Cartón de Colombia | ago-01 |
| 5 | Estudio sobre la contribución de valorización de la carretera Sta Rosa - Termales | Estudio sobre contribucion de valorizacion de la carretera | Consultores Asociados | nov.-74 |
| 6 | Vía Santa Rosa - Termales | Estudio de suelos y diseño de pavimento | Ingenieria y Estudios Ltda. | abr.-87 |
| 7 | Vía Santa Rosa - Termales | Estudio de suelos y diseño de pavimento | Ingeniería y Estudios Ltda. | abr.-87 |
| 8 | Mejoramiento vial Santa Rosa de Cabal Termales | Estudio socio económico zona de influencia | Intecon Ltda | mar.-97 |
| 9 | Vía Santa Rosa-Termuales de Santa Rosa K0+000 al K5+000 | Estudios para el mejoramiento. Relacionado con el Contrato 320-97 | COFELCO LTDA | dic.-97 |
| 10 | Vía Santa Rosa-Termuales de Santa Rosa K5+000 al K9+300 | Estudios para el mejoramiento de la via, estudio de transito, diseño geométrico, geología, estudio de suelos, diseño pavimentos, presupuesto. Relacionado con el contrato 139-08. Anexo planos. Son (7) tomos | COFELCO LTDA | ene.-99 |
| 11 | Vía Santa Rosa de Cabal - Termales de San Vicente - La Laguna del Otún K0+000 al K31+800 | Proyecto Vial ampliación y rectificación y rehabilitación obras de drenaje y ambientales. Alcances de los trabajos, plan de inversiones | Gerencia de Infraestructura | jul.-01 |
| 12 | Vía Santa Rosa-Termuales de Santa Rosa K0+000 al K5+000 | Estudios de mejoramiento de la vía, documentación, evaluación y manejo ambiental. Son (3) tomos | COFELCO LTDA | feb.-03 |

GOBERNACIÓN DE RISARALDA
RELACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL

| Nro | ESTUDIO / LOCALIZACIÓN | CONTIENE | CONSULTOR | FECHA |
|------------|--|---|---------------------------------------|--------------|
| 13 | Vía Sta Rosa-Termales K0+000 al K5+000 | Estudio para el mejoramiento, documento de evaluación y manejo ambiental Contrato. Son (2) tomos | COFELCO LTDA | feb.-03 |
| 14 | Vía Sta Rosa-Termales K0+000 al K5+000 | Estudio para el mejoramiento, documento de evaluación y manejo ambiental Contrato | COFELCO LTDA | feb.-03 |
| 15 | Vía Santa Rosa-Termales de Santa Rosa K5+000 al K9+300 | Estudios para el mejoramiento de la vía documento de evaluación y manejo ambiental | COFELCO LTDA | feb.-03 |
| 16 | Carretera Santa Rosa - Termales | Estudio de la pavimentación, rectificación variante 1. Son Planos | | feb.-03 |
| 17 | Vía Santa Rosa - Termales K5+000 al K9+300 | Estudio para el mejoramiento, Anexos | J. F. Ospina R. | feb.-03 |
| 18 | Diagnóstico de Infraestructura Vial secundaria en el Municipio de Santa Rosa, Vías: La Maria - El Español, Santa Rosa - El Placer, Santa Rosa - Termales | Informe final parte I, anexos 1y2 Inventario de la Red Vial secundaria | Ing. Andrés Paz González | mar.-01 |
| 19 | Diagnóstico de Infraestructura Vial secundaria en el Municipio de Santa Rosa, Vías: La Maria - El Español, Santa Rosa - El Placer, Santa Rosa - Termales | Informe final parte II, anexos 3 resumen de actividades por ejecutar en cada vía | Ing. Andrés Paz González | mar.-01 |
| 20 | Cantera la bananera vereda los volcanes Municipio de Santa Rosa de Cabal | Estudio de impacto ambiental y plan de manejo para la explotación de materiales petreos en la cantera la Bananera. | | jul.-95 |
| 21 | Cantera "La Reina". Ensayos de Laboratorio correspondiente a la sub-base granular producida en la cantera | Muestras de laboratorio | Conviales Ltda. Juan Carlos Cataño T. | feb.-03 |
| 22 | Actualización de TPD de la red vial en el Municipio de Santa Rosa | Actualización parcial TPD Vías: Santa Rosa - Termales (punto de aforo 1), El Español (punto de aforo 2) | Asociación de Ingenieros de Risaralda | sep.-03 |
| 23 | Actualización de TPD de la red vial en el Municipio de Santa Rosa | Datos de campo. Vías: Santa Rosa - Termales (punto de aforo 1), El Español (punto de aforo 2) | Asociación de Ingenieros de Risaralda | sep.-03 |
| 24 | | | | |
| 25 | Diagnóstico de Infraestructura Vial Terciaria del Departamento de Risaralda, Municipio de Santa Rosa | (E) Vías Guacas- El Planchon- Santa Rita, El Lembo-Mueelas- La Capilla- Campoalegre, Rio Otun- Mangas-Volcanes- La Bananera, Rio Otun- K1+400- Planadas, Memorias de Cálculo, registro fotográfico, presupuesto | Ing. Jaime Enrique Arias F. | abr-06 |
| 26 | Diagnóstico de Infraestructura Vial Terciaria del Departamento de Risaralda, Municipio de Santa Rosa | (F) Alcance, Metodología y Generalidades | Ing. Jaime Enrique Arias F. | jun.-06 |

GOBERNACIÓN DE RISARALDA
RELACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL

| Nro | ESTUDIO / LOCALIZACIÓN | CONTIENE | CONSULTOR | FECHA |
|------------|--|--|---|--------------|
| 27 | Puente Cortaderal, vía Santa Rosa de Cabal - La Laguna del Otún | Estudio de suelos y diseños, Introducción, Geología, Características del Terreno, Anexos. Relacionado con el contrato 517-09 | Ingenieria y Estudios Ltda. Alvaro Millan Angel | jun.-09 |
| 28 | Puente La Quincha, vía Santa Rosa de Cabal - La Laguna del Otún | Estudio de suelos y diseños, Introducción, Geología, Características del Terreno, Anexos. Relacionado con el contrato 517-09 | Ingenieria y Estudios Ltda. Alvaro Millan Angel | jun.-09 |
| 29 | Puente en el Río Campoalegre, vía Santa Rosa de Cabal - La Laguna del Otún | Estudio de suelos y diseños, Introducción, Geología, Características del Terreno, Anexos. Relacionado con el contrato 517-09 | Ingenieria y Estudios Ltda. Alvaro Millan Angel | jun.-09 |
| 30 | Puentes quebradas: Cortaderal, La Quincha, Campoalegre en la vía Santa Rosa de Cabal - Laguna del Otún | Introducción, estudios básicos para el diseño, memorias de cálculo estructural, anexos. Relacionado con el contrato 517-09 | Ingenieria y Estudios Ltda. Alvaro Millan Angel | jun.-09 |
| 31 | Box Culvert finca El Porvenir vía Santa Rosa de Cabal - Laguna del Otún | Estudio de suelos y diseños, Introducción, Geología, Características del Terreno, Cálculo de caudales, Recomendaciones de cimentación, Estructura de contención, Diseño sismoresistente de la estructura, Cantidades de obra, Anexos. Relacionado con el contrato 517-09 | Ingenieria y Estudios Ltda. Alvaro Millan Angel | jun.-09 |
| 32 | Box Culvert finca El Porvenir en la vía Santa Rosa de Cabal - Laguna del Otún | Diseño box coulvert, memorias estructurales, cálculo de cargas, anexos | Ingenieria y Estudios Ltda. Alvaro Millan Angel | jun.-09 |
| 33 | Inventario Red Vial Rural del Municipio de Santa Rosa de Cabal | Informacion de campo de cada una de las vías (incluye Inventario de puentes, mapa) | Secretaria de Obras Publicas Departamentales - Carder | 2000 |
| 34 | Vía La María El Español K2+000 a K7+000 | Estudio de suelos y diseño del pavimento Comité de Cafeteros | Ingeniería y estudios LTDA | abr.-95 |
| 35 | Vía La María El Español K2+000 a K7+000 | Estudio de suelos y diseño del pavimento. Comité de Cafeteros | Ingeniería y estudios LTDA | abr.-95 |
| 36 | Vía La María - El Español | Determinación del tránsito promedio diario en el Municipio de Santa Rosa de Cabal. Relacionado con el contrato No. 030/98 | Rodolfo Orozco | dic-98 |
| 37 | Vía La María El Español | Informe geotécnico | Alvaro Millán Angel y CIA LTDA | jun.-01 |
| 38 | Vía La María El Español | Estudio del mejoramiento de la vía, estudio de cantidades de obra y presupuesto | Ing. Carlos Eduardo Guerra | feb.-02 |
| 39 | Vía La María El Español | Estudio de tránsito | Ing. Carlos Eduardo Guerra | feb.-02 |
| 40 | Vía La María El Español | Estudio de diseño geométrico volumen I | Ing. Carlos Eduardo Guerra | feb.-02 |

GOBERNACIÓN DE RISARALDA
RELACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL

| Nro | ESTUDIO / LOCALIZACIÓN | CONTIENE | CONSULTOR | FECHA |
|-----|---|---|-----------------------------|---------|
| 41 | Vía La María El Español | Estudio de diseño geométrico volumen II | Ing. Carlos Eduardo Guerra | feb.-02 |
| 42 | Vía La María El Español | Estudio de impacto ambiental | Ing. Carlos Eduardo Guerra | feb.-02 |
| 43 | Vía La María El Español | Estudio de drenaje superficial | Ing. Carlos Eduardo Guerra | feb.-02 |
| 44 | Vía La María-El Español K2+100 sector La Graciosa | Diseño y estudio de obras de estabilización del fallo de la banca. Relacionado con el Contrato de Consultoría GI 262-06 | Geotécnia Ingeniería Ltda | oct.-06 |
| 45 | Vía La María-El Español, sector La Angelita | Análisis estabilidad de taludes y recomendaciones de obra para el fallo. Relacionado con el Contrato de consultoría SI 601-07 | Geólogo Alvaro Emigdio Mora | jul.-07 |
| 46 | Diseño Tramo 1 La María-El Español, Tramo 2 La Y-Ecotermas, Tramo 3 Libare-San José-La Florida, Tramo 4 Playa Rica-Santa Ana Baja-La Unión, Tramo 5 Santa Rosa-Termas en el Departamento de Risaralda. | Estudio final de tránsito, capacidad y niveles de servicio. Plan 2500 Volumen I | Instituto Nacional de Vías | abr-06 |
| 47 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 1, Tramo 2, Tramo 3, Tramo 4, Tramo 5. | Estudio final de Geología para ingeniería y geotecnia. Plan 2500 Volumen III | Instituto Nacional de Vías | abr-06 |
| 48 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 1, Tramo 2, Tramo 3, Tramo 4, Tramo 5. | Estudio final para el diseño de fundiciones. Plan 2500 Volumen IV | Instituto Nacional de Vías | abr-06 |
| 49 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 1, Tramo 2, Tramo 3, Tramo 4, Tramo 5. | Estudio final de estabilidad y estabilización de taludes. Plan 2500 Volumen V | Instituto Nacional de Vías | abr-06 |
| 50 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 1, Tramo 2, Tramo 3, Tramo 4, Tramo 5. | Estudio final de geotecnia para diseño del pavimento. Plan 2500 Volumen VI Tomo 1 de 2 | Instituto Nacional de Vías | abr-06 |

GOBERNACIÓN DE RISARALDA
RELACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS - SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

MUNICIPIO DE SANTA ROSA DE CABAL

| Nro | ESTUDIO / LOCALIZACIÓN | CONTIENE | CONSULTOR | FECHA |
|------------|---|---|--|--------------|
| 51 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 1, Tramo 2, Tramo 3, Tramo 4, Tramo 5. | Estudio final de geotecnia para diseño del pavimento. Plan 2500 Volumen VI Tomo 2 de 2 | Instituto Nacional de Vias | abr-06 |
| 52 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 1, Tramo 2, Tramo 3. | Estudio final de diseño geométrico Volumen I | Instituto Nacional de Vias | abr-06 |
| 53 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 4 | Estudio final para el diseño geométrico. Volumen II Tomo 2 de 3 | Instituto Nacional de Vias | abr-06 |
| 54 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 5 | Estudio final para el diseño geométrico. Plan 2500 Volumen II Tomo 3 de 3 | Instituto Nacional de Vias | abr-06 |
| 55 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 1 | Estudio final de diseño Hidrología, Hidráulica y Socavación, Plan 2500 Grupo 73 Volumen II | Instituto Nacional de Vias | abr-06 |
| 56 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 2, Tramo 3 | Estudio final de Hidrología, Hidráulica y Socavación | Instituto Nacional de Vias | abr-06 |
| 57 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 4 | Estudio final de Hidrología, Hidráulica y Socavación | Instituto Nacional de Vias | abr-06 |
| 58 | Diseño, reconstrucción, pavimentación y/o repavimentación de la vía grupo 73. Tramo 5 | Memorias de calculo. Son (3) tomos | Instituto Nacional de Vias | abr-06 |
| 59 | Construcción de obras remediales en puntos críticos de vías del municipio de Santa Rosa de Cabal | Evaluación, presupuesto, metodología y registro fotográfico puntos críticos en vías Municipio Santa Rosa de Cabal. Tiene CD | Ing Guillermo Jimenez Morales | sep.-09 |
| 60 | Estudios y Diseños para las obras remediales de la vía La Maria-El Español (K1+000 al K10+000) | Planos de diseño de muros, Informe Final. Relacionado con el contrato de consultoria N°637 del 20 de abril de 2015 (un CD es copia) | Ingenieria y Estudios Ltda Rep. Legal Alvaro Alberto Millan Angel | oct.-15 |

ELABORÓ: GLAM

REVISÓ: OLOJ

FECHA ACTUALIZACIÓN: (2011 INFRAESTRUCTURA FÍSICA)
 (2015 INFRAESTRUCTURA VÍAL)