



Cámara de Comercio de Barranquilla
CÁMARA DE COMERCIO
DE BARRANQUILLA
CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN REGISTRO
UNICO DE PROPONENTES
 Fecha de expedición: 24/02/2021 - 10:09:21
 Recibo No. 8546886, Valor: 0
 CODIGO DE VERIFICACION: RR3EA083FF

(80) 10) 16) corporativa)
 (80) 11) 17) 00)Gerencia de proyectos)
 (81) 10) 15) 00)Reclutamiento de personal)
 (81) 10) 22) 00)Ingeniería civil)
 (84) 10) 15) 00)Ingeniería de transporte)
 (84) 11) 15) 00)Asistencia de desarrollo)
 (84) 11) 16) 00)Servicios contables)
 (84) 11) 16) 00)Servicios de auditoría)
 (84) 11) 16) 00)Asuntos y preparación de impuestos)
 (95) 11) 16) 00)Vías de tráfico abierto)

NÚMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 183
 CONTRATO CELEBRADO POR: CONSORCIO
 NOMBRE DEL CONTRATISTA:
 CONSORCIO TIERRAFLA
 NOMBRE DEL CONTRATANTE:
 MUNICIPIO DE TIERRALTA
 VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO (SMMLV): 1.372,42
 PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE
 CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 30,00%
 CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES,
 OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

{SEGMENTO|FAMILIA|CLASE|PRODUCTO|DESCRIPCION
 (72) 10) 15) 00)Servicios de apoyo para la
 construcción)
 (72) 10) 29) 00)Servicios de mantenimiento y
 reparación de instalaciones)
 (77) 10) 15) 00)Evaluación de impacto ambiental)
 (77) 10) 16) 00)Planeación ambiental)
 (77) 10) 18) 00)Auditoría ambiental)
 (77) 11) 16) 00)Rehabilitación ambiental)
 (80) 10) 15) 00)Servicios de consultoría de
 negocios y administración)
 (80) 10) 16) 00)Gerencia de proyectos)
 (80) 11) 15) 00)Desarrollo de recursos humanos)
 (80) 11) 17) 00)Reclutamiento de personal)
 (81) 10) 15) 00)Ingeniería civil)
 (81) 10) 25) 00)Ingeniería de permisos)
 (83) 10) 15) 00)Servicios de acueducto y
 alcantarillado)

NÚMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 184
 CONTRATO CELEBRADO POR: CONSORCIO
 NOMBRE DEL CONTRATISTA:
 CONSORCIO ESCENARIOS DEPORTIVOS. 2018
 NOMBRE DEL CONTRATANTE:
 FONDO DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE CUNDINAMARCA FONDECUN
 VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO (SMMLV): 6.478,38
 PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE
 CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 40,00%
 CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES,
 OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

{SEGMENTO|FAMILIA|CLASE|PRODUCTO|DESCRIPCION
 (72) 10) 15) 00)Servicios de apoyo para la
 construcción)
 (72) 10) 33) 00)Servicios de mantenimiento y
 reparación de infraestructura)
 (72) 12) 14) 00)Servicios de construcción de



Cámara de Comercio de Barranquilla
CÁMARA DE COMERCIO
DE BARRANQUILLA
CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN REGISTRO
UNICO DE PROPONENTES
 Fecha de expedición: 24/02/2021 - 10:09:21
 Recibo No. 8546886, Valor: 0
 CODIGO DE VERIFICACION: RR3EA083FF

(77) 10) 15) edificios públicos especializados)
 (77) 10) 16) 00)Evaluación de impacto ambiental)
 (77) 10) 17) 00)Planeación ambiental)
 (77) 10) 18) 00)Servicios de asesoría ambiental)
 (80) 10) 15) 00)Auditoría ambiental)
 (80) 10) 15) 00)Servicios de consultoría de
 negocios y administración)
 (80) 10) 16) 00)Gerencia de proyectos)
 (80) 11) 15) 00)Desarrollo de recursos humanos)
 (80) 11) 17) 00)Reclutamiento de personal)
 (81) 10) 15) 00)Ingeniería civil)
 (81) 10) 22) 00)Ingeniería de transporte)
 (95) 12) 15) 00)Edificios y estructuras
 comerciales y de entretenimiento)
 (95) 12) 18) 00)Edificios y estructuras
 utilitarias)
 (95) 12) 23) 00)Edificios y estructuras de salud y
 deportivas)

NÚMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 185
 CONTRATO CELEBRADO POR: CONSORCIO
 NOMBRE DEL CONTRATISTA:
 CONSORCIO INTER ARJONA 2019
 NOMBRE DEL CONTRATANTE:
 ALCALDIA MUNICIPAL DE ARJONA
 VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO (SMMLV): 144,98
 PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE
 CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 30,00%
 CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES,
 OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

{SEGMENTO|FAMILIA|CLASE|PRODUCTO|DESCRIPCION
 (72) 10) 15) 00)Servicios de apoyo para la
 construcción)
 (72) 10) 33) 00)Servicios de mantenimiento y
 reparación de infraestructura)
 (77) 10) 15) 00)Evaluación de impacto ambiental)
 (77) 10) 16) 00)Planeación ambiental)
 (77) 10) 18) 00)Auditoría ambiental)
 (77) 11) 16) 00)Rehabilitación ambiental)
 (80) 10) 15) 00)Servicios de consultoría de
 negocios y administración)
 (80) 10) 16) 00)Gerencia de proyectos)
 (80) 11) 17) 00)Reclutamiento de personal)
 (81) 10) 15) 00)Ingeniería civil)
 (81) 10) 22) 00)Ingeniería de transporte)
 (95) 11) 16) 00)Vías de tráfico abierto)

NÚMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 186
 CONTRATO CELEBRADO POR: CONSORCIO
 NOMBRE DEL CONTRATISTA:
 CONSORCIO INTERCENTRO
 NOMBRE DEL CONTRATANTE:
 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
 VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO (SMMLV): 1.913,22
 PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE
 CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 35,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES,
 OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

[SEGMENTO]	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN
[72]	10	15	00	Servicios de apoyo para la construcción
[72]	10	29	00	Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones
[72]	10	33	00	Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura
[72]	11	11	00	Servicios de construcción de unidades multifamiliares
[72]	12	10	00	Servicios de construcción de edificios industriales y bodegasuevas
[72]	12	14	00	Servicios de construcción de edificios públicos especializados
[72]	15	29	00	Servicios de montaje de acero estructural
[77]	10	15	00	Evaluación de impacto ambiental
[77]	10	17	00	Servicios de asesoría ambiental
[80]	10	15	60	Servicios de consultoría de negocios y administración corporativa
[80]	10	16	00	Gerencia de proyectos
[81]	10	15	00	Servicios de apoyo gerencial
[81]	10	15	00	Ingeniería civil
[81]	10	16	00	Ingeniería mecánica
[81]	17	00	00	Ingeniería eléctrica y electrónica
[81]	14	15	00	Control de calidad
[81]	16	18	00	Servicios de alquiler o arrendamiento de equipos o plataformas de voz y datos o multimedia
[95]	12	15	00	Edificios y estructuras comerciales y de entretenimiento
[95]	12	17	00	Edificios y estructuras públicos
[95]	12	19	00	Edificios y estructuras educacionales y de administración
[95]	12	23	00	Edificios y estructuras de salud y deportivas

NÚMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 187

CONTRATO CELEBRADO POR: CONSORCIO

NOMBRE DEL CONTRATISTA:

CONSORCIO INTERCENTRO

NOMBRE DEL CONTRATANTE:

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO (SMMLV): 2.234,63

PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 35,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES,

OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

[SEGMENTO]	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN
[72]	10	15	00	Servicios de apoyo para la construcción
[72]	10	29	00	Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones

[72]	10	33	00	Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura
[72]	12	11	00	Servicios de construcción de edificios comerciales y de oficina
[72]	12	12	00	Servicios de construcción de edificios agrícolas
[72]	12	14	00	Servicios de construcción de edificios públicos especializados
[72]	15	29	00	Servicios de montaje de acero estructural
[77]	10	15	00	Evaluación de impacto ambiental
[77]	10	17	00	Servicios de asesoría ambiental
[77]	11	16	00	Rehabilitación ambiental
[80]	10	15	00	Servicios de consultoría de negocios y administración corporativa
[80]	10	16	00	Gerencia de proyectos
[80]	11	15	00	Desarrollo de recursos humanos
[81]	10	15	00	Ingeniería civil
[81]	10	16	00	Ingeniería mecánica
[81]	10	17	00	Ingeniería eléctrica y electrónica
[81]	11	16	00	Programadores de computador
[81]	11	20	00	Servicios de datos
[81]	16	18	00	Servicios de alquiler o arrendamiento de equipos o plataformas de voz y datos o multimedia
[95]	12	15	00	Edificios y estructuras comerciales y de entretenimiento
[95]	12	17	00	Edificios y estructuras públicos
[95]	12	23	00	Edificios y estructuras de salud y deportivas
[95]	12	25	00	Edificios y estructuras agrícolas y de cultivos y pesca

NÚMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 188

CONTRATO CELEBRADO POR: PROPONENTE

NOMBRE DEL CONTRATISTA:

INGENIERIA MASTER SAS

NOMBRE DEL CONTRATANTE:

SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL SDIS

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO (SMMLV): 650,69

PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 0,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES,

OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

[SEGMENTO]	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN
[77]	10	15	00	Evaluación de impacto ambiental
[77]	10	16	00	Planeación ambiental
[77]	10	17	00	Servicios de asesoría ambiental
[77]	10	18	00	Auditoría ambiental
[78]	11	18	00	Transporte de pasajeros por carretera
[80]	10	15	00	Servicios de consultoría de negocios y administración corporativa
[80]	10	16	00	Gerencia de proyectos
[80]	11	15	00	Desarrollo de recursos humanos



Cámara de Comercio de Barranquilla
CÁMARA DE COMERCIO DE BARRANQUILLA
CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN REGISTRO ÚNICO DE PROponentES
Fecha de expedición: 24/02/2021 - 10:09:21
 Recibo No. 8546886, Valor: 0
 CODIGO DE VERIFICACIÓN: RR3EA083FF

{	81}	10}	15}	00}Ingeniería civil	}
{	81}	10}	25}	00}Servicios de permisos	}
{	83}	10}	15}	00}Servicios de acueducto y alcantarillado	}
{	95}	12}	17}	00}Edificios y estructuras públicos	}
{	95}	12}	18}	00}Edificios y estructuras	}
{	95}	12}	19}	00}Edificios y estructuras educacionales y de administración	}

NÚMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 189

CONTRATO CELEBRADO POR: CONSORCIO

NOMBRE DEL CONTRATISTA:

CONSORCIO BOSA USAQUEN 022

NOMBRE DEL CONTRATANTE:

INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACION Y DEPORTE IDRO

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO (SMMLV): 371,48

PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES,

OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

{	[	72]	10}	15}	00}Servicios de apoyo para la construcción	}
{	[	72]	10}	29}	00}Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones	}
{	[	72]	10}	33}	00}Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura	}
{	[	77]	10}	15}	00}Evaluación de impacto ambiental	}
{	[	77]	10}	16}	00}Planeación ambiental	}
{	[	77]	10}	17}	00}Servicios de asesoría ambiental	}
{	[	77]	10}	18}	00}Auditoría ambiental	}
{	[	80}	10}	15}	00}Servicios de consultoría de negocios y administración corporativa	}

NÚMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 190

CONTRATO CELEBRADO POR: CONSORCIO

NOMBRE DEL CONTRATISTA:

CONSORCIO WASTER HM

NOMBRE DEL CONTRATANTE:

FONDO DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE CUNDIWARCA FONDECUN

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO (SMMLV): 7.952,76

PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 70,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES,

OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

{	[	80}	10}	16}	00}Gerencia de proyectos	}
{	[	80}	11}	15}	00}Desarrollo de recursos humanos	}
{	[	80}	11}	17}	00}Reclutamiento de personal	}
{	[	81}	10}	15}	00}Ingeniería civil	}
{	[	81}	10}	25}	00}Servicios de permisos	}
{	[	83}	10}	15}	00}Servicios de acueducto y alcantarillado	}
{	[	84}	11}	16}	00}Servicios de auditoría	}
{	[	95}	12}	17}	00}Edificios y estructuras públicos	}
{	[	95}	12}	23}	00}Edificios y estructuras de salud y deportivas	}

NÚMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 191

CONTRATO CELEBRADO POR: CONSORCIO

NOMBRE DEL CONTRATISTA:

CONSORCIO PARQUES RECREATIVOS

NOMBRE DEL CONTRATANTE:

INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACION Y DEPORTE IDRO

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO (SMMLV): 3.259,98

PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES,

OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

{	[	72]	10}	15}	00}Servicios de apoyo para la construcción	}
{	[	72]	10}	29}	00}Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones	}
{	[	77}	10}	15}	00}Evaluación de impacto ambiental	}
{	[	77}	10}	16}	00}Planeación ambiental	}
{	[	77}	10}	17}	00}Servicios de asesoría ambiental	}
{	[	77}	10}	18}	00}Auditoría ambiental	}
{	[	77}	10}	20}	00}Servicios de reporte ambiental	}
{	[	80}	10}	16}	00}Gerencia de proyectos	}
{	[	80}	11}	15}	00}Desarrollo de recursos humanos	}
{	[	81}	10}	15}	00}Ingeniería civil	}



Cámara de Comercio de Barranquilla
CÁMARA DE COMERCIO DE BARRANQUILLA
CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN Y CLASIFICACIÓN REGISTRO ÚNICO DE PROponentES
Fecha de expedición: 24/02/2021 - 10:09:21
 Recibo No. 8546886, Valor: 0
 CODIGO DE VERIFICACIÓN: RR3EA083FF

{	[	72]	10}	15}	00}Servicios de apoyo para la construcción	}
{	[	72]	10}	29}	00}Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones	}
{	[	72]	10}	33}	00}Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura	}
{	[	72]	11}	10}	00}Servicios de construcción de unidades unifamiliares	}
{	[	77}	10}	15}	00}Evaluación de impacto ambiental	}
{	[	77}	10}	17}	00}Servicios de asesoría ambiental	}
{	[	77}	10}	18}	00}Auditoría ambiental	}
{	[	77}	11}	16}	00}Rehabilitación ambiental	}
{	[	78}	11}	18}	00}Transporte de pasajeros por carretera	}
{	[	80}	10}	16}	00}Gerencia de proyectos	}
{	[	80}	11}	15}	00}Desarrollo de recursos humanos	}
{	[	80}	11}	17}	00}Reclutamiento de personal	}
{	[	81}	10}	15}	00}Ingeniería civil	}
{	[	81}	10}	22}	00}Ingeniería de transporte	}
{	[	81}	10}	25}	00}Servicios de permisos	}
{	[	81}	10}	26}	00}Servicios de muestreo	}
{	[	83}	10}	15}	00}Servicios de acueducto y alcantarillado	}
{	[	83}	10}	18}	00}Servicios eléctricos	}
{	[	95}	11}	16}	00}Vías de tráfico abierto	}
{	[	95}	12}	16}	00}Edificios y estructuras de transporte	}
{	[	95}	12}	17}	00}Edificios y estructuras públicos	}
{	[	95}	12}	18}	00}Edificios y estructuras utilitarios	}

NÚMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 191

CONTRATO CELEBRADO POR: CONSORCIO

NOMBRE DEL CONTRATISTA:

CONSORCIO PARQUES RECREATIVOS

NOMBRE DEL CONTRATANTE:

INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACION Y DEPORTE IDRO

VALOR DEL CONTRATO EJECUTADO (SMMLV): 3.259,98

PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL VALOR EJECUTADO EN CASO DE

CONSORCIOS Y UNIONES TEMPORALES: 50,00%

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES,

OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

{	[	72]	10}	15}	00}Servicios de apoyo para la construcción	}
{	[	72]	10}	29}	00}Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones	}
{	[	77}	10}	15}	00}Evaluación de impacto ambiental	}
{	[	77}	10}	16}	00}Planeación ambiental	}
{	[	77}	10}	17}	00}Servicios de asesoría ambiental	}
{	[	77}	10}	18}	00}Auditoría ambiental	}
{	[	77}	10}	20}	00}Servicios de reporte ambiental	}
{	[	80}	10}	16}	00}Gerencia de proyectos	}
{	[	80}	11}	15}	00}Desarrollo de recursos humanos	}
{	[	81}	10}	15}	00}Ingeniería civil	}

- [83] 10] 15] 00] Servicios de acueducto y alcantarillado]
- [95] 11] 16] 00] Vías de tráfico abierto]
- [95] 12] 15] 00] Edificios y estructuras comerciales y de entretenimiento]
- [95] 12] 16] 00] Edificios y estructuras de transporte]
- [95] 12] 17] 00] Edificios y estructuras públicas]
- [95] 12] 18] 00] Edificios y estructuras utilitarios]
- [95] 12] 19] 00] Edificios y estructuras educacionales y de administración]
- [95] 12] 23] 00] Edificios y estructuras de salud y deportivas]

ESTA INFORMACIÓN FUE OBJETO DE VERIFICACIÓN DOCUMENTAL POR PARTE DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE BARRANQUILLA

C E R T I F I C A

*** LA ANTERIOR INFORMACIÓN CERTIFICADA YA SE ENCUENTRA EN FIRME ***.
 QUE EL DÍA 30 de Julio de 2020 EL PROponentE ACTUALIZÓ EL REGISTRO ÚNICO DE PROponentES BAJO EL NÚMERO 66.929 DEL LIBRO PRIMERO DE LOS PROponentES, QUE ESTA INSCRIPCIÓN SE PUBLICÓ EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL (RUES) EL 30 de Julio de 2020 .

LA INFORMACIÓN RELACIONADA CON LA INSCRIPCIÓN AQUÍ CERTIFICADA , QUEDÓ EN FIRME DIEZ (10) DÍAS HÁBILES DESPUÉS DE LA FECHA DE PUBLICACIÓN, SIEMPRE QUE NO SEA OBJETO DE RECURSO (ARTÍCULO 6.3 DE LA LEY 1150 DE 2007, MODIFICADO POR EL ARTÍCULO 221 DEL DECRETO 19 DE 2012).

C E R T I F I C A

REPORTE DE INFORMACIÓN POR PARTE DE LAS ENTIDADES ESTATALES DE CONTRATOS ADJUDICADOS, EN EJECUCIÓN, EJECUTADOS, MULTAS, SANCIONES E INHABILIDADES EN FIRME

QUE LA INFORMACIÓN QUE HAN REPORTADO LAS ENTIDADES ESTATALES EN RELACIÓN CON CONTRATOS ADJUDICADOS, EN EJECUCIÓN Y EJECUTADOS ES LA SIGUIENTE:

CONTRATOS EN EJECUCIÓN
 ENTIDAD CONTRATANTE:
 UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL
 MUNICIPIO: Bogotá
 NÚMERO DEL CONTRATO: 17001036H3
 FECHA DE INICIO: 2017/08/01
 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: \$427.144.550,00
 CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: NO REPORTADO
 FECHA DE INSCRIPCIÓN: 2017/08/18
 NÚMERO DE REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROponentES: 56.856

ENTIDAD CONTRATANTE:
 UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS
 MUNICIPIO: Bogotá
 NÚMERO DEL CONTRATO: 162-2017
 FECHA DE INICIO: 2018/01/16

VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: \$713.809.357,00
 CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: NO REPORTADO
 FECHA DE INSCRIPCIÓN: 2018/02/12
 NÚMERO DE REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROponentES: 57.574

ENTIDAD CONTRATANTE:
 UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS
 MUNICIPIO: Bogotá
 NÚMERO DEL CONTRATO: 277-2019
 FECHA DE INICIO: 2019/12/05
 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: \$5.258.676.938,00
 CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: NO REPORTADO
 FECHA DE INSCRIPCIÓN: 2019/12/16
 NÚMERO DE REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROponentES: 64.767

ENTIDAD CONTRATANTE:
 MUNICIPIO DE MEDELLÍN
 MUNICIPIO: Medellín
 NÚMERO DEL CONTRATO: 46000087437
 FECHA DE INICIO: 2020/10/15
 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: \$200.000.000,00
 CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: NO REPORTADO
 FECHA DE INSCRIPCIÓN: 2020/11/05
 NÚMERO DE REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROponentES: 67.684

CONTRATOS TERMINADOS
 ENTIDAD CONTRATANTE:
 MUNICIPIO DE MEDELLÍN
 MUNICIPIO: Medellín
 NÚMERO DEL CONTRATO: 4600078006 DE 2018
 FECHA DE INICIO: 2018/12/19
 FECHA DE TERMINACIÓN: 2019/11/13
 VALOR DEL CONTRATO EN PESOS: \$327.549.285,00
 CLASIFICACIÓN DEL CONTRATO: NO REPORTADO
 FECHA DE INSCRIPCIÓN: 2020/09/07
 NÚMERO DE REGISTRO EN EL LIBRO I DE LOS PROponentES: 67.296

LA INFORMACIÓN REMITIDA POR LAS ENTIDADES ESTATALES EN VIRTUD DEL ARTÍCULO 14 DEL DECRETO 1510 DE 2013, NO SERÁ VERIFICADA POR LAS CÁMARAS DE COMERCIO POR LO TANTO LAS CONTRORVERSIAS RESPECTO DE LA INFORMACIÓN REMITIDA POR LAS ENTIDADES ESTATALES, DEBERÁN SURTIRSE ANTE LA ENTIDAD ESTATAL CORRESPONDIENTE Y NO PODRÁN DEBATIRSE ANTE LAS CÁMARAS DE COMERCIO.

PÓLIZA DE SERIEDAD DE OFERTA

•

RECIBO DE PAGO

103



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO PARTICULAR

EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN BOGOTA, D.C.			SUCURSAL ANTIGUO COUNTRY			COD.SUC 21		NO.PÓLIZA 21-45-101325677		ANEXO 0	
FECHA EXPEDICIÓN DÍA MES AÑO 11 03 2021			VIGENCIA DESDE DÍA MES AÑO 13 03 2021			A LAS HORAS 00:00		VIGENCIA HASTA DÍA MES AÑO 20 06 2021		A LAS HORAS 23:59	
TIPO MOVIMIENTO EMISION ORIGINAL											

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL CONSORCIO REDES IBAGUE								IDENTIFICACIÓN NAD: 250.068-0			
DIRECCIÓN: CL 30 A NRO. 6 - 22 OFICINA 2902						CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL		TELÉFONO: 4326992			

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P. OFICIAL								IDENTIFICACIÓN NIT: 800.089.809-6			
DIRECCIÓN: CR 3 A NRO. 1 - 04						CIUDAD: IBAGUE, TOLIMA		TELÉFONO 2611298			
ADICIONAL:											

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECCIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN E-CU-027A 30-06-2009, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR LA SERIEDAD DE LA OFERTA PRESENTADA A LA INVITACION No. 035 DE 2021 MODALIDAD INVITACION PUBLICA POR CUANTIA MAYOR A 100 SMMLV CUYO OBJETO ES: INTERVENTORIA, TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA			
AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL
SERIEDAD DE LA OFERTA	13/03/2021	20/06/2021	\$103,894,140.00
FECHA ADJUDICACIÓN : 13/06/2021			

ACLARACIONES

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :		
NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
SANCHEZ ORDONEZ MORALBA	34526385	34.00
INGENIERIA DE MARIÑO Y ASOCIADOS INGENARAS S A S	900412927-5	33.00
INGENIERIA MASTER S.A.S	900915689-6	33.00

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
\$ *****103,894.00	\$ *****8,000.00	\$ *****21,259.00	\$ *****133,154.00	\$ *****103,894,140.00	CONTADO
INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
ROBERTO RUIZ GALVIS	963374	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

Manuel Sarmiento

21-45-101325677

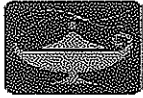
FIRMA AUTORIZADA: Manuel Sarmiento - Vicepresidente de Fianzas

Helios Alfonso Carrillo

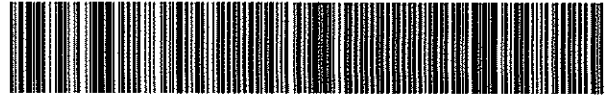
FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

154



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**



7709998021167002821722

Nit: 860009578-6

SEGUROS DEL ESTADO GENERALES

RECIBO DE PAGO N°: 10000028217226

CERTIFICAMOS QUE:

FECHA				
11/03/2021 04:43p.m.				
RECIBIMOS DE: RUIZ GALVIS ROBERTO		CC. 79.483.374		
LA SUMA DE: Ciento treinta y tres mil ciento cincuenta y cuatro pesos .*****				
POR CONCEPTO DE: PAGO BOLETA RECAUDO REF. NRO.: 10000028217226				
SUC - RAMO - POLIZA - ENDOSO - CUOTA	PRIMA	GASTO	IVA	VALOR
ANTIGUO COUNTRY-45-101325677-0-1	\$111,894.00		\$21,260.00	\$133,154.00
FORMA DE PAGO				
Pse - \$ 133,154.00		EFFECTIVO: CHEQUE: TARJETA: BD: 133,154.00 OTROS: \$133,154.00		
TRANSACCION: 0002821722		TOTAL: \$133,154.00		
CAJERO: PAGUESTADO				

3/11/2021 4:44:12PM

172.16.10.23

135



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

**POLIZA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE EMPRESAS DE
SERVICIOS PUBLICOS E.S.P. Y EMPRESAS INDUSTRIALES
Y COMERCIALES DEL ESTADO**

CONDICIONES GENERALES

SEGUROS DEL ESTADO S.A. QUE EN ADELANTE SE DENOMINARA SEGUROESTADO OTORGA A LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS E.S.P. O A LA EMPRESA INDUSTRIAL Y COMERCIAL DEL ESTADO CONTRATANTE, BENEFICIARIA DE ESTA POLIZA QUE EN ADELANTE SE LLAMARA EL ASEGURADO, LOS AMPAROS MENCIONADOS EN LA CARATULA DE LA MISMA, CON SUJECION, EN SU ALCANCE Y CONTENIDO, A LAS DEFINICIONES QUE ADELANTE SE ESTIPULAN.

PRIMERA

1. AMPAROS Y EXCLUSIONES

1.1 AMPAROS

1.1.1 AMPARO DE SERIEDAD DE LOS OFRECIMIENTOS

POR ESTE AMPARO EL ASEGURADO SE PRECAVE CONTRA LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL PROPONENTE, DE LAS OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES, TERMINOS DE REFERENCIA O INVITACION Y, ESPECIALMENTE LA DE SUSCRIBIR EL CONTRATO EN LOS TERMINOS Y CONDICIONES QUE DIERON BASE A LA ADJUDICACION.

1.1.2 AMPARO DE ANTICIPO

POR ESTE AMPARO, EL ASEGURADO SE PRECAVE CONTRA LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL USO O APROPIACION INDEBIDA QUE EL CONTRATISTA HAGA DE LOS DINEROS O BIENES QUE LE HAYAN SIDO ENTREGADOS A TITULO DE ANTICIPO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO, ENTENDIENDOSE POR ESTE AQUEL PORCENTAJE SOBRE EL PRECIO DEL MISMO, QUE SE SUMINISTRO POR ADELANTADO PARA, ENTRE OTROS, LA INICIACION DE LOS PRIMEROS TRABAJOS, COMPRA DE MATERIALES, PAGO DE SALARIOS, PROVEEDORES, ETC.

PARAGRAFO.- EN LOS EVENTOS EN LOS CUALES NO SE ENCUENTRE PACTADA UNA FORMULA DE AMORTIZACION DE ANTICIPO, PARA LA DETERMINACION DE LA AFECTACION DE ESTA COBERTURA, SE IMPUTARA A ESTA LA TOTALIDAD DE LOS GASTOS Y OBRAS EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA QUE SEAN ACEPTADAS POR EL ASEGURADO.

196



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

1.1.3 AMPARO DE PAGO ANTICIPADO

POR ESTE AMPARO, EL ASEGURADO SE PRECAVE CONTRA LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO IMPUTABLE AL CONTRATISTA EN SU OBLIGACIÓN DE REINTEGRAR LOS DINEROS RECIBIDOS A TÍTULO DE PAGO ANTICIPADO CUANDO A ELLO HAY LUGAR; ENTENDIÉNDOSE COMO TAL, LA RETRIBUCIÓN PARCIAL QUE EL CONTRATISTA RECIBE COMO PARTE DE PAGO DEL PRECIO DEL CONTRATO.

1.1.4 AMPARO DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

POR ESTE AMPARO EL ASEGURADO SE PRECAVE CONTRA LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO IMPUTABLE AL CONTRATISTA, DE LAS OBLIGACIONES EMANADAS DEL CONTRATO GARANTIZADO, COMPRENDE ADEMÁS EL PAGO DE LAS MULTAS Y DE LA CLAUSULA PENAL PECUNIARIA.

PARAGRAFO: LA CLAUSULA PENAL SE REBAJARA PROPORCIONALMENTE EN LA PARTE QUE EL CONTRATISTA HUBIERA CUMPLIDO Y QUE EL ASEGURADO HUBIERA ACEPTADO

1.1.5 AMPARO PARA EL PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES

POR ESTE AMPARO, EL ASEGURADO SE PRECAVE CONTRA EL RIESGO DE INCUMPLIMIENTO EN EL PAGO DE OBLIGACIONES DE CARACTER LABORAL A CARGO DEL CONTRATISTA, DE AQUELLOS TRABAJADORES UTILIZADOS EN FORMA DIRECTA Y EXCLUSIVA PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO, QUE PUEDA LLEGAR A SER EXIGIBLE AL ASEGURADO EN VIRTUD DE LA SOLIDARIDAD PATRONAL PREVISTA EN EL ARTICULO 34 DEL CODIGO SUSTANTIVO DEL TRABAJO.

1.1.6 AMPARO DE ESTABILIDAD DE OBRA

POR ESTE AMPARO, EL ASEGURADO SE PRECAVE CONTRA LOS PERJUICIOS DERIVADOS DE LOS DETERIOROS QUE SUFRA LA OBRA, EN CONDICIONES NORMALES DE USO, Y OBSERVANDO LAS NORMAS DE CUIDADO Y MANTENIMIENTO DE LA MISMA, QUE SEAN IMPUTABLES AL CONTRATISTA Y QUE IMPIDAN EL SERVICIO PARA LA CUAL SE EJECUTO, PREVIA CUANTIFICACION DE LOS DAÑOS A REPARAR.

CUANDO SE TRATE DE CONSTRUCCIONES HORIZONTALES Y/O VERTICALES, LA ESTABILIDAD SE DETERMINARA DE ACUERDO CON EL ESTUDIO DE SUELOS, PLANOS, PROYECTOS, SEGURIDAD Y FIRMEZA DE LA ESTRUCTURA.

PARAGRAFO: ESTE AMPARO ENTRARA A OPERAR UNA VEZ SE HAYA CUMPLIDO LA EJECUCION DEL OBJETO CONTRACTUAL Y POR LO TANTO SE SUSCRIBA EL ACTA DE ENTREGA FINAL DE OBRA Y/O EL ACTA DE LIQUIDACION FINAL DEL CONTRATO, LOS AMPAROS DE CUMPLIMIENTO Y ESTABILIDAD SON EXCLUYENTES ENTRE SI.



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

1.1.7 AMPARO DE CALIDAD DE SERVICIO

POR ESTE AMPARO, EL ASEGURADO SE PRECAVE CONTRA LOS PERJUICIOS IMPUTABLES AL CONTRATISTA, DERIVADOS DE LA MALA CALIDAD DEL SERVICIO PRESTADO OCASIONADA POR LA NO OBSERVANCIA, DILIGENCIA Y CUIDADO QUE EL CONTRATISTA DEBE TENER, DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES PACTADAS EN EL CONTRATO.

1.1.8 AMPARO DE CALIDAD DE LOS BIENES SUMINISTRADOS

POR ESTE AMPARO, EL ASEGURADO SE PRECAVE CONTRA LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO IMPUTABLE AL CONTRATISTA, FRENTE A SU OBLIGACION DE REPARAR, CORREGIR O SANEAR LOS BIENES ENTREGADOS, CUANDO ESTOS NO SE AJUSTAN A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS Y REQUISITOS MINIMOS CONTRATADOS.

1.1.9 AMPARO DE CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS

POR ESTE AMPARO, EL ASEGURADO SE PRECAVE CONTRA LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO IMPUTABLE AL CONTRATISTA, FRENTE A SU OBLIGACION DE SUBSANAR EL DEFICIENTE O INCORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS SUMINISTRADOS Y/O INSTALADOS, POR NO ESTAR AJUSTADOS A LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO Y SIEMPRE QUE SE HAYA DADO CUMPLIMIENTO A LAS RECOMENDACIONES DE FUNCIONAMIENTO E INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO SUMINISTRADAS POR EL FABRICANTE Y/O PROVEEDOR.

1.1.10 AMPARO DE PROVISION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS

POR ESTE AMPARO EL ASEGURADO SE PRECAVE CONTRA EL INCUMPLIMIENTO IMPUTABLE AL CONTRATISTA, DE LAS OBLIGACIONES DE SUMINISTRO DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PREVISTOS DURANTE EL TIEMPO ESTIPULADO EN EL CONTRATO.

1.1.11 OTROS AMPAROS

LA PRESENTE POLIZA PODRA OTORGAR AL ASEGURADO LOS AMPAROS ADICIONALES QUE SE DETERMINEN Y DEFINAN ESPECIFICAMENTE EN LA CARATULA DE LA POLIZA O EN LOS ANEXOS QUE SE EXPIDAN EN APLICACION A LA MISMA.

1.2 EXCLUSIONES

LOS AMPAROS PREVISTOS EN LA PRESENTE POLIZA NO OPERAN EN LOS SIGUIENTES CASOS:

1.2.1. FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO, O CUALQUIER OTRA CAUSAL LEGAL DE EXONERACION DE RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

1.2.2. LAS MODIFICACIONES, INTRODUCIDAS AL CONTRATO ORIGINAL, QUE NO HAYAN SIDO PREVIAMENTE ACEPTADAS POR SEGURESTADO A TRAVES DE LA EXPEDICIÓN DEL RESPECTIVO CERTIFICADO DE MODIFICACION.

1.2.3. CUANDO SE LLEVE A CABO EL CAMBIO DE ASEGURADO/BENEFICIARIO O CONTRATISTA, SEÑALADO EN ESTA POLIZA, SIN QUE PREVIAMENTE SE HUBIERA NOTIFICADO A SEGURESTADO DE LA CORRESPONDIENTE CESION, ACEPTADA A TRAVES DE LA EXPEDICIÓN DEL RESPECTIVO CERTIFICADO DE MODIFICACIÓN.

1.2.4. RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL IMPUTABLE AL CONTRATISTA O AL ASEGURADO DERIVADA DE LA EJECUCION DEL CONTRATO.

1.2.5. EL INCUMPLIMIENTO DE DISPOSICIONES LEGALES

1.2.6. GARANTIAS FINANCIERAS, DE CREDITO Y/O PAGO DE SUMAS DE CUALQUIER OTRA CLASE DE CONTRATO O DE TITULOS VALORES.

1.2.7. LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA, EN SU OBLIGACION DE CONTRATAR OTROS SEGUROS.

1.2.8. LOS PERJUICIOS DIFERENTES A LOS DIRECTOS, SUFRIDOS POR EL ASEGURADO COMO CONSECUENCIA DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA, TALES COMO: LOS PERJUICIOS INDIRECTOS, MORALES, INCIERTOS, FUTUROS, CONSECUENCIALES, SUBJETIVOS, EVENTUALES, HIPOTETICOS, ETC.

1.2.9. LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL LUCRO CESANTE EN QUE INCURRA EL ASEGURADO.

1.2.10. EN EL AMPARO DE ESTABILIDAD SE EXCLUYEN LOS COSTOS DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE OBRAS CONTRATADAS.

SEGUNDA

INDEMNIDAD

SEGURESTADO MANTENDRA INDEMNEM AL ASEGURADO UNICAMENTE HASTA EL LIMITE DEL VALOR ASEGURADO Y DENTRO DE LOS AMPAROS Y VIGENCIAS ESTABLECIDAS EN LA CARÁTULA DE LA POLIZA Y DEFINIDOS EN ESTAS CONDICIONES GENERALES.

TERCERA

RESPONSABILIDAD FISCAL

ESTE SEGURO SE EXTIENDE A CUBRIR LOS PERJUICIOS PADECIDOS POR EL ASEGURADO, DEDUCIDOS EN LOS PROCESOS DE RESPONSABILIDAD FISCAL, SIEMPRE QUE DICHOS PERJUICIOS SEAN IMPUTABLES AL CONTRATISTA. ASI MISMO, LA AFECTACION DEL RESPECTIVO AMPARO, DEBE HACERSE CON SUJECIÓN AL ALCANCE Y CONTENIDO DE LAS COBERTURAS OTORGADAS EN

199



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 869.009.578-6

ESTE SEGURO, LA VIGENCIA DE LAS MISMAS, EL LIMITE DE LOS CORRESPONDIENTES VALORES ASEGURADOS Y QUE LA RECLAMACION SE EFECTUE DENTRO DE LOS TERMINOS SEÑALADOS EN EL ARTICULO 1081 DEL CODIGO DE COMERCIO Y EN LA FORMA PREVISTA EN LA CONDICION QUINTA DE ESTE CLAUSULADO.

CUARTA

VIGENCIA

LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS OTORGADOS POR LA PRESENTE POLIZA SE HARA CONSTAR EN LA CARATULA DE LA MISMA O EN SUS ANEXOS; LA VIGENCIA NO PODRA SER INFERIOR AL PLAZO DE EJECUCION Y LIQUIDACION DEL CONTRATO.

POR LO TANTO, NO HABRA LUGAR A LA RENOVACION AUTOMATICA EN LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS CONTENIDOS EN LA CARATULA DE LA POLIZA O EN SUS ANEXOS.

QUINTA

SINIESTRO

DE ACUERDO CON EL ART. 1077 DEL CODIGO DE COMERCIO CORRESPONDERA AL ASEGURADO DEMOSTRAR LA OCURRENCIA DEL SINIESTRO ASI COMO LA CUANTIA DE LA PERDIDA, POR LO TANTO EL ASEGURADO, MEDIANTE COMUNICACION ENTREGADA A SEGURESTADO, PRESENTARA RECLAMACION FORMAL ACOMPAÑADA DE LAS PRUEBAS QUE ACREDITAN LA SOLICITUD.

PARAGRAFO: PROCEDIMIENTO PARA HACER EFECTIVA LA POLIZA POR LA IMPOSICION DE MULTAS O CLAUSULA PENAL: EL ASEGURADO DEBE APLICAR EL PROCEDIMIENTO QUE A CONTINUACION SE SEÑALA:

EL ASEGURADO LE COMUNICARA POR ESCRITO AL CONTRATISTA Y A SEGURESTADO, QUE AQUEL, INCURRIO EN UNA CAUSAL DE MORA O INCUMPLIMIENTO EN ALGUNA DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO GARANTIZADO, CON EL FIN DE QUE LAS PARTES SE PRONUNCIEN SOBRE EL PARTICULAR. SI NO ES SUBSANABLE SICHU INCUMPLIMIENTO O MORA, EL ASEGURADO PROCEDERA A LA IMPOSICION DE LA MULTA O LA APLICACION DE LA CLAUSULA PENAL PACTADA EN EL CONTRATO, MEDIANTE COMUNICACION ENTREGADA AL CONTRATISTA Y A SEGURESTADO.

EN EL EVENTO DE IMPOSICION DE UNA MULTA O APLICACION DE LA CLAUSULA PENAL, EL ASEGURADO DEBE DESCONTAR LOS MONTOS RECLAMADOS, DE LOS SALDOS A FAVOR DEL CONTRATISTA Y EN CASO DE QUE ESTOS NO SEAN SUFICIENTES, PODRA SOLICITAR LA AFECTACION DE LA POLIZA.

190



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

SEXTA

PAGO DE SINIESTRO

DE ACUERDO CON LO DISPUESTO EN EL ARTICULO 1080 DEL CODIGO DE COMERCIO, SEGURESTADO PAGARA EL VALOR DEL SINIESTRO DENTRO DEL MES SIGUIENTE A LA COMUNICACION FORMALMENTE PRESENTADA POR EL ASEGURADO.

PARÁGRAFO 1.- EN TODOS LOS EVENTOS DE SINIESTRO, SEGURESTADO PODRA OPTAR POR CUMPLIR SU PRESTACIÓN CONTINUANDO CON LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y SIN QUE LO ANTERIOR IMPLIQUE PARA SEGURESTADO CESION DEL CONTRATO NI SOLIDARIDAD RESPECTO DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.

PARAGRAFO 2.- SI EL ASEGURADO AL MOMENTO DE PRODUCIRSE EL SINIESTRO, O EN CUALQUIER MOMENTO POSTERIOR A ESTE, Y ANTERIOR AL PAGO DE LA INDEMNIZACION, FUERE DEUDOR DEL CONTRATISTA POR CUALQUIER CONCEPTO, LA INDEMNIZACION SE COMPENSARA EN EL MONTO DE DICHA DEUDA SIEMPRE QUE ESTA SEA LEGALMENTE PROCEDENTE.

PARAGRAFO 3.- CON FUNDAMENTO EN LA PRESENTE CLAUSULA, QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO Y ACEPTADO POR EL ASEGURADO, QUE EL PAGO DEL SINIESTRO SE SUJETARA A LAS CONDICIONES AQUI ESTABLECIDAS Y NO OPERARA LA FIGURA DE PAGO A PRIMER REQUERIMIENTO O INCONDICIONAL, NI NINGUN OTRO PROCEDIMIENTO DIFERENTE AL SEÑALADO EN ESTAS CONDICIONES GENERALES.

PARAGRAFO 4.- LOS MONTOS ASEGURADOS A TRAVES DE LOS DIFERENTES AMPAROS CONTENIDOS EN LA CARATULA DE LA POLIZA O EN SUS ANEXOS DE MODIFICACION, UNA VEZ PAGADO EL SINIESTRO, SE REESTABLECERAN A SOLICITUD DE LA PARTE INTERESADA, SIEMPRE Y CUANDO SEGURESTADO ACEPTE DICHO RESTABLECIMIENTO, A TRAVES DE LA EXPEDICION DEL CETIFICADO O ANEXO CORRESPONDIENTE.

SEPTIMA

LIMITE DE RESPONSABILIDAD

LA RESPONSABILIDAD DE SEGURESTADO NO EXCEDERA EN NINGUN CASO DE LA SUMA ASEGURADA INDICADA EN LA PRESENTE POLIZA O EN SUS ANEXOS, RESPECTO DE CADA UNO DE LOS AMPAROS CONTRATADOS.

OCTAVA

VIGILANCIA SOBRE EL CONTRATISTA EN LA EJECUCION DEL CONTRATO

SEGURESTADO TIENE LA FACULTAD DE EJERCER LA VIGILANCIA DEL CONTRATISTA EN LA EJECUCION DEL CONTRATO, PARA LO CUAL EL ASEGURADO LE PRESTARA LA COLABORACION NECESARIA. EL ASEGURADO SE COMPROMETE A EJERCER ESTRICTO CONTROL SOBRE EL DESARROLLO



**SEGUROS
DEL
ESTADO S.A.**

NIT. 860.009.578-6

DEL CONTRATO Y SOBRE EL MANEJO DE LOS FONDOS Y BIENES CORRESPONDIENTES DENTRO DE LAS ATRIBUCIONES QUE LA LEY Y EL CONTRATO LE CONFIERE.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE ESTA OBLIGACION SEGURESTADO TENDRA DERECHO A DESCONTAR LOS PERJUICIOS QUE TAL OMISION LE GENERARE.

NOVENA

SUBROGACION

EN VIRTUD DEL PAGO DE LA INDEMNIZACION, SEGURESTADO SE SUBROGA HASTA CONCURRENCIA DE SU IMPORTE, EN TODOS LOS DERECHOS QUE EL ASEGURADO TENGA CONTRA EL RESPONSABLE DEL SINIESTROCONTRATISTA, SEGUN TERMINOS DEL ARTICULO 1096 DEL CODIGO DE COMERCIO.

DECIMA

TERMINACION AUTOMATICA DEL SEGURO POR MORA O FALTA DE PAGO DE LA PRIMA

LA PRESENTE POLIZA TERMINARA AUTOMATICAMENTE POR MORA O FALTA DE PAGO DE LA PRIMA, Y DARA DERECHO A LA ASEGURADORA A EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DE DICHS DOCUMENTOS.

DECIMA PRIMERA

PRESCRIPCION

LAS ACCIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, SE SUJETAN A LOS TERMINOS DE PRESCRIPCION ESTABLECIDOS EN EL ARTICULO 1081 DEL CODIGO DE COMERCIO Y DEMAS NORMAS CONCORDANTES.

DECIMA SEGUNDA

COEXISTENCIA DE SEGUROS

EN CASO DE EXISTIR AL MOMENTO DEL SINIESTRO, OTRAS POLIZAS DE CUMPLIMIENTO EN RELACION CON EL MISMO CONTRATO, EL IMPORTE DE LA INDEMNIZACION A QUE HAYA LUGAR SE DISTRIBUIRA ENTRE LOS ASEGURADORES EN PROPORCION A LAS CUANTIAS DE SUS RESPECTIVOS VALORES ASEGURADOS.

RAMIRO GARCIA BERRIO
Vicepresidente de Fianzas
SEGUROS DEL ESTADO S.A.

CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROPONENTES DEL IBAL SIP

EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

IBAL S.A. E.S.P - OFICIAL

*** Sistema de Información de Proponentes ***

Número de Registro : [632]

Fecha y Hora de Registro : 2016-07-25 // 16:09:59

REGISTRO PERSONA JURÍDICA

Tipo y Nro. Documento : NIT - 900.412.927
Nombre o Razón Social : INGENIERIA DE NARIÑO Y ASOCIADOS SAS
Representante Legal : 25,286,830 - CONSUELO GAOM QUITIAQUEZ
Dirección Notificación : CRA 7 No. 32-33 OFC 1002
Localización : Bogotá, D. C. - Bogotá, D.C.
Teléfono Notificación : 2832260
Email Notificación : andyoa2004@gmail.com

CLASIFICACIÓN ACTIVIDAD ECÓNOMICA RUT - DIAN

4112- CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS NO RESIDENCIALES.
7110- ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA.
3600- CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA.
4290- CONSTRUCCIÓN DE OTRAS OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL.

CLASIFICACIÓN DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS - CÁMARA DE COMERCIO

81101500-Ingeniería civil
72101500-Servicios de apoyo para la construcción
72121100-Servicios de construcción de edificios comerciales y de oficina
72103300-Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura

CLASIFICACIÓN IBAL

- Obras : Si
- Consultorias e Interventorias : Si
- Proveedor de Bienes y Servicios :
- Servicios profesionales y de Apoyo :

DESCRIPCIÓN GENERAL ACTIVIDADES O SERVICIOS A OFERTAR

CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES
CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO, OPTIMIZACION DE OBRAS DE SANEAMIENTO BASICO
OBRAS DE MITIGACION Y DRENAJE
SUMINISTRO DE MAQUINARIA
INTERVENTORIA Y CONSULTORIA

APROBADO

VIVIANA PATRICIA RANGEL ZAMBRANO
Profesional Jurídica - IBAL SA ESP OFICIAL

TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

El inscrito autoriza de manera expresa que sus datos personales sean tratados conforme a lo previsto en la Política de Tratamiento de Datos Personales adoptada por el IBAL SA ESP OFICIAL, la cual se encuentra publicada en la página web www.ibal.gov.co. Así mismo autoriza al IBAL SA ESP OFICIAL a realizar notificaciones y comunicaciones al correo electrónico aportado o a través de mensajes de texto dirigidos al número de teléfono registrado en el Sistema de Información de Proponentes "SIP".

194

EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
IBAL S.A. E.S.P - OFICIAL

*** Sistema de Información de Proponentes ***

Número de Registro : [2977]

Fecha y Hora de Registro : 2019-06-12 // 18:27:31

REGISTRO PERSONA JURÍDICA

Tipo y Nro. Documento : NIT - 345.263.852
Nombre o Razón Social : SANCHEZ ORDOÑEZ MORALBA
Representante Legal : 34,526,385 - MORALBA SANCHEZ ORDOÑEZ
Dirección Notificación : CARRERA 75 N. 167 89 CA 43
Localización : Bogotá, D. C. - Bogotá, D.C.
Teléfono Notificación : 3142196561
Email Notificación : MORALBAS@GMAIL.COM

CLASIFICACIÓN ACTIVIDAD ECONÓMICA RUT - DIAN

7110- ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA.
4290- CONSTRUCCIÓN DE OTRAS OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL.
3600- CAPTACIÓN, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA.
5221- ACTIVIDADES DE ESTACIONES, VÍAS Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS PARA EL TRANSPORTE TERRESTRE.

CLASIFICACIÓN DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS - CÁMARA DE COMERCIO

CLASIFICACIÓN IBAL

- Obras : Si
- Consultorias e Interventorias : Si
- Proveedor de Bienes y Servicios :
- Servicios profesionales y de Apoyo :

DESCRIPCIÓN GENERAL ACTIVIDADES O SERVICIOS A OFERTAR

ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERIA Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS DE CONSULTORIA TECNICA. CONSTRUCCION DE OTRAS OBRAS DE INGENIERIA CIVIL. CAPTACION, TRATAMIENTO Y DISTRIBUCION DE AGUA. ACTIVIDADES DE ESTACIONES, VIAS Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS PARA EL TRANSPORTE TERRESTRE.

APROBADO

MYRIAM ALEXANDRA BUSTAMANTE URUEÑA
Profesional Jurídica - IBAL SA ESP OFICIAL

TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

El inscrito autoriza de manera expresa que sus datos personales sean tratados conforme a lo previsto en la Política de Tratamiento de Datos Personales adoptada por el IBAL SA ESP OFICIAL, la cual se encuentra publicada en la página web www.ibal.gov.co. Así mismo autoriza al IBAL SA ESP OFICIAL a realizar notificaciones y comunicaciones al correo electrónico aportado o a través de mensajes de texto dirigidos al número de teléfono registrado en el Sistema de Información de Proponentes "SIP".

195

EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
IBAL S.A. E.S.P - OFICIAL

*** Sistema de Información de Proponentes ***

Número de Registro : [3593]

Fecha y Hora de Registro : 2021-03-10 // 14:30:43

REGISTRO PERSONA JURÍDICA

Tipo y Nro. Documento : NIT - 900.915.689
Nombre o Razón Social : INGENIERIA MASTER S.A.S.
Representante Legal : 52.422.272 - CLAUDIA DEL PILAR SUAREZ ANGARITA
Dirección Notificación : Cra. 57 No. 99-65 Torres del Atlántico - Oficina 1110
Localización : Atlántico - Barranquilla
Teléfono Notificación : 3017885306
Email Notificación : equipolicitacion@master.net.co

CLASIFICACIÓN ACTIVIDAD ECÓNOMICA RUT - DIAN

7110- ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y OTRAS ACTIVIDADES CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA.
6810- ACTIVIDADES INMOBILIARIAS REALIZADAS CON BIENES PROPIOS O ARRENDADOS.
8211- ACTIVIDADES COMBINADAS DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DE OFICINA

CLASIFICACIÓN DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS - CÁMARA DE COMERCIO

80101600-Gerencia de proyectos
81101500-Ingeniería civil
80101500-Servicios de consultoría de negocios y administración corporativa
84101500-Asistencia de desarrollo

CLASIFICACIÓN IBAL

- Obras :
- Consultorías e Interventorias : Si
- Proveedor de Bienes y Servicios : Si
- Servicios profesionales y de Apoyo : Si

DESCRIPCIÓN GENERAL ACTIVIDADES O SERVICIOS A OFERTAR

servicios de consultoría e interventoría técnica, social, económica, financiera y ambiental, relacionados con obras o proyectos de infraestructura de ingeniería y arquitectura en general a nivel de estudios preliminares, diseños, asesorías, auditorías e interventorias, construcción de toda clase de obras de ingeniería en el país o en el extranjero; suministro de personal laboral a empresas del sector público y privado para llevar a cabo su objeto

APROBADO

MYRIAM ALEXANDRA BUSTAMANTE URUEÑA
Profesional Jurídica - IBAL SA ESP OFICIAL

TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

El inscrito autoriza de manera expresa que sus datos personales sean tratados conforme a lo previsto en la Política de Tratamiento de Datos Personales adoptada por el IBAL SA ESP OFICIAL, la cual se encuentra publicada en la página web www.ibal.gov.co. Así mismo autoriza al IBAL SA ESP OFICIAL a realizar notificaciones y comunicaciones al correo electrónico aportado o a través de mensajes de texto dirigidos al número de teléfono registrado en el Sistema de Información de Proponentes "SIP".

196

CERTIFICACIÓN JURAMENTADA DE NO ESTAR INCURSO EN INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD

19/1

**CERTIFICACION JURAMENTADA DE NOS ESTAR INCUROS EN
INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD**

Bogotá D.C 11 de Marzo de 2021

El suscrito representante legal hace saber que CONSORCIO REDES IBAGUE certifica bajo gravedad de juramento que se entiende prestado con la firma del presente documento, que no nos encontramos incursos dentro de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas por la ley, que no tenemos a la fecha de la presentación de la oferta deudas con las entidades del Municipio de Ibagué, con la Contraloría General de la Republica.

Atentamente,


NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
CC. 79.285.891 de Bogotá D.C

**CERTIFICACION CUMPLIMIENTO AL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN
EL TRABAJO**

Bogotá D.C: 11 de Marzo de 2021

El suscrito representante legal hace saber que CONSORCIO REDES IBAGUE, cuenta con políticas escritas de seguridad y salud en el trabajo, encaminadas a la prevención de accidentes, enfermedades laborales así como la preservación del medio ambiente, promoción y protección de la salud de todos los trabajadores que tenga a su cargo y que prestaran los servicios al IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, de igual manera se manifiesta que no se tendrán subcontratistas, sin importar la relación contractual que posean y que cuenta con programa de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, procedimientos e instructivos de seguridad y salud en el trabajo.

Atentamente,



NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO


CC. 79.285.891 de Bogotá D.C

**CERTIFICACION CUMPLIMIENTO AL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN
EL TRABAJO**

Popayán – Cauca 11 de Marzo de 2021

La suscrita representante legal hace saber que INGENIERIA DE NARIÑO Y ASOCIADOS SAS, cuenta con políticas escritas de seguridad y salud en el trabajo, encaminadas a la prevención de accidentes, enfermedades laborales así como la preservación del medio ambiente, promoción y protección de la salud de todos los trabajadores que tenga a su cargo y que prestaran los servicios al IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, de igual manera se manifiesta que no se tendrán subcontratistas, sin importar la relación contractual que posean y que cuenta con programa de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, procedimientos e instructivos de seguridad y salud en el trabajo.

Atentamente,



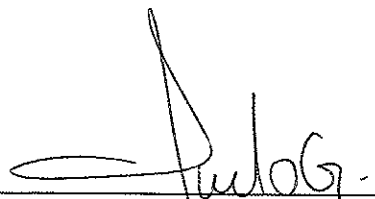
CONSUELO GAON QUITIAEZ
CC. 25.286.830 Popayán

**CERTIFICACION JURAMENTADA DE NOS ESTAR INCUROS EN
INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD**

Popayán – Cauca 11 de Marzo de 2021

La suscrita representante legal hace saber que INGENIERIA DE NARIÑO Y ASOCIADOS SAS certifica bajo gravedad de juramento que se entiende prestado con la firma del presente documento, que no nos encontramos incursos dentro de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas por la ley, que no tenemos a la fecha de la presentación de la oferta deudas con las entidades del Municipio de Ibagué, con la Contraloría General de la Republica.

Atentamente,




CONSUELO GAON QUITIAEZ
CC. 25.286.830 Popayán

**CERTIFICACION JURAMENTADA DE NOS ESTAR INCUROS EN
INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD**

Bogotá 13 de Marzo de 2021

La suscrita MORALBA SANCHEZ ORDOÑEZ, certifica bajo gravedad de juramento que se entiende prestado con la firma del presente documento, que no nos encontramos incursos dentro de las causales de inhabilidad e incompatibilidad establecidas por la ley, que no tenemos a la fecha de la presentación de la oferta deudas con las entidades del Municipio de Ibagué, con la Contraloría General de la Republica.

Atentamente,



MORALBA SANCHEZ ORDOÑEZ
CC. 34526385 de Popayán

**CERTIFICACION CUMPLIMIENTO AL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN
EL TRABAJO**

Bogotá 13 de Marzo de 2021

La suscrita MORALBA SANCHEZ ORDOÑEZ, cuenta con políticas escritas de seguridad y salud en el trabajo, encaminadas a la prevención de accidentes, enfermedades laborales así como la preservación del medio ambiente, promoción y protección de la salud de todos los trabajadores que tenga a su cargo y que prestaran los servicios al IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, de igual manera se manifiesta que no se tendrán subcontratistas, sin importar la relación contractual que posean y que cuenta con programa de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, procedimientos e instructivos de seguridad y salud en el trabajo.

Atentamente,


MORALBA SANCHEZ ORDOÑEZ
CC. 34526385 de Popayán



CERTIFICACION CUMPLIMIENTO AL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Barranquilla 11 de Marzo de 2021

La suscrita representante legal hace saber que INGENIERIA MASTER S.A.S., cuenta con políticas escritas de seguridad y salud en el trabajo, encaminadas a la prevención de accidentes, enfermedades laborales así como la preservación del medio ambiente, promoción y protección de la salud de todos los trabajadores que tenga a su cargo y que prestaran los servicios al IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL, de igual manera se manifiesta que no se tendrán subcontratistas, sin importar la relación contractual que posean y que cuenta con programa de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, procedimientos e instructivos de seguridad y salud en el trabajo.

Atentamente,


CLAUDIA DEL PILAR SUAREZ ANGARITA

C.C. 52.422.272 de Bogota D.C.

2024



CERTIFICADO DE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES

Ciudad y Fecha: Barranquilla, 11 de marzo 2021

Señores

EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P.

Ibague - Tolima

Referencia: **Proceso Número 035 DE 2021**

Objeto: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

Asunto: **Certificación de Sanciones Impuestas**

El suscrito CLAUDIA DEL PILAR SUAREZ ANGARITA, identificado con la cedula de ciudadanía No. 52.422.272 de Bogota D.C., en mi calidad de representante legal de INGENIERIA MASTER S.A.S., actuando con plena autonomía y capacidad, de conformidad con las funciones propias de mi cargo, bajo la gravedad del juramento que se entiende prestado con la suscripción del presente documentos, declaro que conozco las causales de inhabilidad e incompatibilidad para contratar con EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. y las contenidas en la Ley y demás normatividad aplicables.

Así mismo me permito manifestar que ni yo, ni los socios, ni accionistas, ni la empresa que represento nos encontramos incurso en ninguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad para presentar propuesta, suscribir y ejecutar contratos con EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P. y que en el evento de evidenciarse inhabilidad o incompatibilidad alguna, autorizo expresamente para que se de por terminado el contrato que se llegare a suscribir de manera unilateral, sin que esto llegare a representar perjuicio o reconocimiento a la empresa que represento.

Reconozco que es mi responsabilidad informar de cualquier cambio en la información contenida en esta declaración

La anterior certificación se suscribe a los 11 de marzo de 2021

Atentamente,

Claudia del Pilar Suarez Angarita

C.C. 52.422.272 de Bogota D.C.

T.P. 25202-81906

Representante Legal Ingeniería Master S.A.S.

205

DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO PROPUESTA ECONÓMICA

206

ANEXO 4 PROPUESTA TECNICO ECONOMICA					
"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE"					
ANALISIS DEL CONTO DE HONORARIOS DEL INTERVENTOR Y COSTO DEL CONTRATO					
1, COSTOS HONORARIOS DEL INTERVENTOR					
COSTOS DE PERSONAL					
PERSONAL	CANTIDAD	SALARIO BASICO MENSUAL	DEDICACION MENSUAL (%)	DEDICACION TOTAL (MESES)	VALOR MENSUAL
Ing. Director de Proyecto	1	\$ 6.000.000	70%	7,0	\$ 29.400.000
Asesor Ambiental	1	\$ 4.000.000	30%	6,0	\$ 7.200.000
Ingeniero Residente	4	\$ 3.500.000	100%	7,0	\$ 98.000.000
Asesor Hidraulico	1	\$ 4.000.000	30%	7,0	\$ 8.400.000
Inspectores de obra	7	\$ 1.500.000	100%	6,0	\$ 63.000.000
Profesional SISOMA	1	\$ 3.500.000	100%	6,0	\$ 21.000.000
SUB TOTAL PERSONAL PROFESIONAL					\$ 227.000.000
2. PERSONAL TECNICO					
Topografo Inspector	2	\$ 2.500.000	100%	6,0	\$ 30.000.000
SUB TOTAL PERSONAL TECNICO					\$ 30.000.000
3. PERSONAL AUXILIAR TECNICO					
Cadenero I	4	\$ 1.500.000	100%	6,0	\$ 36.000.000
SUB TOTAL PERSONAL AUXILIAR					\$ 36.000.000
4. PERSONAL ADMINISTRATIVO					
Auxiliar Administrativo	1	\$ 1.400.000	100%	7,0	\$ 9.800.000
SUB TOTAL PERSONAL ADMINISTRATIVO					\$ 9.800.000
VALOR TOTAL MENSUAL ANTES DE MULTIPLICADOR		A			\$ 302.800.000
FACTOR MULTIPLICADOR		B			2,20
VALOR PROVISION COSTOS DE PERSONAL ANTES DE IVA		C=A*B			\$ 666.160.000
COSTOS DIRECTOS RELACIONADOS					
CONCEPTO	UN	CANT	VALOR	VALOR PARCIAL	
Dos (2) Equipos de Topografia (incluye: estaciones de topografia completas, estaciones de gps completas y elementos complementarios)	Mes	6	\$ 5.000.000	\$ 30.000.000	
Edicion de informes y planos (en medio fisico y en medio digital, incluido el plano Bond), Papeleria y fotocopias	Mes	6	\$ 2.480.000	\$ 14.880.000	
Arrendamiento de oficina, dotacion y otros servicios publicos	Mes	6	\$ 6.000.000	\$ 36.000.000	
Cuatro (4) Vehiculo (incluye conductor e insumos a todo costo)	Mes	6	\$ 21.000.000	\$ 126.000.000	
SUMA A					
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS ANTES DE IVA					\$ 206.880.000
VALOR (ANTES DE IVA)					\$ 873.040.000
IVA					19% \$ 165.877.600
VALOR TOTAL (INCLUIDO IVA)					\$ 1.038.917.600

VALOR PROPUESTA: (EN LETRAS)

NOTA 1, EL VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA SE DENE APROXIMAR AL VALOR ENTERO MAS CERCANO

NOTA 2, EL VALOR DEL FACTOR MULTIPLICADOR NO PODRA SER SUPERIOS A 2,2, SO PENA DE CUAUSAL DE RECHAZO


FIRMA DEL PROPONENTE

CÁLCULO DEL FACTOR MULTIPLICADOR

No.	CONCEPTOS	%
1	SUELDO MENSUAL BÁSICO	100%
2	PRESTACIONES SOCIALES (expresados como % del numeral 1)	
2.1	Prima legal	8,33%
2.2	Cesantía	8,33%
2.3	Intereses de cesantías	1,00%
2.4	Vacaciones	4,17%
2.5	Subsidio Familiar	4,00%
2.6	SENA (no aplica)	0,00%
2.7	ICBF (no aplica)	0,00%
2.8	Seguridad Social:	
	Seguridad social (Pensión)	12,00%
	Seguridad social (Salud) <small>Afectado por Reforma Tributaria Art 25 - Exención por trabajadores que devenguen menos de 10 SMMLV</small>	0,00%
	Aseguradora de riesgos profesionales (ARL)	6,96%
2.9	Otros (detallar)	
	Dotación personal	2,50%
	Seguro de vida	2,50%
	Bonificaciones	2,00%
	Subsidio de transporte	5,00%
	Indemnizaciones	2,00%
	Permisos e incapacidades	2,00%
	Enfermedades	2,00%
3	COSTOS INDIRECTOS (Gastos legales y de administración, expresados como porcentaje del numeral 1)	
3.1	Gastos indirectos:	
	Arrendamientos	4,00%
	Servicios Públicos	2,00%
	Impuestos (detallar):	
	retencion en la fuente	13,20%
	ica	3,30%
	Impresos y publicaciones	1,00%
	Mantenimiento y operación de oficina	1,00%
	útiles y papelería	1,00%
	Transportes y vehículos	1,00%
	Equipos	1,00%
3.2	Otros Gastos Indirectos (detallar):	
4	HONORARIOS	
	Honorarios del proponente (expresado como porcentaje del numeral 1)	29,71%
	FACTOR MULTIPLICADOR A SER APLICADO EN LA OFERTA (en tanto por ciento)	220,00%


 FIRMA DEL PROPONENTE

OFRECIMIENTO CONDICIONES TECNICAS ADICIONALES

15 de Marzo de 2021

Señores

IBAL S.A. E.S.P. Oficial
ENTIDAD CONTRATANTE

Ref: INVITACION No. 035 DE 2021 "INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

CORDIAL SALUDO

El suscrito representante legal de **CONSORCIO REDES IBAGUE**, teniendo en cuenta el epígrafe **5- FACTORES DE DESEMPATE** de los términos de referencia, numeral 5; como criterio de desempate y con el fin de establecer ventajas adicionales que representan calidad, economía, eficacia y eficiencia en nuestra oferta, sin que ello represente un costo adicional para la entidad, ofrece al **IBAL S.A. E.S.P. Oficial** dos profesionales adicionales que complementarán y reforzarán el accionar de sus funciones y la calidad del proyecto en caso de resultar adjudicatarios, y sin que se incurra en causal de rechazo por precios artificialmente bajos:.

1. Asignación de una profesional social de medio tiempo al proyecto que se considera indispensable dadas las características del mismo que debe interactuar de forma permanente con la comunidad y en llave con los profesionales sociales del contratista y de la entidad. Para este cargo ofrecemos a **IBETH YULAY SUAREZ MARROQUIN** profesional con experiencia específica local en éste tipo de trabajos y con una experiencia general de más de 07 años. La ejercerá las siguientes funciones:

Trabajadora Social, con experiencia en comunidad, redes sociales y trabajo de campo, implementación de visitas domiciliarias, capacitación, sensibilización, ejecución y seguimiento al desarrollo del plan de gestión, divulgación de piezas informativas, convocatorias, reuniones de inicio, avance y finalización de proyectos, así mismo registro de condiciones físicas de edificaciones en el marco del levantamiento de actas de vecindad (censos

poblacionales), comunicados, novedades, informes de indicadores de resultados y gestión documental.

Facilidad para trabajar en equipo teniendo como principal enfoque la competencia de la comunicación interpersonal, en condiciones de alta presión, así como para resolver problemas eficientemente.

2. De igual manera se ofrecerá un Asesor con amplia experiencia en Calidad de Materiales quien ejercerá las siguientes funciones:

Seguimiento permanente en la calidad de materiales y construcciones del proyecto. Para este cargo se propone en el tiempo parcial que se requiera del ingeniero Germán Arias Lewing con más de 45 años de experiencia general y más de 50 proyectos en los cuales se ha desempeñado como director de interventoría en obras multidisciplinarias que tienen que ver principalmente con infraestructura. Es especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería desde hace más de 24 años y de manera paralela ha sido Consultor en Tecnología de Concretos y Calidad de Materiales. El ingeniero Arias es un reconocido conferencista y ha publicado artículos técnicos en sus dos áreas de experticia. El Consorcio pone a disposición de la entidad su participación para aquellos temas en que el Ibal considere que le puede ser beneficiosa su participación adicionalmente a los trabajos que le encomienda la Junta Directiva al interior de su organización. Anexamos para mayor claridad su hoja de vida.

Cordialmente


NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
C.C. 79.285.891 de Bogotá



IBETH YULAY SUAREZ MARROQUIN

Dirección de Residencia; Manzana D Casa No 14
Barrió Albania 2 IBAGUE- TOLIMA
CEL: 322887952- 2604846

PERFIL PROFESIONAL

Trabajadora Social, con experiencia en comunidad, redes sociales y trabajo de campo, implementación de visitas domiciliarias, capacitación, sensibilización, ejecución y seguimiento al desarrollo del plan de gestión, divulgación de piezas informativas, convocatorias, reuniones de inicio, avance y finalización de proyectos, así mismo registro de condiciones físicas de edificaciones en el marco del levantamiento de actas de vecindad (censos poblacionales), comunicados, novedades, informes de indicadores de resultados y gestión documental.

Facilidad para trabajar en equipo teniendo como principal enfoque la competencia de la comunicación interpersonal, en condiciones de alta presión, así como para resolver problemas eficientemente.

EXPERIENCIA Y LOGROS

➤ **CONSORCIO INTERVENTORIA SAN BONIFACIO**

Segunda fase acueducto complementario (EN SUPERVISIÓN DE IBAL SA ESP OFICIAL) desempeñando el cargo de residente social Interventoría

- Inicio de labores: Desde el mes de mayo de mayo de, 2018

Funciones:

Acompañamiento y supervisión de las actividades con la comunidad en marco del plan de gestión social; acompañamiento al levantamiento actas de vecindad con recisión posterior a la actividad, socialización con la comunidad (inicio, extraordinario y fin de obra), seguimiento a proceso de PQRS, proceso de informes y cumplimiento, lo anterior en función de la oficina de responsabilidad social del IBAL SA SSP.

➤ **CONSORCIO INTERAGUAS 028**

Primera fase acueducto complementario (Findeter – IBAL SA) desempeñando el cargo de Trabajadora social.

- Inicio de labores: Desde el mes de noviembre de 2017

Funciones:

Acompañamiento y supervisión de las actividades con la comunidad en marco del plan de gestión social en función de entidad FINDETER (La Financiera del Desarrollo Territorial S.A)

➤ **ACCIONES CON RESPONSABILIDAD SOCIAL**

Construcción de las obras del plan maestro de acueducto del casco urbano del municipio de Silvania, fase I, Cundinamarca”,

- Inicio y terminación de labores: Desde el día doce (12) de mayo de 2016, hasta el día veintidós (22) de enero de 2017

Funciones:

Desarrollo del plan de gestión social, para la comunidad residente en el área directa de la intervención del proyecto, enmarcado en socialización con la comunidad e instituciones, levantamiento de actas de vecindad, atención al ciudadano, entre otros.

➤ **CONSORCIO AGUAS PARA IBAGUE**

Construcción del proyecto acueducto de Ibagué, nuevo sistema quebrada cay en la ciudad de Ibagué. en supervisión de la entidad FINDETER (La Financiera del Desarrollo Territorial S.A)

- Inicio y terminación de labores: desde el 10 de febrero hasta el octubre de 2017

Funciones:

Ejecución de las actividades con la comunidad en marco del plan de gestión social en función de entidad FINDETER (La Financiera del Desarrollo Territorial S.A)

➤ **CONSORCIO CULTURAL**

Contrato 244 de 2013, intervención en 5 espacios públicos del centro de Bogotá, en el marco de la revitalización del centro, en el cargo de Trabajadora Social

- Inicio y terminación de labores: Febrero a septiembre de 2015

Funciones:

Implementación de la Cartografía social en los diferentes contextos y escenarios a intervenir, así mismo el acompañamiento, socialización y sensibilización a la comunidad en general frente al contexto histórico y la revitalización del centro de la ciudad de Bogotá, en el marco del mantenimiento de 5 parques.

➤ **HN INGENIERIA**

Contrato 1948 de 2104 IDR, Construcción del sendero de trote

- Inicio y terminación de labores: noviembre de 2014 a enero de 2015

Unión Temporal Constru-parques

Gestión social Contrato 2397 de 2013 IDR,

Consortio Obras Bogotá

Gestión social Contrato 506 de 2013 proyecto de mejoramiento de barrios, supervisado por Caja de Vivienda Popular.

Inicio y terminación de labores: enero de 2014 a junio de 2015

Cargo: Trabajadora social

Funciones:

Cumplimiento de un plan de gestión, realizando estrategias de convocatoria a través de piezas comunicativas, así mismo socializaciones constantes de diseños arquitectónicos, inicio, avance y terminación de obras.

Elaboración de actas de vecindad (levantamiento de registro fotográfico y escrito), con el fin de tener un constante y detallado registro del estado de las edificaciones que se encuentran ubicadas en el perímetro de las obras a realizar. Elaboración de informes semanales, quincenales y mensuales, con el fin de reportar el debido cumplimiento de metas frente a las obras civiles en ejecución.

Capacitación a personal de obra y comunidad beneficiada por las obras civiles.

➤ **CONSORCIO OBRAS RE**

Gestión social contrato 2017 de 2012 IDR

Cargo Trabajadora Social

- Inicio y terminación de labores abril de 2013, a septiembre de 2013

Funciones:

Fortalecimiento, acompañamiento y socialización a las actividades de obra,

Implementación de encuestas y socializaciones como estrategia para la elaboración de diseños de los diferentes parques públicos a construir y a realizar manteniendo.

Socialización de inicio, avance y finalización de obras.

Capacitaciones mensuales a personal de obra como estrategia de apoyo a su salud ocupacional.

➤ **INTERCUENCAS LTDA**

Trabajadora Social – Interventoría

- Inicio y terminación de labores Enero a noviembre de 2012

Funciones:

Vigilancia y control de obras de mitigación, recorridos constantes por las zonas de intervención, creación y desarrollo de comités de veeduría ciudadana, supervisión de la distribución de comunicados y novedades, elaboración de informes de indicadores frente resultados y gestión realizada.

Elaboración de actas de vecindad en contextos rurales del departamento de Cundinamarca.

Socialización constante de las actividades de obra.

➤ **M&M INGENIEROS ASOCIADOS LTDA**

Trabajadora Social (Auxiliar)

Inicio y terminación de labores Julio de 2010, a noviembre de 2011

Funciones:

Apoyo a la gestión social realizada en el mantenimiento de espacios educativos, de recreación y urbanos, realizando estrategias de divulgación, socialización.

➤ **UNIÓN TEMPORAL RESIDUOS VERDES**

Apoyo Social - Bienestar laboral

- Inicio y terminación de labores: agosto - noviembre de 2013

Funciones:

Implementación de estrategias pedagógicas en pro del fortalecimiento de la calidad institucional y laboral, enfocados en el trabajo en equipo y el Auto cuidado en los empleados de la Unión temporal.

➤ **CLÍNICA SANTO TOMAS S.A. Psiquiatría**

Apoyo Social - Proceso de rehabilitación integral de los pacientes de la clínica Santo Tomas

- Inicio y terminación de labores: agosto de 2012, junio de 2013

Funciones:

Procesos de intervención social con grupos poblacionales institucionalizados

Elaboración e Implementación de Formatos de planeación, intervención
Elaboración y ejecución de Proyecto de intervención enfocada a las relaciones y
calidad institucional

➤ **FUNDACIÓN OTRO ROLLO SOCIAL**

Apoyo Social - Canasta de discapacidad localidad Kennedy

- Inicio y terminación de labores: febrero a mayo de 2012

Funciones:

Implementación de formatos para el control de entrega y utilización de la canasta de discapacidad en población, en condición de discapacidad. Visitas domiciliarias

FORMACION ACADEMICA

BACHILLERATO ACADEMICO CON ENFASIS EN TECNOLOGIA, Institución educativa distrital Brasilia (2005)

TRABAJADORA SOCIAL, Fundación Universitaria Monserrate (2014)

SEMINARIOS Y CAPACITACIONES:

Foro cultural, Revitalización del Centro de Bogotá,

Instituto de Patrimonio Cultural IDPC (2015)

Foro de Ciudadanía Experiencias y reflexiones de participación de contextos locales,

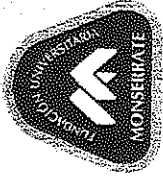
Fundación Universitaria Monserrate. (2012)

Taller de primeros auxilios

IBETH YULAY SUAREZ MARROQUIN
TRABAJADORA SOCIAL
T-P No.249021013-1

Bomberos seccional suba (Bogotá D.C)

IBETH YULAY SUAREZ MARROQUIN
C.C. 1.022.932.552 DE BOGOTA



FUNDACIÓN UNIVERSITARIA MONSERRATE

Personería Jurídica según Resolución No. 1381 del 3 de febrero de 1983, expedida por el Ministerio de Educación Nacional

EN ATENCIÓN A QUE

Ibeth Gulai Suárez Marroquín

C.C. No. 1.022.932.552 expedida en Bogotá, D.C.

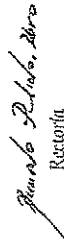
Ha cursado el plan de estudios y cumplido los requisitos de grado y las disposiciones legales establecidas para optar a un título de Educación Superior en la

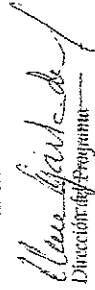
Facultad de Ciencias Sociales y Económicas

EN NOMBRE DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA
Y POR AUTORIZACIÓN DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL,
LE CONFIERE EL TÍTULO DE

Trabajadora Social

Con todas las prerrogativas, obligaciones y derechos que a tal Título le corresponden.
En constancia se expide, firma y sella el presente Diploma en Bogotá, D. C. el día 27 de Febrero de 2014.


Rectoría


Dirección del Programa


Decanato


Secretaría General

REGISTRO INSTITUCIONAL

Reconocido este Título para todos los efectos legales.
Bogotá, D. C. 27 de Febrero de 2014.
Registrado en el Folio 17159 del Libro No. 1.

13275

11/11/2023 10:00 AM

0

0

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.022.932.552

SUAREZ MARROQUIN

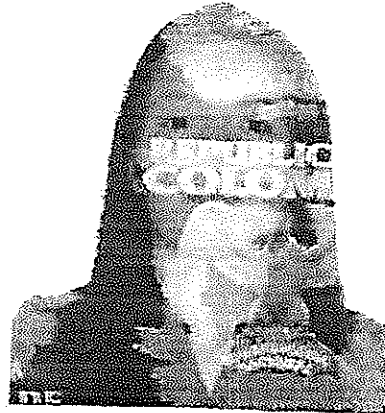
SEÑALADO

IBETH YULAI

NOVERRE

IBETH SUAREZ M

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 12-FEB-1987

BOGOTA D.C
(CUNDINAMARCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

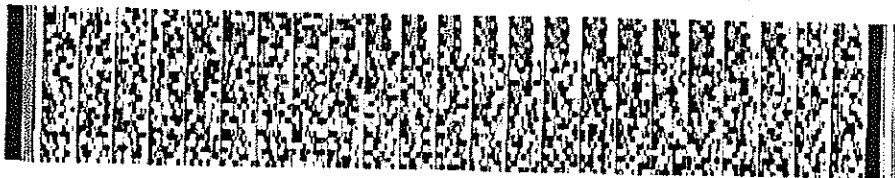
1.59
ESTATURA

O+
G S. RH

F
SEXO

05-ABR-2005 BOGOTA D.C.
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sanchez Torras
RECTOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRAS



A-1500150-00733427-F-1022932552 20150813

0045824140A 1

T243490333

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

INGENIERO CIVIL, Universidad Javeriana, 1975, Bogotá. Matrícula Profesional No. 15233 CDN del Consejo Profesional Nacional de Ingeniería y Arquitectura, República de Colombia.

ESPECIALISTA EN SISTEMAS GERENCIALES DE INGENIERIA. (Gerencia de Proyectos). Universidad Javeriana 1997.

DIPLOMADO EN GERENCIA DE MERCADEO. Universidad Jorge Tadeo Lozano, 1999.

IDIOMAS: Alemán, Inglés y Español

UBICACIÓN: Bogotá D.C., Colombia, Carrera 26 # 85A - 32 Telefax 571-2573402 Correo german.arias@anclaing.com, Cl. 3138896408

CALIFICACIONES ESCENCIALES

Dirección y contratación en procesos de asesorías, consultorías, construcción de obras, diseños e interventoría o supervisión técnica práctica con aplicación de especificaciones técnicas en materiales y procesos constructivos, experiencia en revisión, conformación y uso de especificaciones técnicas y pliegos de condiciones. Dirección de proyectos. Liderazgo de grupos de trabajo alrededor de proyectos de ingeniería, especialmente a nivel de consultoría, diseño, construcción, interventoría, supervisión y control. Facilidad de expresión y conocimiento de grandes proyectos de infraestructura y de vivienda. Asesor en materiales de construcción, tecnología del concreto, técnicas constructivas, conformación de pliegos y especificaciones. Estructuración de proyectos técnicos. De manera complementaria tiene bases de mercadeo de equipos de construcción y en el mercadeo y comercialización de servicios de ingeniería con buena experiencia en la preparación de licitaciones. Maneja tres idiomas y programas de computación como Microsoft Office y Project Manager y tiene una experiencia de más de 33 años en la presentación de conferencias técnicas en seminarios y conferencias magistrales.

CURSOS Y SEMINARIOS

Reunión del Concreto RC 08; Asocreto; "Impermeabilidad del concreto", Cartagena (Conferencista), Sep 08.

Reunión del Concreto RC 06; Asocreto; "Lo que no debe hacerse en pavimentos de concreto", Cartagena (Conferencista), Sep 06

11/11/2023 10:00 AM

0

0

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

- Supervisión Técnica de Obras, ICPC, Vivienda Social. Bogotá DC, (Ponente), Agosto, noviembre y diciembre de 2005.
- Supervisión Técnica según NSR - 98, ASOCRETO, Seminario de supervisión de estructuras, Junio de 2005.
- XIII Congreso Nacional de Ingeniería, Integralidad en los proyectos de Ingeniería (Ponente), Ibagué, Septiembre de 2004
- I Jornadas Iberoamericanas de corrosión de la Armadura. Red Durar, Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología CYDET, Cartagena (Ponente), Mayo del 2000.
- Seminario sobre Diseño de apoyos antisísmicos en Puentes, Pontificia Universidad Javeriana, Mayo del 2000.
- Reunión del Concreto RC-98. ASOCRETO. "Pruebas de Carga en Puentes", Cartagena. (Conferencista). Septiembre 1998.
- Seminarios sobre Pavimentos rígidos; ASOCRETO. "Otros aspectos a tener en cuenta en obras de pavimentación". Conferencista permanente en seminarios dictados durante 1998 en Cali, Medellín, Barranquilla y Bogotá.
- Foro Taller, Contratación Estatal; Experiencias propuestas; Asociación de Ingenieros Consultores de Colombia, Febrero de 1998.
- 10 Congreso Nacional de Ingeniería de Consulta, AICO, Bogotá, Septiembre de 1997.
- Seminario sobre Patología de reparación de estructuras de Hormigón, Hotel Bogotá Royal, Universidad de Madrid, Mayo de 1997.
- Seminario Taller Aplicación de la Norma ISO 9001 al sistema de calidad de la Firma, Consultoría Colombiana, Abril de 1997.
- Seminario de calidad total y aseguramiento de la calidad, Servicios de Ingeniería de Control de Calidad - SEICO. Septiembre 1996.
- Reunión del Concreto RC-96. ASOCRETO. "Reparaciones de Puentes", Cartagena. (Conferencista). Septiembre 1996.
- Seminario de Pavimentos Rígidos. ICPC. Cartagena. Septiembre 1996.
- Charlas sobre concreto, Concretos Premezclados, Concretos de Alta Resistencia. Santafé de Bogotá. D.C. (Conferencista). Abril 1995.
- Seminario Provincial, Colombia. Instituto Nacional de Vías y Ministerio del Transporte, Rionegro, Antioquia. (Asistente). Febrero 1995.

)

)

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Foro sobre Calidad de Obras del Plan Vial de Santafé de Bogotá, Sardineles Prefabricados y Extrusados. Sociedad Colombiana de Ingenieros. Santafé de Bogotá. D.C. (Conferencista). Diciembre 1994.

Conferencia sobre Control de Calidad de Compactación y Uso de Enzimas Orgánicas en la Estabilización de Suelos. Instituto Nacional de Vías. Universidad del Cauca, Popayán. (Conferencista). Noviembre 1994.

Reunión del Concreto RC-94, ASOCRETO. "Mitos Leyendas y Realidades del Uso de Concreto de Alta Resistencia en Colombia. Cartagena, (Conferencista). Octubre 1994.

Foro de Interventoría, Veeduría del Distrito Capital de Santafé de Bogotá, ETB. (Ponente) Octubre 1994.

Foro sobre la Calidad en Obras Públicas, Icontec y La República. (Asistente) Agosto 1993.

Conferencia sobre Calidad de Compactación. Instituto Nacional de Vías. Universidad del Cauca. Popayán. (Conferencista). Agosto 1993.

Foro Técnico sobre las Vías de Santafé de Bogotá de Bogotá, D.C., Secretaría de Obras Públicas del Distrito, ponente sobre el tema "Calidad de Compactación". Agosto 1993.

Reunión del Concreto RC-92, ASOCRETO. Cartagena. "Concreto al Vacío". (Conferencista). Septiembre de 1992.

Conferencias sobre Tecnología del Concreto. Universidad del Cauca. Popayán. (Ponente). Julio 1991.

Curso Teórico Práctico sobre Tecnología del Concreto: ASOCRETO. Universidad Javeriana. (Ponente). Diciembre 1990.

Conferencia sobre "Concretos en proyectos Hidroeléctricos". Universidad Militar. (Ponente) Noviembre 1990.

Reunión del Concreto RC-90, ASOCRETO. Cartagena. "Inyecciones de Contacto". (Conferencista). Septiembre 1990.

Ciclo de charlas técnicas sobre concretos, Cemento Boyacá. Hotel Hilton. Agosto 1989.

Curso Teórico Práctico sobre Tecnología del Concreto; ASOCRETO. Universidad Javeriana. (Ponente). Agosto 1989.

Reunión del Concreto RC-88, ASOCRETO. Cartagena. Nominado el Premio "Alejandro Sandino" en Investigación Profesional de Concretos (Ponente). Agosto 1988.

Reunión del Concreto, Cali. "Concretos en Proyectos Hidroeléctricos" (Ponente). Noviembre 1986.

Seminario sobre Tecnología del Concreto. Unicauca. (Ponente). Agosto 1984.

()

()

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Seminario sobre Tecnología del Concreto. Unicauca. (Ponente) Junio 1983.

Seminario sobre Tecnología de Concretos, IDELAC. Cali. 1980.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

ACTIVIDADES ÚLTIMAS COMO CONSULTOR INDEPENDIENTE:

Dirección de Obra y Asesoría Técnica en la rehabilitación estructural de los digestores de concreto de la PTAR de Cañaveralejo con Emcali para la firma Acciona de España. Contrato 033 de 2019. Febrero 2019 a la fecha.

Asesor en Tecnología del concreto en la construcción de la plataforma de estacionamiento de aviones en el aeropuerto de Pitalito con el Consorcio OSECSA AIRPOT. Julio 2019 a la fecha.

Asesor en Tecnología de Concreto del Puente Pumarejo en la revisión de daños generados en la Pilona 13 del Puente. Orden de Servicio CES-906, Agosto 2019 a la fecha.

Director de Interventoría para la Unión Temporal UT-3G en la "Fabrica" de Interventoría a Obras y Diseños – Estudios Técnicos requeridos por DPS, en el desarrollo de sus programas de infraestructura de edificaciones, proyectos Comunitarios de infraestructura vial, mejoramiento de viviendas (MCH) y proyectos especiales en los Departamentos de Cundinamarca y Sucre. Febrero 2019 a la fecha.

Asesor técnico en tecnología de concreto y dirección de la obras de rehabilitación estructural de una viga en el edificio calle 100 para EDIFICIO CALLE 100 PH entre marzo 18 y septiembre 18 de 2019.

Asesor en Tecnología de concretos para la Segunda Calzada Ibagué – Cajamarca y Sistema vial existente Girardot – Ibagué - Cajamarca con la Orden de Compra APP – CC - FO – 002. La consultoría es por dos años y cubre la continuación de la construcción del viaducto Gualanday II, 69 puentes y 9 túneles en la segunda calzada. Noviembre 2016 a la fecha.

Consultor en Tecnología de concreto para la construcción del puente Pumarejo y frentes anexos en la Ciudad de Barranquilla, con la Concesión SES (Sacyr) bajo la Orden de Servicio SES-497. Contrato a 5 meses. Marzo a Agosto de 2017.

Consultor en tecnología de concreto para la ejecución de una Asesoría conceptual sobre necesidades de intervención en 39 puentes de concreto ubicados en la zona cubierta por la Concesión Vial Montes de María, bajo el Subcontrato OSPH-009, Mayo a Julio de 2016

Asesor en Tecnología de concretos para el Puente Gualanday II y frentes anexos, con la Sociedad Concesionaria San Rafael SA, con la Orden de Compra OC – J – 2015 – 031 entre Nov de 2015 y Nov de 2016

Consultor de Tecnología de concretos y Morteros para el Puente sobre el Rio Pamplonita y Puente Rojo en el Tarra y frentes anexos, con la Sociedad Concesionaria San Simón SA, con la Orden de Compra OC – J – 2015 – 031 entre Mar de 2015 y Ago de 2016

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Asesor en Tecnología de concretos para la construcción de las Obras en concreto en el puente Pumarejo y Obras Anexas con la Concesión SES bajo la Orden de Servicio SES-00188. Jun 2016 a Dic 2016.

Director de Interventoría para Consorcio CGM 029 en la "Fabrica" de Interventoría a Obras y Diseños – Estudios Técnicos requeridos por Fonade, en el desarrollo de sus programas de infraestructura de edificaciones, de infraestructura vial, de infraestructura de Saneamiento básico y agua potable y proyectos especiales en la región Caribe. Contrato 2160764. Septiembre de 2016 a Agosto 2019.

Consultor de materiales en el proyecto Túnel de Crespo en la Concesión Vía al Mar en Cartagena, agosto a septiembre de 2014.

Consultor de materiales y procesos constructivos en la construcción del viaducto de Gualanday I de 600 m de longitud y de la construcción del túnel de Gualanday de 900 m con la Concesión San Rafael en el período comprendido entre agosto de 2013 y septiembre de 2014 con la Orden de Compra OC – J – 2013 – 074.

Director del Proyecto Estudios y Diseños integrales para la construcción del proyecto Embalse Bucaramanga como apoyo a la firma Ponce de León y Asociados SAS para AMB, Acueducto Metropolitanos de Agua ESP, entre diciembre de 2017 y septiembre de 2018.

Miembro del grupo consultivo en representación de la Industria para la evaluación según los criterios y condiciones definidas por el CNBT para los proyectos de beneficios tributarios de los años 2015 y 2016 con Colciencias.

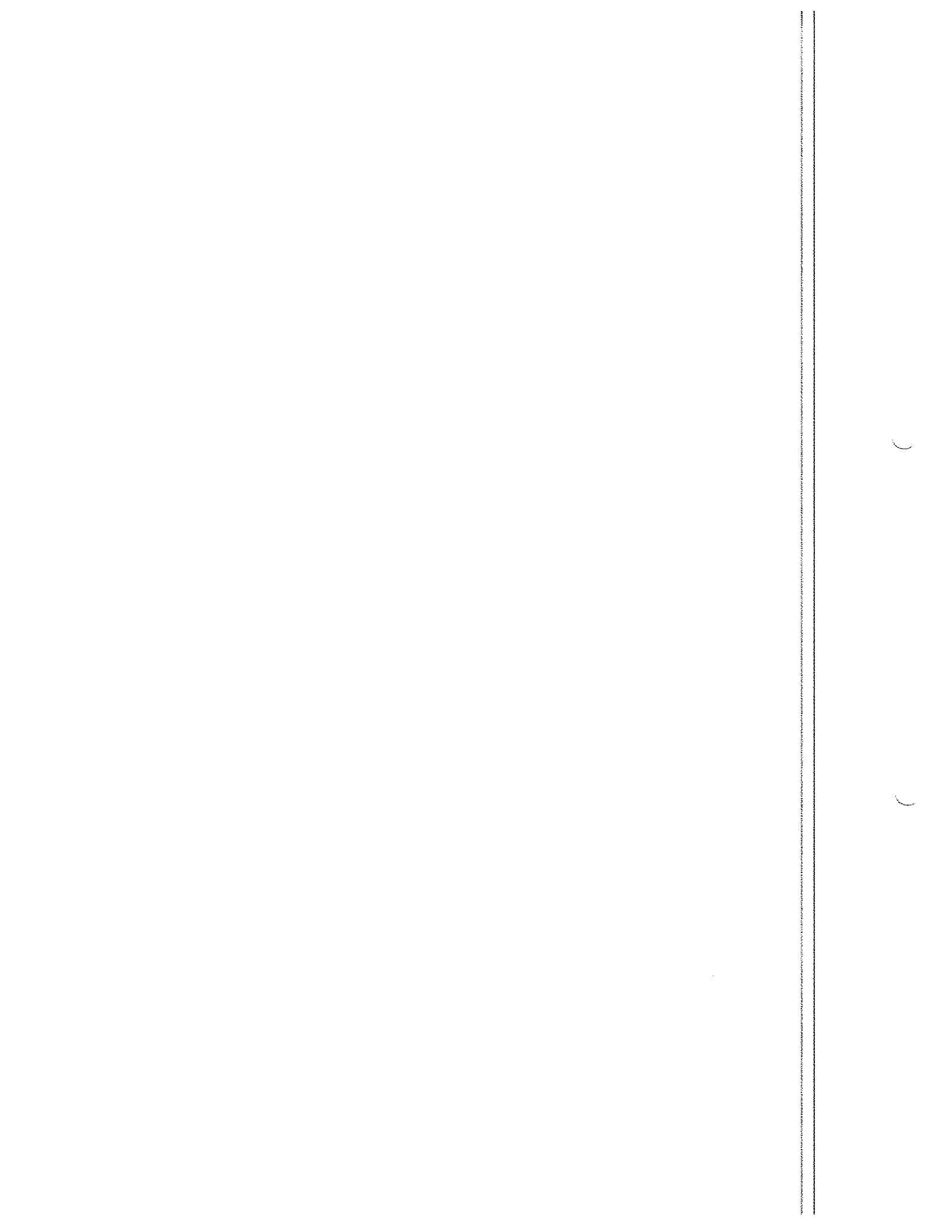
Consultor para la realización de la Guía para la labor de la Interventoría y la Supervisión Técnica de proyectos de Vivienda de Interés Social. Guía hecha para Fonade – Fonvivienda, Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, Enero 2007 a Agosto de 2007.

Consultor para la realización de las Normas Técnicas y Pliegos de Condiciones del suministro de concreto y construcción de 8 puentes en dovelas sucesivas entre Manizales y Pereira con la Concesión Autopistas del Café. Octubre 2006 a Junio de 2007

Diseño del comportamiento térmico de la presa de concreto para almacenar agua contra incendio en el puerto petrolero de Bahía Málaga para la firma Silva Carreño Ltda. 1993.

Asesor técnico de la Interventoría, preparación de pliegos de contratación y especificaciones técnicas particulares para la colocación de concreto neumático, por el método húmedo en todos los edificios de la urbanización Niza IX para el Banco Hipotecario. Se montó y dirigió el programa de control de calidad. Este trabajo se desarrolló para la firma Cano Jiménez y Asociados. 1987 - 1988.

ANCLA INGENIERIA SAS
Febrero 2004 – Ene 2021
Gerente General



GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Representante legal y especialista en tecnología de concreto en el proyecto fortalecimiento de la infraestructura física de los establecimientos de reclusión del orden nacional a cargo del Inpec. Febrero 2018 a Noviembre 2020.

Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el proyecto reforzamiento y reparaciones del puente vehicular los Guayabos carril derecho, sentido Bogotá – Girardot con la Concesión Vial Vía 40 Express, Contrato 145 de 2018, Mayo 2018 a la fecha.

Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el proyecto reforzamiento y reparaciones de los Digestores de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) de Cañaveralejo en Cali. con la firma Acciona de España y Emcali, Contrato 33 de 2019, Marzo 2019 a la fecha.

Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el proyecto estabilización del talud ubicado en el PR 15+200 en la calzada izquierda del corredor vial Bogotá - Girardot con la Concesión Vial Vía 40 Express, Contrato 150 de 2018, Marzo 2018 a la fecha.

Director de Consultoría y especialista en Tecnología de Concretos del Proyecto contrato de prestación de servicios de consultoría y acompañamiento técnico en áreas especializadas de ingeniería para la revisión de diseños del constructor y acomodación a los intereses de la Concesión Vía 40 Express, Contratos 101 y 110 de 2017, Agosto 2017 a Febrero 2018.

Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el proyecto estabilización de la banca y construcción de cuneta en la calzada izquierda del PR 75+600 del corredor vial Bogotá - Girardot con la Concesión Vial Vía 40 Express, Contrato 117 de 2017, Noviembre a Diciembre de 2017.

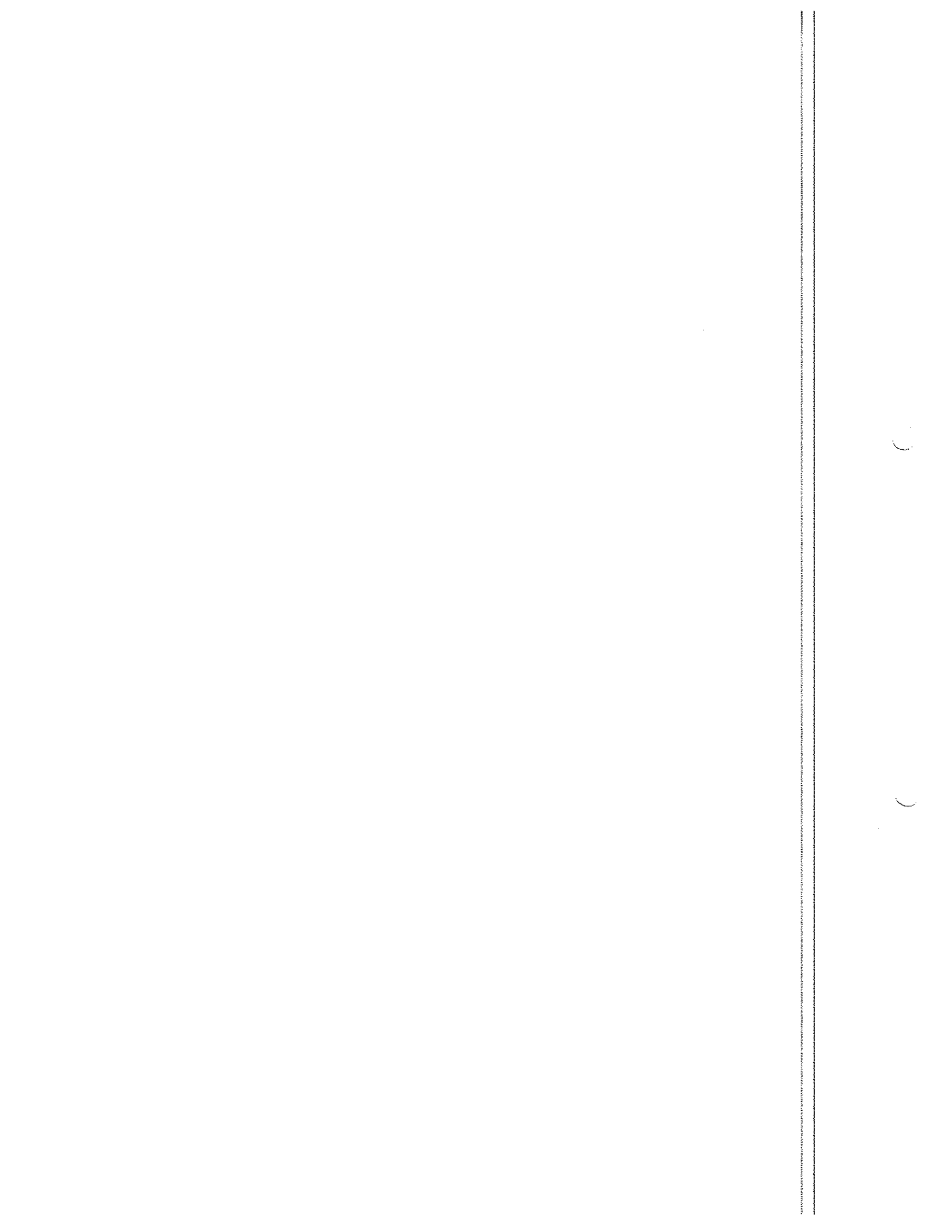
Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el proyecto estabilización del sector localizado en el PR73+400 dentro del corredor vial Bogotá - Girardot con la Concesión Vial Vía 40 Express, Contrato 83 de 2017, Julio a Octubre de 2017..

Director de Obra en el proyecto mantenimiento preventivo y correctivo y/o mejoras locativas de las instalaciones policiales cuya unidad ejecutora es la policía metropolitana de Villavicencio, Comando Departamento de Policía Vaupés, Contrato 88-6-10024-17, Junio a Octubre de 2017.

Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el Hospital de Kennedy del contrato de obra 003HOK con Urbanico SAS para la realización de las obras pertinentes al sello y reparaciones estructurales en los sótanos de la obra Hospital de Kennedy con la Secretaría de Salud en Bogotá D.C. Febrero 2017 a la fecha.

Director de Obra para el contrato de obra 288 de 2016 del IPES, cuyo objeto es el mantenimiento correctivo y preventivo de los puntos de encuentro y de los módulos de venta pertenecientes a la red pública para la prestación de servicios al usuario del espacio público – REDEP. Octubre 2016 a la fecha.

Coordinador de diseño y especialista de materiales en los Estudios y Diseños del puente sobre el Río Meta entre las poblaciones de Santa Rosalía y Bocas del Pauto, Vichada y Casanare respectivamente con la Gobernación del Vichada. Noviembre 2015 a la fecha.



GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Director de obra para la construcción de andenes en la Comuna 4 de Medellín con la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Medellín desde noviembre de 2015 a diciembre 2016.

Director de Obra para el mantenimiento de las sedes del ICBF en Bogotá y las sedes regionales en Cundinamarca, Boyacá y Meta desde Noviembre de 2015 a la Mayo 2016.

Director de obra para la remodelación de la Sala de urgencias del Hospital de Guatavita con la misma ESE desde Octubre a la Diciembre de 2015.

Director Asesoría para la construcción de pisos estampados en el Centro Comercial Jardín Plaza en Cali para Ferroindustrial SAS entre Julio y Agosto de 2015.

Director de diseño para una Bodega del Centro Documental Automotor para SIM desde Febrero de 2015 a Marzo 2016.

Director de obra de la adecuación y remodelación del Hospital de Guatavita y del Puesto de Salud de Guasca entre Agosto de 2014 y Enero de 2015.

Director de obra y especialista en procedimientos constructivos en concreto de la Construcción de las bases de la Planta de tratamiento de aguas residuales en la planta fabril de Eliot SAS en la Calle 19 con carrera 69 en Bogotá D.C. Septiembre 2014 a septiembre de 2015.

Director de obra de la reconstrucción de pasillos en adoquín en el conjunto California Town Houses en Bogotá, Enero a Noviembre de 2014.

Director de obra y especialista en materiales en el contrato 4600013335 para la realización de obras civiles en Centrales ETB en Bogotá y Centro Vacacional ubicado en Ricaurte – Cundinamarca y en las Regionales de Llanos Orientales. Noviembre de 2013 a Diciembre de 2015, tiempo de duración del contrato 2 años y valor cercano a los \$ 8.400.000.000 de pesos

Director de Obra de la construcción de un Mezzanine de 600 m2 en la bodega 5 de Adotex SAS en Siberia. Agosto 2013 a febrero de 2014

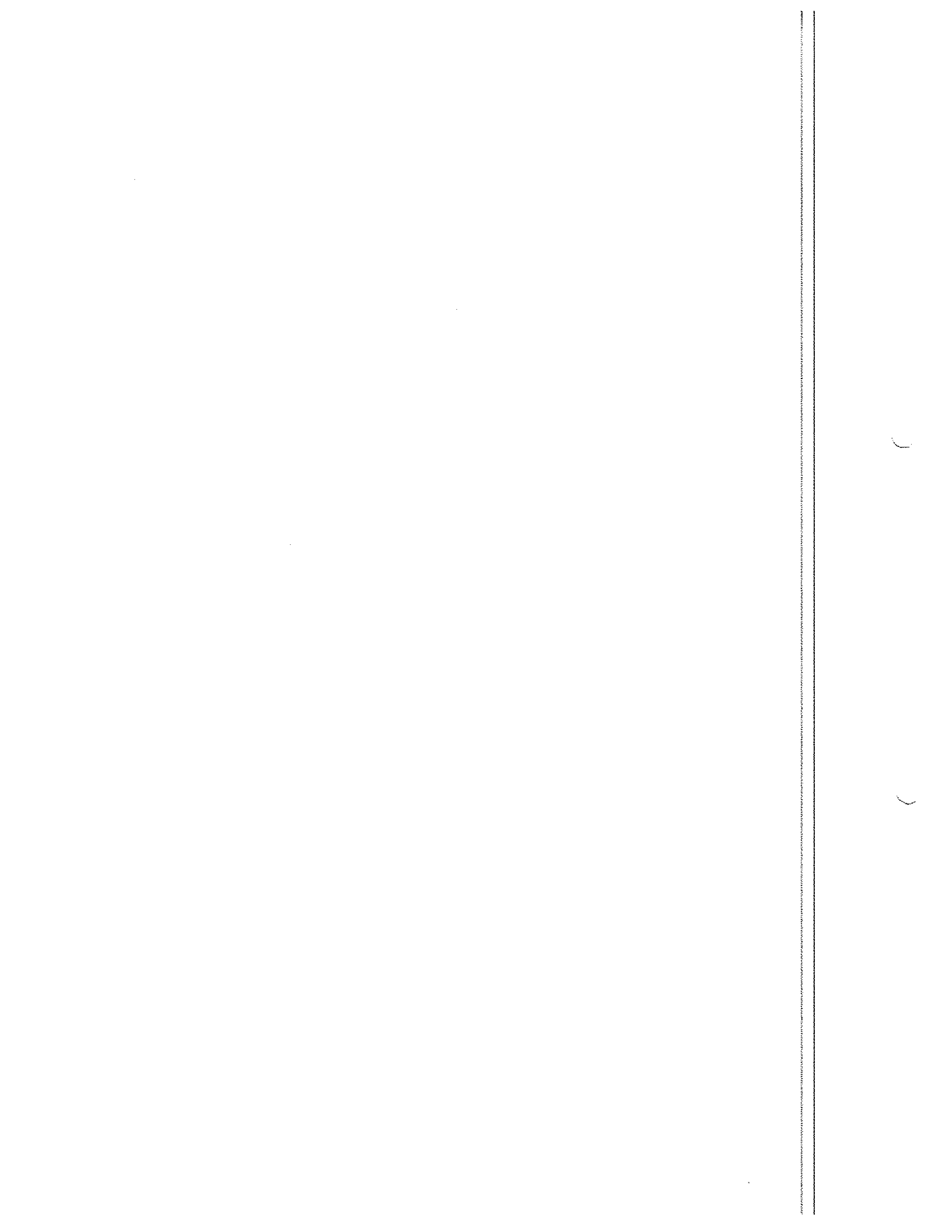
Director de obra a las obras de mantenimiento del Centro de Salud de Guasca, Jun a Oct de 2013.

Director de obra de adecuaciones y mantenimiento de las instalaciones del Hospital de San Juan de Rio Seco y los Puestos de Salud de San Nicolás, Pulí, y Palestina.. Enero a Abril de 2013

Director de obra y especialista en tecnología de concreto para la rehabilitación estructural de la Bodega Fomeque (No. 35) en Corabastos de Bogotá. Octubre 2013 a Junio 2015.

Director de investigación y desarrollo de la búsqueda de nuevas tecnologías técnicas para su desarrollo en el mercado colombiano. Enero 2011 a la fecha.

Director de Interventoría de los Estudios y Diseños bajo criterios bioclimáticos y de sostenibilidad para la construcción de la Estación de Policía Sur Palmira. Contrato de Moralbá Sánchez con la Policía Nacional entre Octubre y diciembre de 2012.



GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Director de obra de la construcción de Mezzanine, redes hidrosanitarias, oficinas, aleros, cerramientos, subestaciones eléctricas, etc. en el desarrollo de varios contratos con Adotex SA en las instalaciones fabriles localizadas en Siberia, Cundinamarca. Julio 2012 a julio 2013.

Director de obra y diseñador de los procedimientos constructivos en el concreto para la construcción y rehabilitación estructural de una Bodega convertida a locales en las instalaciones de Adotex SA en la Carrera 60 con Calle 12 en Bogotá. Área del proyecto 2000 m2. Marzo 2016 a Septiembre 2013.

Director de Obra para la construcción de renovación de alcantarillados en el Barrio Compartir San Francisco en la localidad 19 de Bogotá D.C para la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá D.C. Enero 2012 a la Abril 2013.

Director de obra y diseñador de los procedimientos constructivos en el concreto para la construcción de un patio de camiones con áreas deprimidas en un área de 2500 m2 para Adotex SA en las instalaciones fabriles en Siberia Cundinamarca, Marzo 2012 a Septiembre de 2012.

Director de obra para la rehabilitación de cubiertas con Poliurea, cambio de bajantes y remodelaciones con pintura en las instalaciones de la Biblioteca Nacional de Colombia, catalogada como Monumento Nacional para el Ministerio de la Cultura en Bogotá D.C. Noviembre a diciembre de 2011.

Director de obra de la construcción de 15000 m2 de pisos industriales y 2750 m de cárcamos de 1 m2 de sección para Industrias Eliot en Cota Cundinamarca. Agosto a diciembre de 2011.

Director de obra en la recuperación de 9 peajes y 1 estación de pesaje para Odinsa SA en el sector noroccidental de Colombia y Santanderes. Agosto a Noviembre de 2011.

Director de obra y especialista en tecnología de concreto para la rehabilitación del Tanque San Diego Nuevo en concreto reforzado con una capacidad de 26000 m3 usando Poliurea para la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá. Enero a septiembre de 2011.

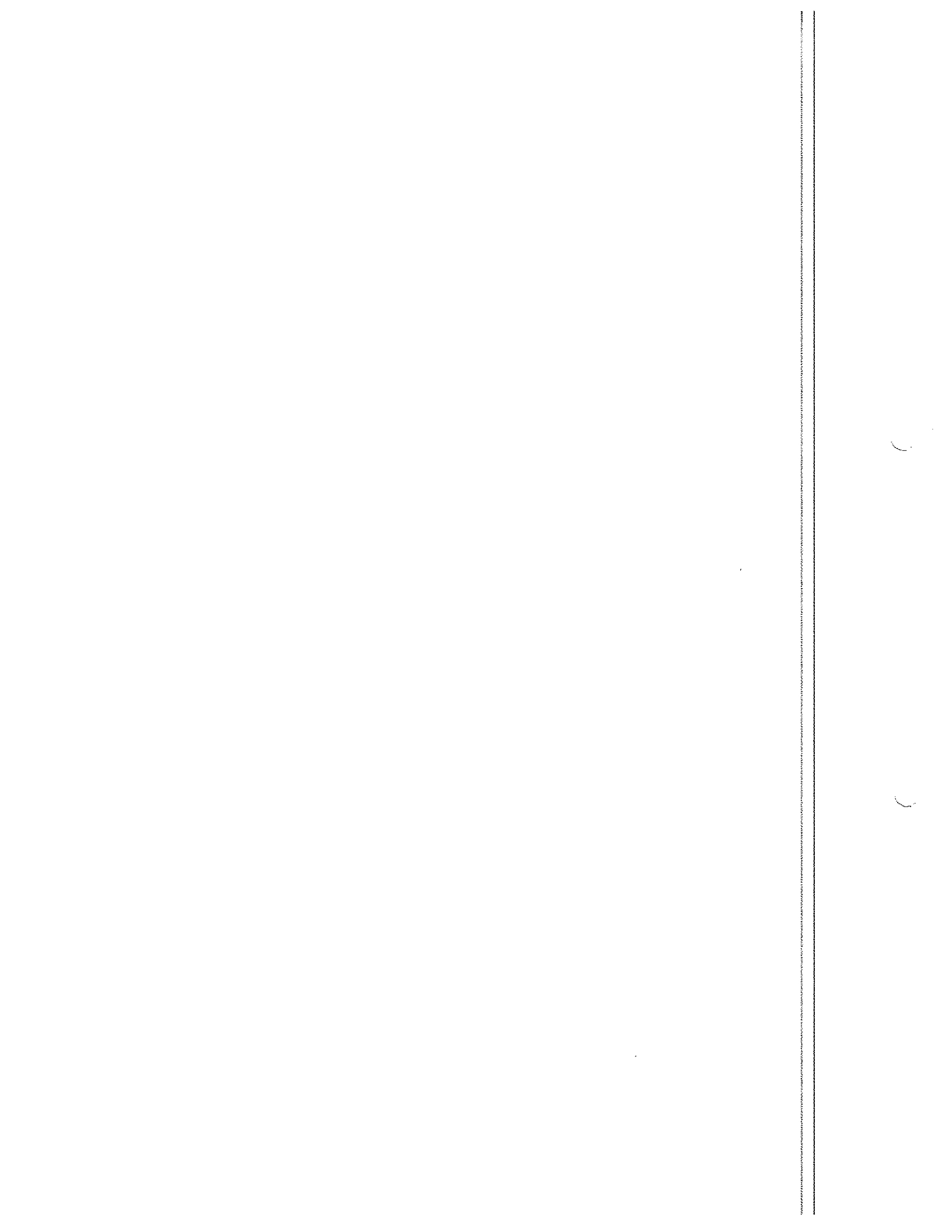
Director de obra para la estabilización del talud del polígono y rehabilitación estructural de dos tanques de agua para el Centro de Estudios de la Policía Nacional en Bogotá D.C. Noviembre a diciembre de 2010.

Director de múltiples proyectos de construcción en pavimentos de concreto, reforzamiento estructural, recuperación de juntas y revestimientos sobre concretos.

Director de Interventoría de la construcción de un muro de estabilización en el barrio Montecarlo para el IDU con el consorcio B&C – Moralba Sánchez Ordoñez, enero a diciembre 2010. Dedicación 0,3 H-mes.

Director de Obra para el mantenimiento y adecuación del Auditorio o teatro de la Escuela de Carabineros de Vélez en Santander para la Policía Nacional en Bogotá D.C., noviembre de 2009 a la fecha. Dedicación Total 1,0 H – mes.

Director de Obra y especialista en materiales en la ejecución de sellos de juntas de pavimentos rígidos para diversos clientes en la Ciudad de Bogotá. Febrero de 2009 a mayo 2013



GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en la etapa de patología, diagnóstico y diseño de la solución para los diseños y construcción de las Obras de Rehabilitación del Tanque de Casablanca en concreto reforzado de capacidad de 144.000 m³ usando Poliurea para la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, Febrero 2008 a febrero 2009. Dedicación Total 8 H – mes.

Director de Obra para el mantenimiento y adecuación del Bloque C, alojamiento señoritas y Aula Cesep en las instalaciones de la Escuela de Estudios Superiores de Policía para la Policía Nacional en Bogotá D.C., noviembre de 2008 a Enero de 2009. Dedicación Total 1,6 H – mes.

Director de Interventoría del estudio para determinar la metodología para encontrar conexiones erradas de aguas residuales a sistemas de drenaje de aguas lluvias en Bogotá D.C., trabajo que se realiza para la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB, Febrero de 2008 a Enero 2009. Dedicación total 0,9 H-mes.

Director de Interventoría para la culminación del proyecto del Plan 2500 con el INVIAS en el proyecto de pavimentación Fosca – Cáqueza y Bogotá - Choachí (22 km) con el Consorcio BDM, Marzo de 2008 a Octubre 2008. Dedicación total 1,6 H-mes.

Director de Obra para el mantenimiento y adecuación de la cafetería costado oriental, bloque de aulas academia superior, cuadrilongo y antiguo hotel de subtenientes de la Escuela de estudios superiores de policía para la Policía Nacional en Bogotá D.C., noviembre de 2007 a Enero de 2008. Dedicación Total 1,6 H – mes.

Director de Interventoría para el mejoramiento y mantenimiento de la carretera Cisneros – Puerto Berrío sector PR 0+000 a PR 46+000, Ruta 60, Tramo 6206; Septiembre 2007 a Febrero de 2008. Dedicación 0,5 H – mes.

Director de Interventoría para la construcción de los puentes sobre el Río Tunjuelo y Quebrada Chiguaza con el Consorcio ByG para el IDU., Septiembre de 2007 a Mayo de 2009. Dedicación mensual 0,5 H – mes.

Director de Diseño y especialista en el tema de materiales y concretos del Proyecto Embalse de Bucaramanga con Ponce de León SA, Ingenieros Consultores para el Acueducto Metropolitano de Bucaramanga. Abril a Noviembre de 2007. Dedicación Total 3,2 H – mes.

Director de interventoría para la construcción del puente Agua Clara en Casanare con SECAB y Moralba Sánchez Ordoñez, enero a diciembre de 2006, dedicación mensual de 0,6 H – mes.

Director de Diseño del proyecto Diseño y trámites de aprobación de proyectos urbanísticos de vivienda social en 14 estados de la República Bolivariana de Venezuela con la Corporación para la Vivienda COPLAVI. Abril de 2006 a Marzo de 2007. Diseños que incluyen actividades de suelos, vías y redes hidráulicas, se destacan los proyectos urbanísticos en Socorro (500 Viviendas) y Tucupido (265 Viviendas). Dedicación 1,0 H – mes.

Director de Interventoría del Plan 2500 con el INVIAS en los proyectos de pavimentación Albania – Curillo (35 km) y Silvia Cauca (24 km) con MNV SA, Abril 2006 a Agosto de 2007. Dedicación 6,4 H – mes.

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Supervisor Técnico y especialista en materiales de 30 contratos y proyectos financiados por el Fondo Nacional de Vivienda – FONVIVIENDA en varios Municipios de la Zona Centro del país en la construcción de Viviendas de interés social con subsidios del año 2004. Revisión de Términos de Referencia y apoyo a Fonvivienda en las políticas de control de proyectos VIS. Proyecto realizado para FONADE con Incoplan SA. Junio 2005 – Agosto 2005. Dedicación 0,9 H – mes.

Director y especialista en tecnología de concretos del estudio de inventario de vías en Bogotá, Patología del comportamiento y revisión de las causas de falla con ASOCRETO, Julio 2005 a Febrero 2006. Dedicación 2,9 H – mes.

Director de obra de la reparación de los Tanques de almacenamiento de Agua Potable del conjunto residencial Delmonte AG-2 en Bogotá. Mayo 2005. Dedicación 0,2 H – mes.

Director del soporte técnico de recibo de áreas comunes a los copropietarios del conjunto residencial Arboleda de Gratamira en Bogotá. Abril 2005 – Noviembre 2005. Dedicación 1,9 H – mes.

Director de Obra para la construcción de obras civiles de canalizaciones y reparaciones locativas en las instalaciones de la DIJIN durante el montaje de sistemas de vigilancia electrónica para la firma CSC Ltda. En Bogotá DC. Dic 2004 a Mayo 2005. Dedicación 2,9 H – mes.

Director de la Supervisión Técnica, especialista de calidad de concretos y cumplimiento de normas de 51 contratos y proyectos financiados por el Fondo Nacional de Vivienda – FONVIVIENDA en varios Municipios de la Zona Centro del país en la construcción de Viviendas de interés social. Proyecto realizado para FONADE con el CONSORCIO VIVIENDA POPULAR. Marzo 2004 – Agosto de 2005. Dedicación 10,6 H – mes.

Gerente de Proyecto en los diseños de tres sitios inestables del corredor férreo del Pacífico. Proyecto en realización para la firma Constructores Férreos del Pacífico SA, generación de las especificaciones técnicas particulares y planos de construcción. Enero 05 – Noviembre 2006. Dedicación 4 H – mes.

Mejoramiento Colegio Alfonso Pabón Pabón, Contrato 146/04 con la Gobernación de Cundinamarca. Octubre – Noviembre de 2004. Dedicación 1 H – mes.

Director de Diseño del proyecto Urbanización Sol Oriente con 500 viviendas de Interés Social en la Ciudad de Maturín, estado de Monagas, República Bolivariana de Venezuela. Trabajos Realizados para la firma Prisma Constructores. Se realizaron trabajos de diseños hidráulicos en el periodo Enero a Marzo de 2007. Dedicación 1,4 H – mes.

Director de la Consultoría y especialista en el área de patología y concretos para la conformación del Informe Final del Estudio sobre el comportamiento de las losas de concreto de la Autopista Norte de Bogotá D.C. para Cemex Colombia Entre Julio de 2005 y Octubre de 2006. Dedicación 1,6 H – mes.

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

3
CONSULTORÍA COLOMBIANA S.A. Abril 1997 – Febrero 2004
Jefe del Departamento de Proyectos Especiales

Director de Interventoría de los diseños del Sistema de Transporte Urbano Masivo de Cali, MIO con Metro Cali SA. Con activa participación en los aspectos técnicos, preparación de especificaciones técnicas y pliegos de condiciones. Agosto de 2003 a Febrero 2004.

Coordinador General de la Interventoría de la Concesión Férrea del Pacífico, control de cumplimiento de condiciones técnicas y contractuales. Este Proyecto es con la Empresa Colombiana de Vías Férreas – FERROVIAS. Febrero 2000 a Febrero 2004.

Director del Estudio de revisión y actualización de la ingeniería de detalle y especificaciones de la rehabilitación de la línea férrea La Dorada – Buenos Aires (177 km). Este Proyecto se realizó para la Empresa Colombiana de Vías Férreas – FERROVIAS. Enero a Marzo del 2000.

Gerente de Proyecto y especialista en tecnología de concretos para los pliegos de condiciones, especificaciones técnicas y contratación y posteriormente Director de Interventoría de la rehabilitación del Puente Curvo de la Calle 92 por Autonorte en Santafé de Bogotá D.C. Este proyecto se realizó para el Instituto de Desarrollo Urbano IDU. Enero 1999 a Diciembre de 1999.

Codirector y Jefe de Aseguramiento de calidad del proyecto diseño Embalses en el sector norte del Valle del Cauca. El proyecto consistió en revisar las cuencas de los Municipios de Obando, La Virginia, Zarzal y Cartago y determinar a nivel de catálogo los proyectos existentes. Luego se desarrollaron, a nivel de prefactibilidad los dos proyectos más promisorios obtenidos a nivel de catálogo. En este proyecto se estructuraron las especificaciones técnicas. El proyecto se desarrolló en Consorcio con la Firma Hidrooccidente Ltda para la Corporación del Valle del Cauca, CVC. Diciembre de 1997 a Diciembre de 1999.

Codirector de Interventoría de la Avenida Ciudad de Cali en los tres sectores comprendidos entre la Tr. 91 y el río Fucha. La obra consistió en la construcción de 10 km de una avenida de dos calzadas con tres carriles por calzada y en la construcción de un puente de 100 m de longitud, un Box Culvert de 76 m de longitud y la ampliación del puente sobre el Río Fucha. Proyecto que se está realizando con el Instituto de Desarrollo Urbano IDU con el contrato 106/97. Septiembre de 1997 a Agosto de 1998.

Director de proyectos de Interventoría para la construcción de varias locaciones y una vía de acceso en el área de Casanare para la BP Exploration Ltd. Abril de 1977 a Septiembre de 1997.

2
PONCE DE LEON ASOCIADOS S.A. INGENIEROS CONSULTORES. Julio 1993 a Marzo 1997

Coordinador técnico de Interventoría de diseño

Estudios y Diseños del Sistema de Transporte Urbano Masivo de Bogotá D.C. Fondo Nacional de Estudios FONADE. Agosto 1996 - Marzo 1997. Estudios y Diseños de transporte para el Sistema de Transporte Urbano Masivo de Bogotá. D.C. SITM. Con revisión y conformación de especificaciones técnicas del proyecto.

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Subdirector de Interventoría de diseño

Estudios y Diseños para la Regulación Vial y Adecuación de la Calle 80 al Sistema Troncal. Instituto de Desarrollo Urbano - IDU. Agosto 1996 - Marzo 1997. Diseños de transporte viales de la Avenida Autopista a Medellín en el tramo río Bogotá - Los Héroes al Sistema Troncal. Con revisión y conformación de especificaciones técnicas del proyecto.

Director (E) de Diseño

Planta de Tratamiento de Aguas residuales y Redes en el Aeropuerto El Dorado en Bogotá, D.C. Diciembre 1995 - Julio 1996. Director del diseño de una planta para 50 l/seg y corregir vertimientos hacia el río Bogotá. En este diseño se dirigió la preparación de las Especificaciones técnicas y de los pliegos de condiciones.

Director de Interventoría

Proyecto Interventoría Pavimentación del Sector Valle de Sibundoy, Carretera Santiago - San Francisco. Instituto Nacional de Vías. Putumayo. Enero - Agosto 1995. Construcción de los puentes sobre los ríos San Pedro y San Francisco y de la pavimentación de una vía de 20 km en el Valle de Sibundoy, parte de una vía que va de Pasto a Mocoa. Valor del proyecto aproximadamente \$1.200 millones de pesos.

Director de Interventoría

Proyecto Ampliación Paralelas Autopista Norte y Obras Anexas. Construcción de la ampliación de la Autopista Norte entre las Calle 92 y 110 y de un puente curvo, intercambiador de tráfico desde la Calle 92 a la paralela oriental de la Autopista. Valor del Proyecto \$2.708 millones de pesos. Enero 1995 - Julio 1996.

Director de Interventoría

Proyecto Rehabilitación Puente antigua Intersección Autonorte por la Calle 92. Interventoría Técnica, Administrativa y Contable de la reparación. Instituto de Desarrollo Urbano - IDU. Julio - Agosto 1995. Dirección en la rehabilitación y reconstrucción del puente viejo con el reemplazo de 3 luces y el reforzamiento de vigas cabezales. Valor reparación \$120 millones.

Director de Interventoría

Proyecto Ampliación Paralela del Ferrocarril entre Autopista Norte y Avenida 19. Instituto de Desarrollo Urbano IDU. Enero - Abril 1995. Construcción de la ampliación de la vía en referencia. Valor del Proyecto \$883 millones de pesos.

Director Interventoría

Proyecto IDU. Interventoría Anillo Vial UQ-1. Interventoría Técnica, Administrativa y Contable de la Pavimentación del Anillo Vial al Proyecto UQ-1. Valor del proyecto \$1.000 millones de pesos. Instituto Urbano - IDU. Febrero - Agosto 1995.

Director Interventoría

Proyecto Mejoras y Ampliación Avenida Ciudad de Quito. Director de Interventoría de la ampliación entre las intersecciones de la Avenida 30 entre la Calle 68 y la Autopista al Norte con 200.000 m² de pavimentación y redes de servicios públicos. Valor del Proyecto \$1.000 millones de pesos m/cte. Instituto de Desarrollo Urbano - IDU. Junio - Noviembre 1994.

227

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Director Interventoría

Proyecto IDU - Proyecto Accesos. Interventoría de la pavimentación en los Proyectos UQ-1, UQ-2, EN-1 y CRA 60. Trabajo realizado en asociación con la firma Servicios de Ingeniería Ltda. A.D. Pavimentación y Redes. Valor Proyecto \$1.200 millones de pesos. Instituto de Desarrollo Urbano - IDU. Mayo 1994 - Enero 1995.

Director Interventoría

Proyecto Parque de Meteora. Construcción de un edificio de apartamentos de 1.000 m², se desarrollaron actividades de Interventoría Técnica, Administrativa y Contractual. Noviembre 1993 - Junio 1994.

Director de Proyecto

Proyecto Diseño Acueducto y Alcantarillado. Programa Santafé 1. Los trabajos consisten en el diseño de acueductos y alcantarillado en las alcaldías menores de Usme y Uribe Uribe. Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - EAAB. Diciembre 1993 - Septiembre 1994. Se dirigió la conformación de pliegos de condiciones tipo Banco Mundial para el proceso licitatorio y se conformaron las especificaciones generales y particulares del proyecto.

CODEP Y SOCORSA LTDA. Enero a Diciembre 1993

Socio y Subdirector Técnico

Consultor técnico y asesor en la selección de equipos de construcción en las áreas de cimentación, concretos, tuberías, control de calidad, vías y asfalto

INGETEC S.A. Enero 1978 a Enero 1993

Coordinador de la Interventoría y especialista en calidad de materiales y concretos.

Proyecto EL Hato. Corporación Autónoma Regional CAR. Carmen de Carupa. Cundinamarca. Septiembre 1991 - Enero 1993. Las obras principales del proyecto constan de una presa en enrocado compactado con núcleo de arcilla de 33 m de altura y con un volumen de 50.000 m³, un túnel de 162 m de largo y 3 m de diámetro, un rebosadero de control revestido en piedra pegada, válvula y estructura de control, tubería metálica de carga de 1 m de diámetro y 66 m de longitud. Interventoría para la Construcción de una presa. Se desarrollaron actividades de coordinación técnica, administrativa y contractual de la obra y del contrato de Interventoría. Manejo de las reuniones de obra con el Contratista y la entidad, preparación de correspondencia técnica y contractual, revisión de especificaciones, control de facturación y manejo administrativo del grupo de Interventoría. Valor de la Obra \$700 millones de pesos.

Coordinador de la Interventoría y especialista en calidad de materiales y concretos Instituto

Colombiano de Hidrología, Meteorología y Adecuación de Tierras - HIMAT. Tolima. Septiembre 1991 - Julio 1992. Proyecto Cucuana. Las obras principales del proyecto constan de una presa de enrocado tipo india con un volumen de 50.000 m³. Unos canales de Desviación, de Aducción y de Limpia del orden de 700 m de longitud y revestidos en concreto y una estructura de control con tres compuertas. Se desarrollaron actividades de coordinación técnica, administrativa, contable y contractual de la obra. Revisión de Especificaciones Técnicas. Manejo de reuniones de obra con el Contratista y la entidad, análisis de precios unitarios, preparación de correspondencia técnica y contractual, preparación de informes técnicos y mensuales, manejo de reclamaciones y liquidación del contrato. Control de Mantenimiento de vías. Valor de la Obra \$1000 millones de pesos.

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Coordinador de la Interventoría y especialista en calidad de materiales y concretos

Proyecto Urbanístico - Campamento Albania INTERCOR. Cerrejón, Guajira. Noviembre 1990 - Septiembre 1992. Las obras principales consistieron en la Interventoría de construcción iniciando en la cimentación hasta los acabados, de 216 apartamentos. La construcción incluyó obras de urbanismo como alcantarillado, acueducto, red eléctrica, red telefónica y vías de acceso. Se desarrollaron actividades de apoyo logístico al grupo de Interventoría, apoyo administrativo, control de facturación, preparación de correspondencia técnica con el contratista y con la entidad y coordinación de apoyo de diseño. Valor de la Obra \$500 millones de pesos.

Proyecto Colegio Albania. Cerrejón, Guajira. INTERCOR. Diciembre 1990 - Agosto 1992. Las obras principales consistieron en la construcción de un Colegio con sus secciones de primaria, bachillerato y sala de profesores. Se controlaron las actividades desde urbanismo, cimentación hasta acabados. Se desarrollaron actividades de apoyo logístico al grupo de Interventoría, manejo de la obra como ingeniero residente encargado y jefe del grupo de Interventoría de campo, se efectuó apoyo administrativo, de facturación, preparación de correspondencia técnica con el contratista y con la entidad. Control de Seguridad Industrial (La Interventoría recibió felicitación de Intercor por haber logrado que el contratista alcanzara la meta de 200.000 Horas - Hombres sin accidentes). Valor de la Obra \$700 millones de pesos.

Coordinador de la Interventoría.

Proyecto Urbanización Agualuna. INTERCOR. Barrancas, Guajira. Agosto 1990 - Julio 1992. Las obras principales consistieron en la construcción de la urbanización con redes viales, alcantarillado, acueducto, eléctrica y telefónica. Esta labor se desarrolló en un área de 3 hectáreas. Así mismo se desarrolló el control de la construcción de 112 viviendas desde las actividades de cimentación (En terrenos expansivos), estructura, obras gris y acabados. En las viviendas se controlaron del orden de 12.000 m². Construcción de las Obras de urbanismo de las fases 1 A 1 y 2 de la urbanización y la construcción de 112 casas. Se desarrollaron actividades de apoyo logístico al grupo de Interventoría de campo. Se ejecutó control técnico, administrativo, de facturación y contable. Revisión de estudio de suelos expansivos, topográficos y de fuentes de materiales, estudio técnico sobre comentarios a la cimentación. Se preparó correspondencia técnica con en el Contratista y con la entidad. Estos trabajos se desarrollaron para INTERCOR. Valor de la Obras \$750 millones de pesos.

Coordinador de Interventoría

Proyecto Servicios de Consultoría. HOCOL. Orocué, Putumayo. Diciembre 1989 - Abril 1990. Las obras principales consisten en el control de adecuación de vías de acceso en el área de Maní, Aguazul, Orocué y localidades cercanas para permitir el ingreso de equipos de exploración de petróleo. También incluyeron trabajos de adecuación de 7 plataformas de trabajo y la construcción de piscinas de retención y cerramientos. Construcción de Vías de acceso y adecuación de siete plataformas para pozos petroleros en la zona. Se desarrollaron actividades de manejo administrativo del contrato y apoyo logístico al personal de Interventoría destacado en los frentes, se llevó el control administrativo del contrato de Interventoría y se preparó el informe final de Interventoría. Estos trabajos se desarrollaron para la Houston Oil Company, dentro del contrato maestro de prestación de servicios de Consultoría. Valor de la Consultoría \$ 100 millones de pesos.

Coordinador de Interventoría

Proyecto de Servicios de Consultoría. HOCOL. Junio - Agosto 1990. Las obras principales incluyeron la construcción de un tanque metálico y sistemas de filtro de agua en elementos bituminosos. Se

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

desarrollaron actividades de control de fabricación, control de calidad de soldadura, control de programación y avance de obras, entrega de informe final y coordinación de transporte. Asimismo se controló el aspecto financiero del contrato. Fabricación de filtros para la industria petrolera en las instalaciones de Degremont. Estos trabajos se realizaron dentro del contrato maestro de prestación de servicios de Consultoría con HOCOL. Valor de las Obras \$40 millones de pesos.

Director de Interventoría (E) y Coordinador Proyecto de Servicios de Consultoría. Línea de Transferencia (Oleoducto) entre las Baterías Santa Clara y Cebú, San Francisco, Huila. Enero - Mayo 1990. Las obras principales consistieron en la construcción de la línea, control de fabricación, protección anticorrosiva, colocación bajo tierra, pasos subfluviales, protección de laderas, anclajes y pruebas hidrostáticas en un tubo de 14 km de longitud y 100 mm de diámetro. Construcción de la Línea de Transferencia de crudos entre las baterías de Santa Clara y Cebú. Se desarrollaron actividades de control de personal de campo, dirección de reuniones de obra en campo, control administrativo y contractual de la obra, informes mensuales de Interventoría, control de cumplimiento de la programación de avance, análisis de nuevos precios unitarios, estudios de reclamación, liquidación y entrega de informe final. Estos trabajos se desarrollaron dentro del contrato maestro de prestación de servicios de Consultoría con HOCOL. Valor de la Consultoría \$140 millones de pesos.

Ingeniero Jefe de Oficina Técnica y especialista en calidad de materiales y concretos

Proyecto Túnel de los Rosales. Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - EAAB. Abril 1988 - Agosto 1992. Las principales obras consistieron en la excavación con fresadora y posterior revestimiento de un túnel en la formación Guadalupe superior en una longitud de 9 km. El proyecto cuenta con tuberías de conexión en diámetro de 60 y 78 pulgadas y sus cajas de conexión, la construcción de las ventanas de la Vieja y del Chicó, la realización del revestimiento en concreto y el blindaje de acero y finalmente la ejecución de inyecciones de consolidación e impermeabilización. Fabricación de elementos metálicos y construcción de la almenara. Se desarrollaron actividades de dirección de interventoría y de oficina técnica en campo, manejando de manera especial los aspectos técnicos de excavación, construcción de elementos prefabricados (50.000) curados al valor para soporte temporal en las excavaciones, control de programación de obra, control de facturación, manejo de reuniones de obra, control de ejecución de obra, control de ejecución de diseños complementarios, preparación de informes técnicos, mensuales y finales. También se controló y aprobó el proceso de revestimiento en concreto convencional, el blindaje en emparedado, el programa de construcción y resultado de las inyecciones de consolidación en el diseño y se llevó el control de las pruebas hidrostáticas del túnel y de la almenara. Se trabajó en las reclamaciones del Contratista y se dio apoyo a la entidad en un Tribunal de Arbitramento. Valor superior a \$2.100 millones de pesos.

Ingeniero Director de Impacto Ambiental

Proyecto Túnel de los Rosales - Impacto Ambiental. Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá. EAAB. Junio 1991 - Agosto 1992. Las principales actividades desarrolladas fueron la dirección de diseños en redes de acueducto, alcantarillado y drenajes en los barrios de Paraíso, Compresor, Luís A. Vega, Granada. Los Olivos y Calderón Tejada afectados ambientalmente por la Construcción del Túnel. Se laboró en la preparación de pliegos de condiciones, especificaciones, memorandos de diseño, manejo de planos, apoyo a la entidad en conferencias a la comunidad, asesoría técnica en construcción y aspectos de control de programación y facturación. Valor superior a \$100 millones de pesos.

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Ingeniero Asesor en el área de materiales

Proyecto Hidroeléctrico del Guavio, 1600 MW. Empresa de Energía de Bogotá. EEB. Río Guavio. Cundinamarca. Febrero 1985 - Abril 1988. Consultor asesor en el campo de materiales y procesos constructivos. El proyecto contempló la construcción de una presa de 244 m de altura, un embalse de 1.800 millones de metros cúbicos, un sistema de conducción constituido por un túnel superior de 13.3 km de longitud, un pozo vertical de 515 m de profundidad y un túnel inferior con dos ramales de 1.4 km de longitud, una central subterránea a 500 m de profundidad donde están ubicadas las unidades de generación, conformada por una caverna de transformadores de 200 m de largo, 21 m de alto y 14 m de ancho, una caverna de máquinas de 210 m de largo, 36 m de alto y 18 m de ancho, una caída neta de 1.100 m y un caudal máximo de 176 m³/seg y un túnel de fuga de 5.2 km, para la generación de 1.600 MW. Asesor de Materiales, concreto convencional y neumático, control de instrumentación y de hidrología en los frentes de la central subterránea y túneles. Supervisión y aprobación del diseño de encofrado deslizante para el concreto de revestimiento en los pozos de cables, selección y organizador de las pruebas de determinación de concretos refrigerados y control de concretos bombeados y convencionales en diversas estructuras. Control a mezclas de inyecciones de cemento y químicas. Ensayos de aprobación de tendones, pernos postensionados y pernos largos. Valor del Proyecto \$2.600 millones de dólares.

Ingeniero Interventor en el área de materiales.

Proyecto Salvajina, 270 MW, Corporación del Valle del Cauca - CVC, Río Cauca. Cauca. Marzo 1981 - Febrero 1985. El proyecto contempló la construcción de una presa de gravas/enrocado con cara de concreto, 148 m de altura apoyada con estribos con condiciones geológicas muy difíciles, un embalse de 1.000 millones de metros cúbicos, un sistema de conducción constituido por una toma de concreto, un pozo de carga de 90 m, un túnel de carga de 300 m de longitud. Cuenta con dos túneles de regulación y de desviación de 800 m de longitud, cada uno provisto de válvulas Howell - Bunger. Una casa de máquinas que alojó tres unidades de generación de 90 MW cada una. Un rebosadero de 800 m de largo y 10 m de ancho revestido en concreto. Interventor de Laboratorio y Control de calidad de materiales y concreto, convencionales, bombeados, masivos, deslizados y neumáticos en la construcción de la presa, túneles, galerías, vías, un puente de 77 m sobre el río Cauca, rebosadero y casa de máquinas. Control de calidad de rellenos en la presa y pruebas de permeabilidad. Ingeniero Interventor en la losa de concreto de la presa con formaleta deslizante. Definición, diseño y control de concretos refrigerados y ensayos geotécnicos en la presa y rebosadero. Control y supervisión de la construcción de un puente de 77 m de longitud y del mantenimiento de 8 km de vías de acceso. Valor de la Interventoría \$270 millones de pesos.

Ingeniero Interventor y manejo de laboratorio de materiales

Proyecto Hidroeléctrico de Chivor. 1.000 MW. Interconexión Eléctrica S.A. - ISA. Río Batá. Febrero 1979 - Febrero 1981. El proyecto contempló la construcción de una presa de escollera con núcleo impermeable de 237 m de altura y de 12.500.000 m³ de relleno. El embalse de 800 millones de m³ cuenta con un rebosadero tipo canal abierto con salto de esquí, para una descarga máxima de 10.000 m³/s. posee 3 compuertas radiales y en construcción se excavaron 2.400.000 m³ de roca y se colocaron 43.500 m³ de roca y se colocaron 4.500 m³ de concreto, la conducción está constituida por dos túneles superiores de 5.3 y 5.5 km de longitud, tres pozos de carga verticales de 160, 264 y 285 m de profundidad y tres túneles inferiores de 0.6, 1.1 y 2.2 km de longitud, una caída neta de 805 m y un caudal máximo de 160 m³/s y una casa de máquinas para la generación de 1.000 MW. Adicionalmente se construyó un sistema de drenaje constituido por una galería de 1.400 m de longitud y un pozo de 60 m de profundidad. Jefe de dos laboratorios que controlaban los concretos convencionales, bombeados, neumáticos y la fabricación de dovelas prefabricadas con vapor en los túneles Tunjita, Río Negro - Río

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Sucio - Superior - Inferior, pozo de carga y en la construcción de la casa de máquinas, patio de transformadores y patio de conexión. Valor de la Obra superior a \$100 millones de pesos.

Ingeniero Interventor manejo laboratorio de materiales

Proyecto Chingaza. Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - EAAB. Páramo de Chingaza. Cundinamarca. Enero 1978 - Febrero 1979. El proyecto es la fuente más importante de suministro de agua para la ciudad de Bogotá. Contempló la construcción de una presa de 127 m de altura, un embalse de 252 millones de metros cúbicos, un sistema de conducción constituido por 42 km de túneles, 4 pozos verticales de 100 m de profundidad para captación y un pozo de 240 m para ventilación. Control de Calidad de concreto neumático, control de fuentes de materiales y pernos de roca de los túneles Palacio - Rioblanco, Guatiquía, Faro y Usaquén. Control de ventilación con el túnel Palacio - Rioblanco e implementación de programas de emergencia para prevenir explosiones de gas metano. Ensayos de laboratorio en suelos y concretos. Control a programas de rehabilitación de túneles y mantenimiento de vías de acceso. Valor de la Obra superior a \$100 millones de pesos.

GEOCOLOMBIA LTDA. Junio a Noviembre 1977

Ingeniero Residente de interventoría

Proyecto Cumarál 1. Texas Petroleum Company. Paratebuena. Cundinamarca. Junio - Noviembre 1977. La obra consistió en obras de locación para la instalación de campamentos y una torre de exploración de petróleo. Los principales trabajos consistieron en el movimiento de tierras de 5.000 m³ de concretos, construcción de alojamiento, redes de acueducto y alcantarillado. Control de programación y calidad técnica de ejecución, control de cantidades de obra, manejo del contratista y liquidación del contrato. Valor de la Obra \$400 millones de pesos.

AICO LIMITADA. Junio 1975 a Junio 1977

Ingeniero Contratista

Actividades de construcción, remodelación e impermeabilización de múltiples viviendas particulares.

PUBLICACIONES

“Supervisión de obras en zona remotas” publicado en la Revista Noticreto de diciembre de 2017.

“El Residente de Obra, un Superhombre” publicado en la Revista Noticreto en Julio de 2016.

“Experiencias en la fabricación de traviesas de concreto en la rehabilitación de la red férrea del Pacífico” publicado en la revista Noticreto, Julio 2004

“Experiencias en la carbonatación de concretos de puentes en la ciudad de Santafé de Bogotá”, publicado en las memorias de las I Jornadas Iberoamericanas de la corrosión de la Armadura, Cartagena de Indias, Mayo del 2000.

“La historia de la reconstrucción del puente de la 92 “ coautor, publicado en la revista Noticreto, Abril del 2000.

GERMÁN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

“Pruebas de Carga en Puentes” publicado en las memorias de la Reunión del Concreto RC 98. ASOCRETO. Cartagena. Septiembre 1998.

“Reparación de Puentes” publicado en las memorias de la reunión de Concreto R.C..96. ASOCRETO. Cartagena. Septiembre 1996.

“Mitos, Leyendas y Realidades del Uso del Concreto de Alta Resistencia en Colombia”, conferencia presentada en la reunión del Concreto, RC-94. ASOCRETO. Cartagena. Octubre 1994.

Colaboración en la preparación de los artículos sobre la Asociación de Vivienda Popular Simón Bolívar, Concreto Texturizado y Aura Ex” en la revista NOTICRETO. Mayo 1993.

“Concreto Fundido al Vacío” Conferencia presentada en la reunión del Concreto”, RC-92, ASOCRETO. Cartagena. Septiembre 1992.

“Selección Práctica de Agregados para Concretos”, Notas técnicas preparadas para el Comando de las FFMM. Octubre 1991.

“Inyecciones de Contacto”, Conferencia presentadas en la reunión del Concreto, RC-90 ASOCRETO. Cartagena. Septiembre 1990.

“El manejo de los Concretos en el Túnel de Los Rosales”, artículo en la revista Noticreto. Septiembre 1989.

“Aditivos para Concreto. Pruebas Prácticas para Determinar su Efecto”, Seminario de Actualización sobre Prácticas de Geotecnia. UNICAUCA. Marzo 1989.

Pruebas Prácticas para determinar el comportamiento Térmico real en los Concretos Masivos. Trabajo nominado al Premio Excelencia en Investigación Profesional “Alejandro Sandino” en la Reunión del Concreto RC-88, ASOCRETO. Agosto 1988.

Concretos en Proyectos Hidroeléctricos, Conferencia presentada en la reunión del Concreto. Cali. Noviembre 1986

DISTINCIONES

Miembro del Comité de Aguas y Ambiente de la Asociación Colombiana de Ingenieros de Consulta. AICO. Noviembre de 1998 a Julio 2004.

Asesor Tesis “Determinación de una prueba práctica para medir la durabilidad de adoquines de concreto”. Diciembre 1996. Universidad de Los Andes.

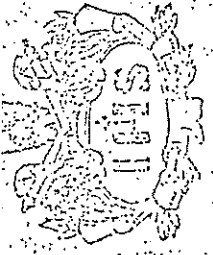
Miembro de la Secretaría Técnica de Normalización del Concreto del Instituto Colombiano de Normas Técnicas ICONTEC y ASOCRETO. Marzo 1994 – Diciembre 1999.

Miembro del Comité de Normalización de Vías del Instituto Colombiano de Normas Técnicas ICONTEC. Noviembre 1993 – Diciembre de 1999

GERMAN ARIAS LEWING
Ingeniero Civil y Especialista en Sistemas Gerenciales de Ingeniería
Tecnología de Concretos

Finalista Nominado al premio Nacional en Investigación Profesional Alejandro Sandino, ASOCRETO.
Reunión del Concreto RC-88

Monitoría de Práctica de Vías y Topografía. Universidad Javeriana. 1973.



RECTOR ET CLAVSTRVM
 PONTIFICIAE VNIVERSITATIS XAVERIANAЕ
 BOGOTAE IN REPUBLICA COLOMBIANA

OLENIBVS AD QVOS HE LITTE RE PVERNENT SALVTEM IN DOMINO SEMPTERNAM
 CVM DIRECTVS ALIIVS NOSTER

GERMAN DARIO ARIAS LEWING

OMNIA STVDIA PERSOLVERIT OMNIAQVE EXERCITIA PERCELERIT
 QVE EXISTITIVS NOSTRIS AD SVMMOS ACADEMICOS HONORES SVSCEPNDOS REQVIRVTVR
 CVMQVE EVDI TALI HONORE OMNI EX PARTE DIGNVM IVDICEMVS
 EVMDEM AD GRADVM TRIVMQUE

INGENIERO CIVIL

LIBENTER ADMISSIVS EIQVE OMNIA IVRA PRIVILEGIIVS IN SIGNA

AD HVNC HONOREM SPEUTANTIA CONCESSIVS
 IN CVIVS REI TESTIMONIUM IHS LITERIS VNIVERSITATIS SIGILLO MVNITIS
 NOS RECTOR ET DECANVS ET SCRIBA ACADEMICVS SVBSCRIPSIVS

DE XVII JUNII ANNI MCMLXV



Jose...
...
...
...

MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

RECTOR
 DEPARTAMENTO DE BOGOTA
 JUNIO 17 DE 1965

NO 553

LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA

PERSONERIA JURIDICA: RES 73-12 DE DICIEMBRE 1933 - MENCIONADO

EN ATENCION A QUE

GERMAN DARIO ARIAS LEWING

CC.19.171.599 Santafé de Bogotá, D.C.

HA CURSADO TODOS LOS ESTUDIOS Y CUMPLIDO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA UNIVERSIDAD Y LAS DISPOSICIONES LEGALES PARA UN GRADO UNIVERSITARIO EN LA FACULTAD DE **INGENIERIA**

LE OTORGA
EN NOMBRE DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA
Y POR AUTORIZACION DEL MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

EL TITULO DE **ESPECIALISTA EN SISTEMAS GERENCIALES DE INGENIERIA**

EN FE DE LO CUAL FIRMAMOS Y SELLAMOS ESTE DIPLOMA
NOSOTROS EL RECTOR LOS DECANOS Y EL SECRETARIO GENERAL DE LA UNIVERSIDAD

EXPEDIDO EN STAFÉ DE BOGOTÁ A LOS 12 DIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DEL AÑO DE 1997



Nº 503

Gerardo Arango
RECTOR

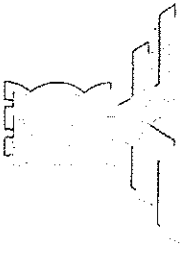
José María Cárdenas
SECRETARIO GENERAL

José María Cárdenas
DECANO ACADÉMICO

José María Cárdenas
DECANO DEL MEDIO-UNIVERSITARIO

237

47807



FENALGO
B O G O T Á
LA FUERZA QUE UNE

Certifican que:

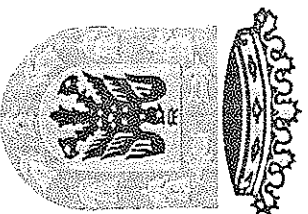
GERMAN ARIAS LEWING

Asistió al


**DIPLOMADO EN
GERENCIA DE MERCADERO**

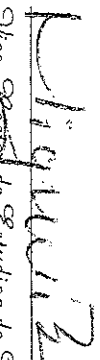
*Realizado del 15 de marzo al 27 de mayo de 1999
con una intensidad de 120 horas.*

Santa Fe de Bogotá, D. E. 27 de Mayo de 1999




FUNDACION UNIVERSIDAD DE BOGOTÁ
JORGE TADEO LOZANO


Director General Bogotá


Vice-Rector de Estudios de Postgrado
Universidad Jorge Tadeo Lozano

1692

REPUBLICA DE COLOMBIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
y Arquitectura

	MATRÍCULA No. 15233 CND
	Ingeniero Civil
	APPELLIDOS
	Arias Leal
	NOMBRES
	German Dario
C.O. 19 (171599)	
UNIVERSIDAD	
BOGOTÁ	
	
Presidente del Consejo	



1990 - 2010

ancla
ingeniería

Bogotá, D.C., 30 de diciembre de 2020

A QUIEN PUEDA INTERESAR

La suscrita, actuando en su calidad de Gerente Administrativa de la Firma, se permite certificar que el Ingeniero Germán Darío Arias Lewing, identificado con la Cédula de Ciudadanía 19.171.599 de Bogotá y matrícula Profesional 15.233 de Cundinamarca trabajó con nosotros como Gerente General de la Firma y gerencia de proyectos y que como parte de sus funciones ha colaborado, entre febrero de 2004 y diciembre de 2020 en la siguiente relación de proyectos:

- Representante legal y especialista en tecnología de concreto en el proyecto fortalecimiento de la infraestructura física de los establecimientos de reclusión del orden nacional a cargo del Inpec. Febrero 2018 a noviembre 2020.
- Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el proyecto reforzamiento y reparaciones del puente vehicular los Guayabos carril derecho, sentido Bogotá – Girardot con la Concesión Vial Vía 40 Express, Contrato 145 de 2018, Mayo 2018 a la fecha.
- Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el proyecto reforzamiento y reparaciones de los Digestores de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) de Cañaveralejo en Cali con la firma Acciona de España y Emcali, Contrato 33 de 2019, Marzo 2019 a la fecha.
- Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el proyecto estabilización del talud ubicado en el PR 15+200 en la calzada izquierda del corredor vial Bogotá - Girardot con la Concesión Vial Vía 40 Express, Contrato 150 de 2018, Marzo 2018 a la fecha.
- Director de Consultoría y especialista en Tecnología de Concretos del Proyecto contrato de prestación de servicios de consultoría y acompañamiento técnico en áreas especializadas de ingeniería para la revisión de diseños del constructor y acomodación a los intereses de la Concesión Vía 40 Express, Contratos 101 y 110 de 2017, agosto 2017 a febrero 2018.
- Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el proyecto estabilización de la banca y construcción de cuneta en la calzada izquierda del PR 75+600 del corredor vial Bogotá - Girardot con la Concesión Vial Vía 40 Express, Contrato 117 de 2017, Noviembre a Diciembre de 2017.



1990 - 2070

ancla
ingeniería

- Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el proyecto estabilización del sector localizado en el PR73+400 dentro del corredor vial Bogotá - Girardot con la Concesión Vial Vía 40 Express, Contrato 83 de 2017, Julio a Octubre de 2017..
- Director de Obra en el proyecto mantenimiento preventivo y correctivo y/o mejoras locativas de las instalaciones policiales cuya unidad ejecutora es la policía metropolitana de Villavicencio, Comando Departamento de Policía Vaupés, Contrato 88-6-10024-17, Junio a Octubre de 2017.
- Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en el Hospital de Kennedy del contrato de obra 003HOK con Urbanico SAS para la realización de las obras pertinentes al sello y reparaciones estructurales en los sótanos de la obra Hospital de Kennedy con la Secretaría de Salud en Bogotá D.C. Febrero 2017 a la fecha.
- Director de Obra para el contrato de obra 288 de 2016 del IPES, cuyo objeto es el mantenimiento correctivo y preventivo de los puntos de encuentro y de los módulos de venta pertenecientes a la red pública para la prestación de servicios al usuario del espacio público – REDEP. Octubre 2016 a la fecha.
- Coordinador de diseño y especialista de materiales en los Estudios y Diseños del puente sobre el Río Meta entre las poblaciones de Santa Rosalía y Bocas del Pauto, Vichada y Casanare respectivamente con la Gobernación del Vichada. Noviembre 2015 a la fecha.
- Director de obra para la construcción de andenes en la Comuna 4 de Medellín con la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Medellín desde noviembre de 2015 a diciembre 2016.
- Director de Obra para el mantenimiento de las sedes del ICBF en Bogotá y las sedes regionales en Cundinamarca, Boyacá y Meta desde Noviembre de 2015 a la Mayo 2016.
- Director de obra para la remodelación de la Sala de urgencias del Hospital de Guatavita con la misma ESE desde Octubre a la Diciembre de 2015.
- Director Asesoría para la construcción de pisos estampados en el Centro Comercial Jardín Plaza en Cali para Ferroindustrial SAS entre Julio y agosto de 2015.
- Director de diseño para una Bodega del Centro Documental Automotor para SIM desde febrero de 2015 a marzo 2016.

- Director de obra de la adecuación y remodelación del Hospital de Guatavita y del Puesto de Salud de Guasca entre Agosto de 2014 y Enero de 2015.
- Director de obra y especialista en procedimientos constructivos en concreto de la Construcción de las bases de la Planta de tratamiento de aguas residuales en la planta fabril de Eliot SAS en la Calle 19 con carrera 69 en Bogotá D.C. Septiembre 2014 a septiembre de 2015.
- Director de obra de la reconstrucción de pasillos en adoquín en el conjunto California Town Houses en Bogotá, Enero a Noviembre de 2014.
- Director de obra y especialista en materiales en el contrato 4600013335 para la realización de obras civiles en Centrales ETB en Bogotá y Centro Vacacional ubicado en Ricaurte – Cundinamarca y en las Regionales de Llanos Orientales. Noviembre de 2013 a Diciembre de 2015, tiempo de duración del contrato 2 años y valor cercano a los \$ 8.400.000.000 de pesos
- Director de Obra de la construcción de un Mezzanine de 600 m2 en la bodega 5 de Adotex SAS en Siberia. Agosto 2013 a febrero de 2014
- Director de obra a las obras de mantenimiento del Centro de Salud de Guasca, Jun a Oct de 2013.
- Director de obra de adecuaciones y mantenimiento de las instalaciones del Hospital de San Juan de Rio Seco y los Puestos de Salud de San Nicolás, Pulí, y Palestina.. Enero a Abril de 2013
- Director de obra y especialista en tecnología de concreto para la rehabilitación estructural de la Bodega Fomeque (No. 35) en Corabastos de Bogotá. Octubre 2013 a junio 2015.
- Director de Interventoría de los Estudios y Diseños bajo criterios bioclimáticos y de sostenibilidad para la construcción de la Estación de Policía Sur Palmira. Contrato de Moralba Sánchez con la Policía Nacional entre octubre y diciembre de 2012.
- Director de obra de la construcción de Mezzanine, redes hidrosanitarias, oficinas, aleros, cerramientos, subestaciones eléctricas, etc. en el desarrollo de varios contratos con Adotex SA en las instalaciones fabriles localizadas en Siberia, Cundinamarca. Julio 2012 a julio 2013.
- Director de obra y diseñador de los procedimientos constructivos en el concreto para la construcción y rehabilitación estructural de una Bodega

convertida a locales en las instalaciones de Adotex SA en la Carrera 60 con Calle 12 en Bogotá. Área del proyecto 2000 m². Marzo 2016 a septiembre 2013.

- Director de Obra para la construcción de renovación de alcantarillados en el Barrio Compartir San Francisco en la localidad 19 de Bogotá D.C para la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá D.C. Enero 2012 a la Abril 2013.
- Director de obra y diseñador de los procedimientos constructivos en el concreto para la construcción de un patio de camiones con áreas deprimidas en un área de 2500 m² para Adotex SA en las instalaciones fabriles en Siberia Cundinamarca, Marzo 2012 a Septiembre de 2012.
- Director de obra para la rehabilitación de cubiertas con Poliurea, cambio de bajantes y remodelaciones con pintura en las instalaciones de la Biblioteca Nacional de Colombia, catalogada como Monumento Nacional para el Ministerio de la Cultura en Bogotá D.C. noviembre a diciembre de 2011.
- Director de obra de la construcción de 15000 m² de pisos industriales y 2750 m de cárcamos de 1 m² de sección para Industrias Eliot en Cota Cundinamarca. Agosto a diciembre de 2011.
- Director de obra en la recuperación de 9 peajes y 1 estación de pesaje para Odinsa SA en el sector noroccidental de Colombia y Santanderes. Agosto a noviembre de 2011.
- Director de obra y especialista en tecnología de concreto para la rehabilitación del Tanque San Diego Nuevo en concreto reforzado con una capacidad de 26000 m³ usando Poliurea para la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá. Enero a septiembre de 2011.
- Director de obra para la estabilización del talud del polígono y rehabilitación estructural de dos tanques de agua para el Centro de Estudios de la Policía Nacional en Bogotá D.C. noviembre a diciembre de 2010.
- Director de múltiples proyectos de construcción en pavimentos de concreto, reforzamiento estructural, recuperación de juntas y revestimientos sobre concretos.
- Director de Interventoría de la construcción de un muro de estabilización en el barrio Montecarlo para el IDU con el consorcio B&C – Moralba Sánchez Ordoñez, enero a diciembre 2010. Dedicación 0,3 H-mes.



1998 - 2010

ancla
ingeniería

- Director de Obra para el mantenimiento y adecuación del Auditorio o teatro de la Escuela de Carabineros de Vélez en Santander para la Policía Nacional en Bogotá D.C., noviembre de 2009 a la fecha. Dedicación Total 1,0 H – mes.
- Director de Obra y especialista en materiales en la ejecución de sellos de juntas de pavimentos rígidos para diversos clientes en la Ciudad de Bogotá. Febrero de 2009 a mayo 2013
- Director de Obra y especialista en tecnología de concreto en la etapa de patología, diagnóstico y diseño de la solución para los diseños y construcción de las Obras de Rehabilitación del Tanque de Casablanca en concreto reforzado de capacidad de 144.000 m³ usando Poliurea para la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, Febrero 2008 a febrero 2009. Dedicación Total 8 H – mes.
- Director de Obra para el mantenimiento y adecuación del Bloque C, alojamiento señoritas y Aula Cesep en las instalaciones de la Escuela de Estudios Superiores de Policía para la Policía Nacional en Bogotá D.C., noviembre de 2008 a Enero de 2009. Dedicación Total 1,6 H – mes.
- Director de Interventoría del estudio para determinar la metodología para encontrar conexiones erradas de aguas residuales a sistemas de drenaje de aguas lluvias en Bogotá D.C., trabajo que se realiza para la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB, Febrero de 2008 a Enero 2009. Dedicación total 0,9 H-mes.
- Director de Interventoría para la culminación del proyecto del Plan 2500 con el INVIAS en el proyecto de pavimentación Fosca – Cáqueza y Bogotá - Choachí (22 km) con el Consorcio BDM, Marzo de 2008 a Octubre 2008. Dedicación total 1,6 H-mes.
- Director de Obra para el mantenimiento y adecuación de la cafetería costado oriental, bloque de aulas academia superior, cuadrilongo y antiguo hotel de subtenientes de la Escuela de estudios superiores de policía para la Policía Nacional en Bogotá D.C., noviembre de 2007 a Enero de 2008. Dedicación Total 1,6 H – mes.
- Director de Interventoría para el mejoramiento y mantenimiento de la carretera Cisneros – Puerto Berrío sector PR 0+000 a PR 46+000, Ruta 60, Tramo 6206; Septiembre 2007 a Febrero de 2008. Dedicación 0,5 H – mes.
- Director de Interventoría para la construcción de los puentes sobre el Río Tunjuelo y Quebrada Chiguaza con el Consorcio ByG para el IDU., Septiembre de 2007 a Mayo de 2009. Dedicación mensual 0,5 H – mes.



1998 - 2020

ancla
ingeniería

- Director de Diseño y especialista en el tema de materiales y concretos del Proyecto Embalse de Bucaramanga con Ponce de León SA, Ingenieros Consultores para el Acueducto Metropolitano de Bucaramanga. Abril a noviembre de 2007. Dedicación Total 3,2 H – mes.
- Director de interventoría para la construcción del puente Agua Clara en Casanare con SECAB y Moralba Sánchez Ordoñez, enero a diciembre de 2006, dedicación mensual de 0,6 H – mes.
- Director de Diseño del proyecto Diseño y trámites de aprobación de proyectos urbanísticos de vivienda social en 14 estados de la República Bolivariana de Venezuela con la Corporación para la Vivienda COPLAVI. Abril de 2006 a marzo de 2007. Diseños que incluyen actividades de suelos, vías y redes hidráulicas, se destacan los proyectos urbanísticos en Socorro (500 Viviendas) y Tucupido (265 Viviendas). Dedicación 1,0 H – mes.
- Director de Interventoría del Plan 2500 con el INVIAS en los proyectos de pavimentación Albania – Curillo (35 km) y Silvia Cauca (24 km) con MNV SA, Abril 2006 a Agosto de 2007. Dedicación 6,4 H – mes.
- Supervisor Técnico y especialista en materiales de 30 contratos y proyectos financiados por el Fondo Nacional de Vivienda – FONVIVIENDA en varios Municipios de la Zona Centro del país en la construcción de Viviendas de interés social con subsidios del año 2004. Revisión de Términos de Referencia y apoyo a Fonvivienda en las políticas de control de proyectos VIS. Proyecto realizado para FONADE con Incoplan SA. Junio 2005 – Agosto 2005. Dedicación 0,9 H – mes.
- Director y especialista en tecnología de concretos del estudio de inventario de vías en Bogotá, Patología del comportamiento y revisión de las causas de falla con ASOCRETO, Julio 2005 a Febrero 2006. Dedicación 2,9 H – mes.
- Director de obra de la reparación de los Tanques de almacenamiento de Agua Potable del conjunto residencial Delmonte AG-2 en Bogotá. Mayo 2005. Dedicación 0,2 H – mes.
- Director del soporte técnico de recibo de áreas comunes a los copropietarios del conjunto residencial Arboleda de Gratamira en Bogotá. Abril 2005 – noviembre 2005. Dedicación 1,9 H – mes.
- Director de Obra para la construcción de obras civiles de canalizaciones y reparaciones locativas en las instalaciones de la DIJIN durante el montaje de



1990 - 2020

ancla
ingeniería

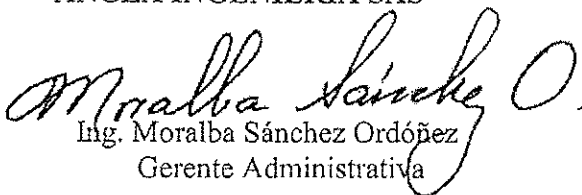
sistemas de vigilancia electrónica para la firma CSC Ltda. En Bogotá DC. Dic 2004 a Mayo 2005. Dedicación 2,9 H – mes.

- Director de la Supervisión Técnica, especialista de calidad de concretos y cumplimiento de normas de 51 contratos y proyectos financiados por el Fondo Nacional de Vivienda – FONVIVIENDA en varios Municipios de la Zona Centro del país en la construcción de Viviendas de interés social. Proyecto realizado para FONADE con el CONSORCIO VIVIENDA POPULAR. Marzo 2004 – agosto de 2005. Dedicación 10,6 H – mes.
- Gerente de Proyecto en los diseños de tres sitios inestables del corredor férreo del Pacífico. Proyecto en realización para la firma Constructores Férreos del Pacífico SA, generación de las especificaciones técnicas particulares y planos de construcción. Enero 05 – noviembre 2006. Dedicación 4 H – mes.
- Mejoramiento Colegio Alfonso Pabón Pabón, Contrato 146/04 con la Gobernación de Cundinamarca. Octubre – noviembre de 2004. Dedicación 1 H – mes.
- Director de Diseño del proyecto Urbanización Sol Oriente con 500 viviendas de Interés Social en la Ciudad de Maturín, estado de Monagas, República Bolivariana de Venezuela. Trabajos Realizados para la firma Prisma Constructores. Se realizaron trabajos de diseños hidráulicos en el periodo enero a marzo de 2007. Dedicación 1,4 H – mes.
- Director de la Consultoría y especialista en el área de patología y concretos para la conformación del Informe Final del Estudio sobre el comportamiento de las losas de concreto de la Autopista Norte de Bogotá D.C. para Cemex Colombia Entre Julio de 2005 y Octubre de 2006. Dedicación 1,6 H – mes.

Dada en Bogotá D.C. a solicitud del interesado a los 30 días del mes de diciembre de 2020.

Atentamente,

ANCLA INGENIERIA SAS


Ing. Moralba Sánchez Ordóñez
Gerente Administrativa

Ancla Ingeniería SAS
Carrera 26 # 85 A 32 Barrio El Polo
Bogotá D.C.
anclaing@gmail.com
Teléfono 571 -5262035

247

PONCE DE LEON
Y ASOCIADOS S.A.
INGENIEROS CONSULTORES

PONCE DE LEON ASOCIADOS S.A. - INGENIEROS CONSULTORES

CERTIFICA

Que el ingeniero German Dario Arias Lewing, identificado con cédula de ciudadanía No.19.171.590 de Bogotá, laboró en la Empresa durante el período comprendido entre diciembre 6 de 1993 y marzo 16 de 1997, desarrollando las siguientes actividades así:

ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE TRANSPORTE URBANO MASIVO DE SANTAFE DE BOGOTÁ D.C., CONTRATO 972/96, Fondo Nacional de Estudios, FONADE, agosto de 1996 a la fecha

Coordinación de Interventoría de los estudios y diseños de transporte para el sistema de transporte Urbano masivo de Santafé de Bogotá, D.C., SITM.

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA REGULACION VIAL Y ADECUACION DE LA CALLE 80 AL SISTEMA TRONCAL, CONTRATO 071/96, Instituto de Desarrollo Urbano - IDU, agosto de 1996 a enero de 1997

Subdirector de la Interventoría de los diseños de transporte y viales de la Avenida Autopista a Medellín en el tramo Río Bogotá-Los Héroes al Sistema Troncal.

PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y REDES EN EL AEROPUERTO EL DORADO-EN SANTAFE DE BOGOTA D.C., CONTRATO 271 C, diciembre de 1995 a julio de 1996

Director (E) del diseño de una planta para 50 l/seg y corregir vertimientos hacia el río Bogotá.

PROYECTO INTERVENTORIA PAVIMENTACION DEL SECTOR VALLE DE SIBUNDOY, CARRETERA SANTIAGO - SAN FRANCISCO, CONTRATO 953/94, Instituto Nacional de Vías, Putumayo, Colombia, enero a agosto de 1995

Director de Interventoría de la construcción de los puentes sobre los ríos San Pedro y San Francisco y de la pavimentación de una vía de 20 km en el Valle de Sibunday, parte de una vía que va de Pasto a Mocoa. Valor del Proyecto aproximadamente \$1.200 millones de pesos.

PROYECTO AMPLIACION PARALELAS AUTOPISTA NORTE Y OBRAS ANEXAS, Instituto de Desarrollo Urbano - IDU, Contratos 068/94 y 023/95, Santafé de Bogotá D.C., enero a diciembre de 1995

Director de Interventoría del diseño y construcción de la Autopista Norte entre las Calles 92 y 110 y de un puente curvo, intercambiador de tráfico desde la Calle 92 a la paralela oriental de la Autopista. Valor del Proyecto \$2.708 millones de pesos.

248

PONCE DE LEON Y ASOCIADOS S.A.
INGENIEROS CONSULTORES

PROYECTO AMPLIACION PARALELA DEL FERROCARRIL ENTRE AUTOPISTA NORTE Y AVENIDA 19; Instituto de Desarrollo Urbano - IDU, CONTRATO 068/94, Santafé de Bogotá D.C., enero a abril de 1995

Director de Interventoría de la construcción de la ampliación de la vía en referencia. Valor del Proyecto \$883 millones de pesos.

PROYECTO IDU - INTERVENTORIA ANILLO VIAL UQ-1, Instituto de Desarrollo Urbano - IDU, Contratos 002 y 029/95, Santafé de Bogotá D.C., febrero a agosto de 1995

Director de la Interventoría Técnica, Administrativa y Contable de la Pavimentación del Anillo Vial de Acceso al Proyecto UQ-1. Valor del Proyecto \$1.000 millones de pesos.

PROYECTO MEJORAS Y AMPLIACION AVENIDA CIUDAD DE QUITO, Instituto de Desarrollo Urbano - IDU, Contrato 043/94, Santafé de Bogotá D.C., junio a noviembre de 1994

Director de Interventoría de la ampliación entre las intersecciones de la Avenida 30 entre la Calle 68 y la Autopista al Norte con 200.000 m² de pavimentación y redes de servicios públicos. Valor Proyecto \$1.000 millones de pesos m/cte.

PROYECTO IDU - PROYECTO ACCESOS, Instituto de Desarrollo Urbano - IDU, Santafé de Bogotá D.C., mayo de 1994 a enero de 1995

Director de Interventoría para la Interventoría de la pavimentación en los Proyectos UQ-1, UQ-2, EN-1 Y CRA 60. Trabajo realizado en asociación con la firma Servicios de Ingeniería Ltda. A.D. Pavimentación y Redes. Valor Proyecto \$ 1.200 millones de pesos m/cte.

PROYECTO PARQUE DE METEORA, Ponce de León Asociados Ltda. Ingenieros Arquitectos, Santafé de Bogotá D.C., noviembre de 1993 a junio de 1994

Director de Interventoría de la construcción de un edificio de apartamentos de 1.000 m²; se desarrollan actividades de Interventora técnica, administrativa y contractual.

PROYECTO DISEÑO ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, Programa Santafé 1, Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - EAAB, Contrato 518/93, Santafé de Bogotá D.C., diciembre de 1993 a septiembre de 1994

Director del Proyecto; Los trabajos consisten en el diseño de acueductos y alcantarillados en las alcaldías menores de Usme y Uribe Uribe.

PONCE DE LEON Y ASOCIADOS S.A.
INGENIEROS CONSULTORES



Antonio José Rodríguez Jaramillo
Gerente General



ConCol

NIT. 860.031.361-7

164

(30)

LA JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

CERTIFICACION

Que el ingeniero GERMAN ARIAS LEWING, identificado con la cédula de ciudadanía No. 19.171.599 de Bogotá, laboró en nuestra compañía desde el 01 de abril de 1997 y participó en la ejecución de los siguientes proyectos ejecutados por Consultoría Colombiana SA:

- **Director de Interventoría**

Interventoría de los diseños del Sistema Integrado de Transporte Masivo para Santiago de Cali, contrato con Metrocali SA, 10 de agosto de 2003 – 9 de Febrero de 2004, dedicación 0,3 H-mes por mes. Dedicación Total 1,8 h-mes.

(5)

- **Coordinador General**

Interventoría de la Concesión de la red férrea del Pacífico, contrato con la Empresa Colombiana de Vías Férreas – FERROVIAS. Este proyecto se desarrolló en Consorcio con la firma ByC SA. 15 de marzo de 2000 a 14 de febrero de 2004 con una dedicación promedio de 0,94 h-mes por mes. Dedicación Total 45,1 h-mes.

- **Director de Proyecto**

Estudio de actualización de Ingeniería de Detalle de la Vía Férrea La Dorada – Buenos Aires, contrato desarrollado con la Empresa Colombiana de Vías Férreas – Ferrovías. 1 de enero de 2000 a 31 de marzo de 2000. Dedicación 1,0 h-mes por mes. Dedicación Total 3,0 h-mes.

- **Director de Interventoría**

Interventoría de la Rehabilitación del Puente Calle 92 por Autonorte, contrato que se desarrolló con el Instituto de Desarrollo Urbano IDU entre el 1 de enero de 1999 y el 31 de diciembre de 1999. Dedicación 0,8 h-mes por mes. Dedicación Total 9,6 h-mes.

(6)

30

GERMAN ARIAS LEWING

Pág. 2

- **Director de Proyecto**

Diseño a nivel de catalogo y de prefactibilidad de embalses, incluyendo área ambiental, en el sector norte del Valle del Cauca. Este proyecto se desarrolló en consorcio con la firma Hidrooccidente Ltda para la Corporación del Valle del Cauca, CVC entre el 15 de diciembre de 1997 al 14 de diciembre de 1999. Dedicación 0,2 h-mes por mes. Dedicación Total 4,8 h-mes.

- **Director de Interventoría**

Interventoría de la Construcción de la Avenida Ciudad de Cali en los tres sectores comprendidos entre la Tr. 91 y el Río Fucha en la Ciudad de Bogotá para el Instituto de Desarrollo Urbano - IDU. Entre el 2 de agosto de 1997 y el 30 de noviembre de 1997 con una dedicación mensual de 1,0 h-mes y entre el 1 de diciembre de 1997 y el 30 de septiembre de 1998 con una dedicación mensual de 0,8 h-mes. Dedicación Total 12,0 h-mes. (7)

- **Director de Proyecto**

QA/QC e Interventoría para la construcción de varias locaciones y una vía de acceso en el área de Casanare para la BP Exploration Ltd. Entre el 1 de abril de 1997 y el 1 de agosto de 1997. Dedicación 1,0 h-mes por mes. Dedicación Total 5,0 h-mes. (8)

Bogotá, 21 de Julio de 2009

David
SONIA PATRÍCIA SALAZAR VEGA

SSV/dvf.



INGETEC S. A.

INGENIEROS CONSULTORES

CARRERA 6a. No. 30A-30 TELEFONO 2874100
APTDO. AEREO 5099 TELEX 44678 IGTC CO.
TELEFAX 2884531 NIT. 860.001.986 - 1
BOGOTÁ - COLOMBIA

DIVISION ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE PERSONAL
ADP.90.1432

Bogotá, noviembre 13 de 1990

A Q U I E N C O R R E S P O N D A

Certificamos que el Ingeniero GERMAN DARIO ARIAS LEWING, identificado con cédula de ciudadanía No. 19'171.559 de Bogotá, labora en esta Empresa desde el día 11 de enero de 1978.

Actualmente desempeña el cargo de INGENIERO ESPECIALISTA.

Durante su permanencia en la Empresa ha ocupado los siguientes cargos: Ingeniero Especialista de 1988 a la fecha, Ingeniero jefe de Sección de 1978 a 1988 e Ingeniero Auxiliar en 1978; cargos en los cuales ha colaborado y participado en las siguientes actividades:

Contrato de Servicios de Consultoría con INTERCOR. 1990 a la fecha.

Coordinación del contrato de Interventoría para la construcción de 216 Apartamentos en Albania Guajira.

Coordinación del contrato de Interventoría de las Obras de Urbanismo de la Unidad Habitacional Barrancas, Guajira.

Contrato de Servicios de Interventoría con HOCOL. 1989 a la fecha.

Coordinación del contrato de Interventoría de la explanación de plataformas y adecuación de vías de acceso a 7 pozos en la zona de Orocué.

Coordinación del contrato de la Interventoría de la línea de transferencia Santa Clara y montaje de la Bateria de Santa Clara.

Proyecto Túnel de los Rosales y Obras Anexas. EAAB. 1988 a la fecha.

252



INGETEC S. A.

INGENIEROS CONSULTORES

DIVISION ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE PERSONAL
ADP.90.1432

CARRERA 6a. No. 30A-30 TELEFONO 2874100
APTDO. AEREO 5089 TELEX 44678 IGTC CO.
TELEFAX 2884531 NIT. 860.001.986 - 1
BOGOTA - COLOMBIA

Jefe de la Oficina Técnica de la Interventoría para todas las actividades constructivas en excavación, revestimiento en concreto e inyecciones. Dirección del Control del Impacto Ambiental. Control hidrogeológico y de fuentes superficiales, Sistema de Aguas Lluvias de barrios aledaños al Proyecto. Asesoría durante la Construcción de las Obras de Control y Elaboración de Informes a la CAR.

Proyecto Guavio. EEB. 1985 - 1988.

Asesoría. Zona de la Central Subterránea Mambita; Ingeniero Asesor de Materiales, concretos y de Control de Instrumentación y de Hidrología en los frentes de la Central Subterránea y Túneles. Supervisión de diseño del encofrado deslizante para el concreto de revestimiento en los Pozos de Cables. Control del concreto de la estructura de desviación del Caño Tigre.

Proyecto Salvajina. 1981 - 1985.

Ingeniero Jefe de Laboratorio y Control de Calidad de concretos en la Construcción de la presa, Túneles, Galerías, Vías, Rebosadero y Casa de Máquinas, Ingeniero Interventor en la losa de concreto de la presa construida con formaleta deslizante. Manejo de concretos refrigerados.

Proyecto Chivor Segunda Etapa y Proyecto Desviaciones al Proyecto Chivor. 1979 - 1981.

Ingeniero Jefe de laboratorios y Control de Calidad de concretos en la Construcción de los túneles Tunjita, Río Negro, Río Rucio, Superior, Inferior, Pozo de Carga y en la Construcción de la Casa de Máquinas, Patio de transformadores y Patio de Conexiones.

Proyecto Chingaza. 1978 - 1979.

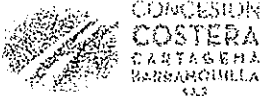
Ingeniero de Control de Calidad de Concreto Neumático y Pernos de Roca de los Túneles Palacio - Río Blanco, Guatiquía, Faro y Usaquén. Control de ventilación en Túnel Palacio-Río Blanco.

Atentamente,

JORGE E. VANEGAS R.
Asistente de Director.

c.c.: Folder Personal
Consecutivo.

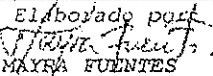
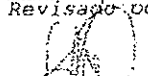
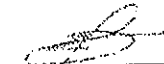
253

	ORDEN DE SERVICIO CONSORCIO DE DISEÑOS COSTERA 900794021-6 Direccion Barranquilla: Carrera 58 No. 74-84 Tel: 385 29 26	CODIGO: F-094 VERSION: 01 FECHA: 2017-05-03 No. OS 000481
--	---	--

Proveedor: 19171599 ARIAS LEWING GERMAN DARIO	Fecha: Julio 10/2017
Entregar Pedido en: VER OBSERVACIONES	Distribución: 001 ESTUDIOS Y DISEÑOS
Requisición No.: RS 000449	Fecha de Entrega: A CONVENIR
Condiciones de pago: CONTADO	
Información adicional sobre especificaciones Se anexa? Si: <input type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	

REFERENCIA	DESCRIPCION	REQ.	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
SR-34-ASES-001	ASESORIA EN CONCRETOS PARA EL PUENTE CIENAGA DE LA VIRGEN, CONCESION COSTERA CONCEPTO TÉCNICO SOBRE ACABADO DE LOSA	RS000449	GL	1.00	\$ 1,200,000.00	16.000	\$ 1,392,000.00

SR. PROVEEDOR EN CASO DE SER NECESARIO, SE PODRÁ REALIZAR UNA VISITA DE VERIFICACION PREVIA A LA LIBERACION DEL PRODUCTO.	Total..... \$ 1,392,000.00
---	----------------------------

Observaciones: ASESORIA EN CONCRETOS PARA EL PUENTE CIENAGA DE LA VIRGEN UF2		
Elaborado por:  MAYRA FUENTES	Revisado por: 	Aprobado por: 

Sr. Proveedor es importante e indispensable que con cada pedido, sea entregado el CERTIFICADO DE CALIDAD ó el ENSAYO DE CALIDAD ó el SELLO DE CALIDAD del producto. El cumplimiento de este requisito será verificado en la evaluación anual de su desempeño.

254

Proyecto: PUENTE PUMAREJO ORDEN DE SERVICIO No. SES-497

1. INFORMACION GENERAL

Razón social: GERMAN DARIO ARIAS LEWING Nit. o C.C.: 19177598-1
 Contacto: germanarias@celia.com.co
 Ciudad: Bogotá D. C., Carrera 26 # 85 A - 32 Cel: 571-2573402

2. OBJETO Y CONDICIONES

Objeto: Asesoría en concretos para el puente Pumarejo y frentes anexos en la Ciudad de Barranquilla.

ITEM IMPUTACIÓN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Servicio de Asesoría en concretos para el puente Pumarejo y frentes anexos en la Ciudad de Barranquilla.	MES	5	\$ 10.000.000	\$ 50.000.000
Fecha de Inicio: <u>05/03/2017</u> Plazo: <u>5 MESES</u> Fecha Fin: <u>29/07/2017</u> Forma de Pago: <u>30 días fecha factura radicada y aprobada - Fecha de pago 10 y 25 de cada mes</u>					

VALOR \$	50.000.000
A.I.U. \$	
IVA. \$	8.000.000
TOTAL \$	58.000.000

Condiciones (materiales, mano de obra, herramientas y equipos, otras):

LOS INFORMES SE ENTREGARAN DE ACUERDO A LO DEFINIDO EN LA OBRA.

SERVICIO APROBADO DE ACUERDO A OFERTA GAL.069/2016

CONDICIONES GENERALES Y POLIZAS A ENTREGAR DE ACUERDO ANEXO

3. OTROS

Observaciones:

Anexos
 Colecciones
 Polizas
 Planos
 Otros

SOLICITADO POR:

Nombre: Meggie Manilla
 Cargo: Administración
 Firma: [Firma]
 Fecha: 05-mar-17
 DD MM AAAA

REVISADO POR:

Nombre: Julio Acuña
 Cargo: Jefe Aprovisionamiento
 Firma: [Firma]
 Fecha: 08-mar-17
 DD MM AAAA

APROBADO POR:

Nombre: Juan Pablo Durán
 Cargo: Director de proyecto
 Firma: [Firma]
 Fecha: 05-mar-17
 DD MM AAAA

ACEPTACIÓN

Aceptación
 No Aceptación
 Fecha: 05-mar-17
 DD MM AAAA
 PROVEEDOR DE SERVICIO

DIR. DE PROYECTO

OBLIGACIONES DEL SUBCONTRATISTA AL DORSO

ORDEN DE SERVICIO MENOR

PG.04.02.F.003 REV.1

ORDEN DE SERVICIO
No. **SES-00188**

Proyecto: **PUENTE PUMAREJO**

1. INFORMACION GENERAL

Razón social: **GERMAN DARIO ARIAS LEWING**
 Contacto: **german.arias@mediana.com**
 Ciudad: **Bogotá D. C., Carrera 26 # 85 A - 32**
 Nit. o C.C.: **19171599-1**
 Cel: **571-2573402**

Objeto: **Asesoría en concretos para el puente Pumarejo y frentes anexos en la Ciudad de Barranquilla.**

ITEM	REPUTACIÓN	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1		Servicio de Asesoría en concretos para el puente Pumarejo y frentes anexos en la Ciudad de Barranquilla.	MES	6	\$ 10.000.000	\$ 60.000.000

VALOR \$	60.000.000
A.L.U. \$	
IVA \$	9.600.000
TOTAL \$	69.600.000

Fecha de inicio: **14/05/2016**
 Forma de Pago: **30 días fecha factura radicada y aprobada - Fecha de pago 10 y 25 de cada mes**
 Plazo: **6 MESES**
 Fecha Fin: **11/12/2016**

Condiciones (materiales, mano de obra, herramientas y equipos, otras):
LOS INFORMES SE ENTREGARAN DE ACUERDO A LO DEFINIDO EN LA OBRA
SERVICIO APROBADO DE ACUERDO A OFERTA GAL 089/2016
CONDICIONES GENERALES Y POLIZAS A ENTREGAR DE ACUERDO ANEXO

3. OTROS

Observaciones:

Solicitado por: **Miguel Marilla**
 Nombre: **Miguel Marilla**
 Cargo: **Proveeduría**
 Firma: *[Firma]*
 Fecha: **14-jun-16**
 DD MM AAAA

Revisado por: **Julio Achiaga**
 Nombre: **Julio Achiaga**
 Cargo: **Jefe Aprovisionamiento**
 Firma: *[Firma]*
 Fecha: **14-jun-16**
 DD MM AAAA

Aprobado por: **Juan Pablo Durán**
 Nombre: **Juan Pablo Durán**
 Cargo: **Director Proyecto**
 Firma: *[Firma]*
 Fecha: **14-jun-16**
 DD MM AAAA

Usuario o Comenz. servicios y suministros: **Jefe de compras**
 Nombre: **Jefe de compras**
 Cargo: **Jefe de compras**
 Firma: *[Firma]*
 Fecha: **14-jun-16**
 DD MM AAAA

DIR. DE PROYECTO


DELEGACIONES DEL SUBCONTRATISTA AL DORSO

ACEPTACION

Fecha: **14 Jun 16**
 DD MM AAAA
 PROVEEDOR DE SERVICIO

Anexos
 Cotizaciones
 Políticas

Planos
 Otros

 CONCESION COSTERA CARTAGENA BARRANQUILLA 743	CONSORCIO DE DISENOS COSTERA 900794021-6 Dirección Barranquilla: Carrera 58 No. 74 - 84 Tel. 385 29 26	F-094 No. OS 000373
	ORDEN DE SERVICIOS	

Fecha: Marzo 28/2017	Pag: 1
Proveedor: 19171599	ARIAS LEWING GERMAN DARIO
Dirección: CR 75 167 89 CA 43	Teléfono: 2573402 Contacto:

Entregar Pedido en: **VER OBSERVACIONES** Obra: **001 ESTUDIOS Y DISEÑOS**

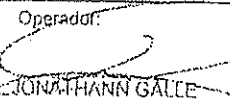
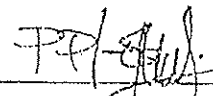
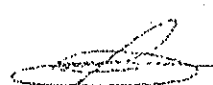
Requisición Sistema: Sr. Proveedor hacer su factura a nombre de:	Fecha de Entrega: <u>A CONVENIR</u>
Información adicional sobre especificaciones Se anexa?	Condiciones de pago: <u>CONTADO</u> Transportato por: <input type="checkbox"/> PROVEEDOR <input type="checkbox"/> CABA <input type="checkbox"/> CABA

Información adicional sobre especificaciones Se anexa? Si: No:

REFERENCIA	DESCRIPCION	REQ.	UND	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
SR-20-ASES-002	ASESORIA EN CONCRETOS PARA EL PUENTE CIENAGA DE LA VIRGEN	RS000335	UN	1.00	\$ 1,200,000.00	16.000	\$ 1,392,000.00

SR. PROVEEDOR EN CASO DE SER NECESARIO, SE PODRÁ REALIZAR UNA VISITA DE VERIFICACION.

Total..... \$ 1,392,000.00

Observaciones: ASESORIA CONCRETOS PUENTE CIENAGA DE LA VIRGEN		
Operador:  JONATHAN GALLE	Revisado por: 	Aprobado por: 

Sr. Proveedor es importante e indispensable que con cada pedido, sea entregado el Certificado de Calidad del producto. El cumplimiento de este requisito será verificado en la evaluación anual de su desempeño.

257

ORDEN DE COMPRA

VERSION 2
APP-CC-FO-002
FECHA: ABRIL DE 2015

Orden de Compra APP - 0226 - 2016	Suministro		Servicio	X
--------------------------------------	------------	--	----------	---

FECHA: 10/11/2015
PROVEEDOR: ARIAS LEWING GERMAN DARIO
NIT: 19171599
TELEFONO: null
DIRECCION: CL 82 # 11-37 OF 304

APP GICA S.A
NIT: 900816750-3
CARRERA 12 No. 97-04 OFICINA 301
TELÉFONOS: 6 18 58 35 EXT 102

OBJETO: Asesoría en concretos para la Segunda Calzada Ibagué-Cajamarca y sistema vial existente Girardot-Ibagué-Cajamarca, de conformidad con la propuesta radicada el 9 de noviembre de 2016 bajo el número APP- GICA -2577, la cual hace parte integral de la presente orden de compra. Como resultado de la asesoría se espera recibir una recomendación para el manejo de concretos en la obra, los honorarios a reconocer incluyen los desplazamientos al área del proyecto, la edición de informes y en general todos los costos directos que se generen.

CONDICIONES DE EJECUCION: forma parte de esta orden de compra el documento denominado Condiciones de Ejecucion.

DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
ASESORIA- EN CONCRETOS PARA LA SEGUNDA CALZADA IBAGUE-CAJAMARCA Y SISTEMA VIAL EXISTENTE GIRARDOT-IBAGUE -CAJAMARCA.	24	10.500.000	252.000.000
		SUBTOTAL	252.000.000
		IVA	40.320.000
		VALOR TOTAL	292.320.000

ORIGINAIONES LABORALES
El PROVEEDOR se compromete a:
1. Que sus empleados, agentes y proveedores posean la experiencia, conocimientos y capacidad para ejecutar las obligaciones contenidas en la presente orden de compra.
2. Informar a los trabajadores que emplee en la ejecución de esta orden de compra que el es su empleador no un intermediario y que en consecuencia, ni el CONTRATANTE, ni la Agencia Nacional de Infraestructura tendrán relación laboral alguna con sus empleados.
3. Asumir todos los costos y riesgos de su contratación. En consecuencia, ni el CONTRATANTE ni la Agencia Nacional de Infraestructura asumirá ningún tipo de obligación económica o presfaccional respecto del personal que sea vinculado por el PROVEEDOR para la prestación de los servicios objeto de la presente orden de compra.
4. Aportar mensualmente un listado del personal empleado para la prestación de los servicios objeto del presente contrato junto con el comprobante del pago de salarios y aportes al Sistema de Seguridad Social.

VALOR COPES 292.320.000 doscientos noventa y dos millones trescientos veinte mil
FORMA DE PAGO: Mensualmente, previa entrega y recibo a satisfacción del informe de las actividades.

PLAZO: Veinticuatro (24) meses, contados a partir del 15 de noviembre de 2016. No obstante el CONTRATANTE podrá dar por terminada en cualquier momento la ejecución de la presente orden de compra bastando una comunicación escrita manifestando la decisión.

GARANTIA:	AMPARO	CUANTIA	DESDE	HASTA
SALARIOS		25.200.000,00	10/11/2016	10/11/2020
CUMPLIMIENTO		25.200.000,00	10/11/2016	10/12/2018
CALIDAD DEL SERVICIO		25.200.000,00	10/11/2016	10/12/2020

DOCUMENTOS QUE INTEGRAN OC: Propuesta GAL079/2016 presentada el 9 de Noviembre.

DOCUMENTOS ANEXOS: Cedula RUT Certif Bancaria Certif. Camara Comercio
Propuesta Seg Social Copia O. Compra Copia Aprob. Polizas

DOMICILIO: Para todos los efectos legales, el domicilio del presente contrato será la ciudad de Bogotá D.C.
FACTURAR ASI: PATRIMONIO AUTONOMO FC GICA NIT. 830.053.994-4

[Handwritten Signature]
GERENTE

Preparado por: *[Handwritten Signature]*
Revisado por: _____

SOCIEDAD CONCESIONARIA SAN SIMÓN S.A.
NIT. 900.162.704-7

ORDEN DE COMPRA N°	OC-J-2015-031	FECHA	24 de Marzo de 2015
OTROS N°	1	FECHA	22 de Agosto de 2015
PROVEEDOR	GERMÁN DARÍO ARIAS LEWING	NIT	
TELEFONO	7573402	CIUDAD	BOGOTA
DIRECCION	Carrera 26 No. 85a-32		
OBJETO	Consultoría de Concretos y Morteros para la Construcción del Puente sobre el Río Pamplonita de conformidad con la propuesta prestada por el Ing. Germán Darío Arias Lewing el 23 de Marzo de 2015 por valor de cinco millones quinientos mil pesos (\$5.500.000) mensuales, la cual hace parte integral de la presente orden de compra.		
VALOR FORMA DE PAGO LAZO	En virtud del presente otrosí se decide adicionar a la orden de compra OC-J-2015-031 por un valor de DOS MILLONES DE PESOS (\$2.000.000) mensuales más; a partir del 23 de Agosto de 2015 hasta el 23 de Marzo de 2016, para un total de SIETE MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS mensuales de conformidad con la nueve propuesta No, GAL -047-2015 de agosto de 2015.		
AUTONOMIA DEL PERSONAL	No existirá ningún tipo de relación entre el CONCESIONARIO y EL CONTRATISTA para la realización de las actividades objeto de esta orden de compra. El incumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA será causal justa y suficiente para que el CONCESIONARIO de por terminada la presente orden de compra.		
REQUISITOS PARA EL PAGO	Para proceder al pago se requiere que el proveedor cumpla los siguientes requisitos:		
	1.	Certificar el Cumplimiento de las obligaciones en materia de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral.	
	2.	Presentar factura o documento de cobro correspondiente.	
DOCUMENTOS INTEGRANTES DE LA ORDEN DE COMPRA	1.	Oferta presentada por Germán Darío Arias Lewing a Concesionaria San Simón S.A.	
DOMICILIO	Para todos los efectos legales, el domicilio del presente contrato será la ciudad de Bogotá D.C.		


EZEQUIEL ROMERO BERTEL
 GERENTE

259

SOCIEDAD CONCESIONARIA SAN RAFAEL S.A.

NIT. 900.164.310-7

ORDEN DE COMPRA N°	OC- J-2015-223	FECHA	9 de Noviembre de 2015	
PROVEEDOR:	GERMÁN DARÍO ARIAS LEWING	NIT		
TELEFONO	2573402	CIUDAD	BOGOTA	
DIRECCION	Carrera 26 No. 85a-32	Correo	german.arias@anclaing.com	
OBJETO	Asesoría en concretos para el puente de Gualanday II y frentes anexos, de conformidad con propuesta presentada No. GAL 052/2015 el 5 de noviembre de 2015, la cual hace parte integral de la orden de compra			
VALOR Y FORMA DE PAGO	El valor de la orden de compra es de OCHENTA Y CUATRO MILLONES DE PESOS (\$84.000.000 Más IVA , pagaderos mensualmente en montos de SIETE MILLONES DE PESOS (\$7.000.000) más IVA mensuales.			
PLAZO	Doce (12) meses contados a partir de la <u>firma</u> de la orden de compra.			
GARANTIAS OTORGADAS POR EL PROVEEDOR	CUMPLIMIENTO	20%	10/11/2015	10/12/2016
	SALARIOS	10%	11/10/2015	10/12/2019
AUTONOMÍA DEL PERSONAL	No existirá ningún tipo de relación entre el CONCESIONARIO y EL CONTRATISTA para la realización de las actividades objeto de esta orden de compra. El incumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA será causal justa y suficiente para que el CONCESIONARIO de por terminada la presente orden de compra.			
REQUISITOS PARA EL PAGO	Para proceder al pago se requiere que el proveedor cumpla los siguientes requisitos:			
	1	Certificar el Cumplimiento de las obligaciones en materia de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral.		
	2	Presentar factura o documento de cobro correspondiente.		
DOCUMENTOS INTEGRANTES DE LA ORDEN DE COMPRA	1	Oferta No. GAL 052/2015 presentada por Germán Darío Arias Lewing a Concesionaria San Rafael S.A.		
DOMICILIO	Para todos los efectos legales, el domicilio del presente contrato será la ciudad de Bogotá D.C.			


EZEQUIEL ROMERO BERTEL
 GERENTE

260

SOCIEDAD CONCESIONARIA SAN SIMÓN S.A.

NIT. 900.162.704-7

ORDEN DE COMPRA N°	OC- J-2015-031	FECHA	24 de Marzo de 2015	
PROVEEDOR:	GERMAN DARIO ARIAS LEWING	NIT		
TELEFONO	2573402	CIUDAD	BOGOTA	
DIRECCION	Carrera 26 No. 85a-32			
OBJETO	Consultoria de Concretos y Morteros para la Construcción en el Puente Sobre el Rio Pamplonita de conformidad con la propuesta recibida por el ing. German Dario Arias Lewing el 23 de Marzo de 2015, la cual hace parte integral de la presenta orden de compra.			
VALOR	El valor total del presente orden de Compra SESENTA Y SEIS MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE (\$66.000.000) MÁS IVA.			
FORMA DE PAGO	Se realizarán pagos mensuales de CINCO MILLONES QUINIENTOS MIL DE PESOS MONEDA CORRIENTE (\$5.500.000) durante Doce (12) Meses			
PLAZO	El plazo de presente orden compra es de DOCE (12) MESES , contado a partir de la firma de la Orden de Compra.			
GARANTIAS A OTORGAR POR EL PROVEEDOR	CUMPLIMIENTO	20%	VIGENCIA	UN AÑO Y DOS MESES
	CALIDAD	20%	VIGENCIA	UN AÑO Y DOS MESES
AUTONOMÍA DEL PERSONAL	No existirá ningún tipo de relación entre el CONCESIONARIO y EL CONTRATISTA para la realización de las actividades objeto de esta orden de compra. El incumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA será causal justa y suficiente para que el CONCESIONARIO de por terminada la presente orden de compra.			
REQUISITOS PARA EL PAGO	Para proceder al pago se requiere que el proveedor cumpla los siguientes requisitos:			
	1	Certificar el Cumplimiento de las obligaciones en materia de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral.		
	2	Presentar factura o documento de cobro correspondiente.		
DOCUMENTOS INTEGRANTES DE LA ORDEN DE COMPRA	1	Oferta presentada por German Dario Arias Lewing a Concesionaria San Simón S.A.		
DOMICILIO	Para todos los efectos legales, el domicilio del presente contrato será la ciudad de Bogotá D.C.			


EZEQUIEL ROMERO BÉRTELE
 GERENTE

261

SOCIEDAD CONCESIONARIA SAN RAFAEL S.A.
NIT. 900.164.310-7

ORDEN DE	OC- J-2013-082	FECHA	18 de Junio de 2013
PROVEEDOR:	GERMAN DARIO ARIAS LEWING	NIT	
TELEFONO	2573402	CIUDAD	BOGOTA
DIRECCION	Carrera 26 No. 85a-32		

OBJETO
Consultoría de apoyos en procesos constructivos y mejoramiento en calidad, de conformidad con la propuesta recibida por el ing. German Dario Arias Lewing el 17 de junio de 2013, la cual hace parte integral de la presente orden de compra.

La consultoria cubre el apoyo, con seguimiento en obra, de los procesos constructivos que impliquen el uso de concretos y morteros en los diferentes frentes de la concesión, generación de procedimientos, preparación de informes específicos, preparación de borradores de comunicaciones contractuales y acompañamiento por invitación a reuniones técnicas.

VALOR
El valor total del presente orden de Compra CIENTO CINCO MILLONES DE PESOS (\$105.000.000) SIN IVA, valor que incluye los costos directos de alojamiento y transporte e implica mínima dedicación de un día por semana en la obra.

FORMA DE PAGO
Se realizarán pagos mensuales de SIETE MILLONES DE PESOS (\$7'000.000,00) sin IVA, durante quince (15) Meses

PLAZO
El plazo de presente orden compra es de QUINCE (15) MESES, contado a partir de la aprobación de las garantías exigidas.

GARANTIAS A OTORGAR POR EL PROVEEDOR	CUMPLIMIENTO	20%	VIGENCIA MAS	SEIS (6) MESES
	CALIDAD	20%	VIGENCIA MAS	SEIS (6) MESES

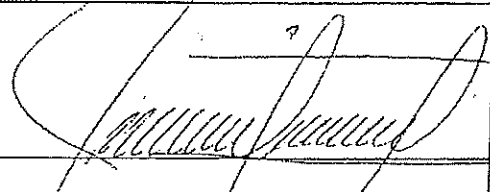
AUTONOMÍA DEL PERSONAL
No existirá ningún tipo de relación entre el CONCESIONARIO y EL CONTRATISTA para la realización de las actividades objeto de esta orden de compra. El incumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA será causal justa y suficiente para que el CONCESIONARIO de por terminada la presente orden de compra.

Para proceder al pago se requiere que el proveedor cumpla los siguientes requisitos:

REQUISITOS PARA EL PAGO	1	Certificar el Cumplimiento de las obligaciones en materia de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral.
	2	Presentar factura o documento de cobro correspondiente.

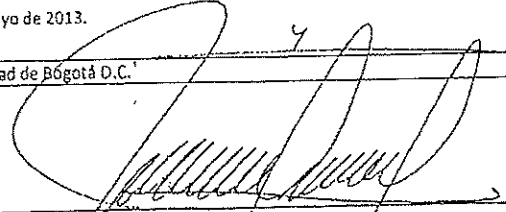
DOCUMENTOS INTEGRANTES DE LA ORDEN DE COMPRA
1 Oferta presentada por German Dario Arias Lewing a Concesionaria San Rafael S.A.

DOMICILIO
Para todos los efectos legales, el domicilio del presente contrato será la ciudad de Bogotá D.C.


 EZEQUIEL ROMERO BERTEL
 GERENTE

SOCIEDAD CONCESIONARIA SAN RAFAEL S.A.
NIT. 900.164.310-7

ORDEN DE COMPRA N°	OC-J-2013-074	FECHA	27/05/13
PROVEEDOR:	GERMAN ARIAS LEWING	NIT	
TELÉFONO	0571-2573402	CIUDAD	BOGOTA
DIRECCIÓN	Carrera 26 # 85 A- 32	german.arias@sanrafael.com	
OBJETO	<p>Adelantar la asesoría y actividades de consultoría necesarias que permitan emitir una recomendación que sea aprobada por la Sociedad contratante y la firma de interventoría del proyecto para el manejo de concretos masivos en el proceso de construcción del Viaducto de Gualanday en ejecución de las actividades de construcción del Tramo 2 dentro del proyecto de Concesión vial Girardot-Ibague-Cajamarca</p> <p>Alcance de las actividades de consultoría: Para la emisión de la recomendación objeto de la presente consultoría se efectuará: Revisión de los materiales existentes, estudio de posibles materiales a utilizar, conocimiento de planta de mezclas a utilizar, equipos disponibles y demás condiciones de lugar, transporte y clima. Se prestará apoyo y asesoría permanente al Contratante frente a la Agencia Nacional de Infraestructura, el diseñador y la firma interventora.</p> <p>Pruebas Iniciales: que permiten caracterizar los materiales disponibles o sugeridos que influyan en la generación previsible de la temperatura, para lo cual se ejecutarán ensayos, o recolección de caracterizaciones existentes en tipo, marca y contenido de cemento. Solicitando composiciones químicas y ensayos comunes de caracterización. Visita de posibles plantas de mezcla, revisión de diseños de mezclas con productores de concreto, características de materiales y entregar del protocolo de ensayos a ejecutar. El consultor igualmente adelantará el acompañamiento en la preparación de muestras para medir el impacto térmico.</p> <p>Análisis de resultados: Con los resultados de laboratorio obtenidos en las pruebas se procederá a su análisis y emisión de las recomendaciones del caso. Incluye la emisión de un informe final y se sustentaran los procesos recomendados, los resultados y acciones frente al contratante y la firma interventora del proyecto.</p> <p>Acompañamiento: Cuando la Sociedad Concesionaria lo considere necesario el consultor brindará el acompañamiento, asesoría y apoyo técnico, durante el proceso de ejecución de la obra.</p>		
VALOR	El valor total de la consultoría corresponde a la suma de SIETE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$7.234.000,00) mas IVA. De conformidad con la propuesta presentada por el consultor, el valor señalado incluye los costos de dos (2) desplazamientos al área del proyecto, el tiempo de consultoría, edición de informes, comunicaciones y demás costos directos que se generen en un plazo máximo de SEIS (6) semanas.		
FORMA DE PAGO	El valor total de la presente orden de compra se cancelará así: 1. ANTICIPO: correspondiente al TREINTA POR CIENTO (30%) del valor del contrato. Este valor será cancelado por el CONTRATANTE dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la suscripción del presente contrato, previa presentación por parte del CONTRATISTA de la correspondiente cuenta de cobro, con el llenó de los requisitos legales, y será amortizado en su totalidad contra el pago final de la misma. 2. El valor total se cancelará, contra entrega y recibo a satisfacción del informe que contiene la recomendación objeto de la presente Orden de Compra. Previa presentación de factura.		
PLAZO TOTAL	El plazo estimado de ejecución será de dos (2) meses, contados a partir de la suscripción de la presente Orden de Compra. Sin embargo el plazo del mismo podrá ampliarse automáticamente de conformidad con la necesidad de la prestación de la asesoría objeto de la presente.		
AUTONOMÍA DEL PERSONAL	No existirá ningún tipo de relación entre el CONCESIONARIO y el Contratista para la realización de las actividades objeto de esta orden de compra. El incumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA será causal justa y suficiente para que el CONCESIONARIO de por terminada la presente orden de compra.		
REQUISITOS PARA EL PAGO	Para proceder al pago se requiere que el proveedor cumpla los siguientes requisitos:		
	1	Presentar factura o documento de cobro.	
	2	Cumplimiento de las obligaciones en materia de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral	
DOCUMENTOS INTEGRANTES DE LA ORDEN DE COMPRA	1	Propuesta presentada por GERMAN ARIAS LEWING el 23 de mayo de 2013.	
DOMICILIO	Para todos los efectos legales, el domicilio del presente contrato será la ciudad de Bogotá D.C.		


 EZEQUIEL ROMERO BERTE
 GERENTE



Libertad y Orden



ACTA DE LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO NÚMERO 2070743 SUSCRITO ENTRE FONADE y GERMAN DARIO ARIAS LEWING

Entre los suscritos a saber: **DIANA BLANCO GARZON**, identificada con Cédula de Ciudadanía No. 52.094.087 expedida en Bogotá, D.C., quien actúa en representación del **FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO FONADE**, en su carácter de Subgerente Financiera de Fonade, según resolución de nombramiento No. 226 y acta de Posesión, ambas, del 6 de diciembre de 2004, debidamente facultada para suscribir el presente contrato de conformidad con la Resolución de Delegación No. 025 del 19 de Febrero de 2008, suscrita por el Gerente General de FONADE quien en adelante se llamará, **FONADE o EL CONTRATANTE** según el texto; **GERMAN DARIO ARIAS LEWING**, identificado con Cédula de ciudadanía número 19.171.599 de Bogotá D.E, quien en adelante se denominará **EL CONSULTOR**; **CARLOS ALBERTO DIAZ REYES, DEL GRUPO DE DESARROLLO TECNICO DEL MINISTERIO DE AMBIENTE VIVIENDA, DESARROLLO TERRITORIAL**, en calidad de interventor del Contrato y quien en adelante se denominará **EL INTERVENTOR**, hemos convenido suscribir de mutuo acuerdo el acta de liquidación del contrato No. 2070743.

ANTECEDENTES

Que en ejecución del Convenio 194038, suscrito entre FONADE y el **MINISTERIO DE AMBIENTE, VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL**, el **CONTRATISTA** suscribió con FONADE el contrato terminado número 2070743, con las características que se describen a continuación:

CLASE DE CONTRATO	CONTRATO DE CONSULTORIA.
FECHA CONTRATO	28 de Mayo de 2007.
OBJETO	Elaborar lineamientos metodológicos que orienten y faciliten la labor de la interventoría y supervisión en los Planes de Vivienda de Interés Social, desde las perspectivas técnica y legal.
VALOR	SETENTA Y CUATRO MILLONES NOVECIENTOS DOCE MIL CINCUENTA Y OCHO PESOS (\$74.912.058,00) M/CTE, incluido IVA.
PLAZO	Siete (07) meses, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, hecho que aconteció el 28 de Mayo de 2007.
ASIGNACION PRESUPUESTAL	Nº AP 1614 del 27 de Abril de 2007.

ESTADO DE EJECUCION CONTRACTUAL

Que mediante comunicación No. COO -679/2008 de fecha 22 de Febrero de 2008, el Banco remite la No Objeción a la cancelación de los pagos a que haya lugar de la presente consultoría.

Que según certificaciones suscritas por el Interventor del contrato que obran como soporte de los desembolsos realizados por FONADE, el contrato se ejecutó en su totalidad y se expidió la constancia de cumplimiento de las obligaciones a cargo del consultor, incluidos los relacionados con el cumplimiento del pago a los sistemas de salud y pensión en concordancia con lo previsto en la ley 789 de 2.002 y 828 de 2.003.

ASPECTOS FINANCIEROS:

El Estado Financiero del Contrato No. 2070743, según información que reposa en el Grupo de Contabilidad y Presupuesto de FONADE, es el siguiente:

CONCEPTO	VALORES
Valor Total del Contrato	\$ 74.912.058,00
Valor desembolso nº 1	\$7.491.206,00
Valor desembolso nº 2	\$14.982.411,00



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Righfax 5949925 + No. de Ext. - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

264



Libertad y Orden



ACTA DE LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO NÚMERO 2070743 SUSCRITO ENTRE FONADE y GERMAN DARIO ARIAS LEWING

Valor desembolso nº 3	\$14.982.411,00
Valor desembolso nº 4	\$37.456.030,00
Valor Total Cancelado al Contratista	\$74.912.058,00
Saldo pendiente a favor del contratista contra acta de liquidación	0
Valor a reintegrar al convenio contra acta de liquidación	0

OBLIGACIONES:

El consultor se compromete a devolver firmada la presente acta de liquidación a FONADE – Banca Multilateral, dentro de los tres (03) días hábiles siguientes al recibo de este documento. En caso de que el contratista guarde silencio, FONADE entenderá que acepta en todas sus partes el contenido de la misma.

RECLAMACIONES:

No existe ningún tipo de reclamación ni controversia por resolver entre las partes contratantes.

ACEPTACIÓN:

Las partes expresan que aceptan la liquidación final descrita en la presente acta y a partir de la fecha de suscripción de la misma, previo el cumplimiento de las obligaciones pendientes, se liberan mutuamente de cualquier obligación que pueda derivarse del cumplimiento de su objeto, y en consecuencia se declaran a paz y salvo por todo concepto.

En virtud del principio de buena fe se toma como cierta la información contenida en el presente documento, la cual fue suministrada por el Gerente del Proyecto, la Interventoría, el Consultor, Grupo de Contabilidad y Presupuesto de FONADE.

En constancia de lo anterior, se firma en Bogotá D. C. a los Cuatro (04) Días del mes de Marzo de 2008.

FONADE

EL CONSULTOR

DIANA BLANCO GARZON
SUBGERENTE FINANCIERA FONADE

GERMAN DARIO ARIAS LEWING

EL INTERVENTOR

CARLOS ALBERTO DIAZ REYES

DEL GRUPO DE DESARROLLO TECNICO DEL MINISTERIO DE AMBIENTE, VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL

Revisó: B/Cordero
Proyectó: A/Ortiz



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Righfax 5949925 + No. de Ext. - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

265

VIGILADO

GRUPO CONSTRUCTOR AUTOPISTAS DEL CAFÉ UNIDAD DE PUENTES	ACTA DE ENTREGA Y RECIBO	Código: 001-08-FP-003
		Proceso: Gerencia Integral de Proyectos

ORDEN DE COMPRA / SERVICIOS CONTRATO / OFERTA	<input checked="" type="checkbox"/>	PROYECTO: Proyecto Vial Amador-Moravia-Manizales
	<input type="checkbox"/>	GRUPO: Construcción - Unidad Puentes
		FECHA: Octubre 2 de 2008
		Nº DOCUMENTO DE COMPRA: O.C. 371-2008

1. Objeto del documento de compra: Acopiar bienes en la fabricación de la mezcla de concreto para ser usado en los puentes en elevadas estructuras en el proyecto Autopistas del Café

2. Asistentes

- > Ingeniero Germán Darío Ariza Leving en representación de sí mismo
- > Rencio Moliner en representación del GRUPO CONSTRUCTOR AUTOPISTAS DEL CAFÉ

3. Servicios y/o bienes:

Con el fin de hacer entrega por parte del primero y recibir a satisfacción por parte del segundo de los siguientes servicios y/o bienes:

- > Informe final

4. Condiciones generales de la entrega y recibos a satisfacción

Para efectos de proceder a la entrega y recibos a satisfacción se llevaron a cabo las siguientes actividades y/o controles:

- > Revisión visual del informe que contiene los resultados de las pruebas ejecutadas a las diferentes mezclas en las plantas de Moravia, Amador, Manizales

5. Costo

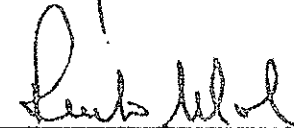
Las actividades realmente ejecutadas ascienden a la suma de \$ 22.007.500 valor en el cual se encuentra incluida el IVA por valor de 3140.500.

La presente acta forma parte integral del documento de compra y será requisito indispensable para proceder a la liquidación del documento de compra.

Para constancia se firmó a los 2 días del mes de Octubre de 2008


Ingeniero de Control de Calidad


Por el SUBCONTRATISTA


Director de Área

266

ACREDITACIÓN DE PERFILES DE EQUIPO DE TRABAJO DIRECTOR DE OBRA

- Compromiso con porcentaje dedicación
- Constancia de Estudios
- Matricula Profesional
- Certificados de Experiencia

EQUIPO MÍNIMO DE TRABAJO

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL

PROPONENTE:	COSORCIO REDES IBAGUE
--------------------	-----------------------

CARGO HABILITANTE	DIRECTOR DE INTERVENTORIA No. 1
--------------------------	---------------------------------

	Formación académica	Experiencia General	Experiencia Especifica
PERFIL SOLICITADO PLIEGO DE CONDICIONES	Profesional Ingeniero civil y/ o sanitario	10 años	Director de Interventoría en la ejecución de máximo tres (3) proyectos de interventoría con entidades públicas o privadas, en Consultorías relacionadas con obras civiles de Acueducto en perímetro urbano y/o Alcantarillado en perímetro urbano que sumen entre sí al menos el 70% del PO. La experiencia se acreditará mediante certificación expedida por la entidad contratante.

I. DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	RICARDO GAONA SALAZAR
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	79.380.461 de Bogotá D.C.
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL
TARJETA PROFESIONAL	25202-39505

II. ESTUDIOS

ESTUDOS DE PREGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN	cumple / no cumple
UNIVERSIDAD DE LA SALLE	1991	30	INGENIERO CIVIL	5 AÑOS	CUMPLE

ESTUDOS DE POSGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN
ESCUELA DE ADMINISTRACION DE NEGOCIOS	18/09/2000	ESPECIALISTA EN GERENCIA DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS	

III. INFORMACIÓN LABORAL - MÍNIMA

Entidad contratante	Cargo Ocupado	Objeto del contrato (en el que participó el profesional)	valor total del proyecto	cumple / no cumple
INCOCIVIL S.A.	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial - MAVDT, El Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONADE - y los Municipios beneficiarios del Grupo 3 - CAUCA	\$ 1.227.102.703	
INCOCIVIL S.A.	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial - MAVDT, El Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONADE - y los Municipios beneficiarios del Grupo 19 - CAUCA	\$ 882.124.750	
INCOCIVIL S.A.	DIRECTOR DE INTERVENTORIA	Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial - MAVDT, El Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONADE - y los Municipios beneficiarios del Grupo 0 - CAUCA	\$ 824.671.756	
			\$ 2.933.899.209	CUMPLE

ANEXOS:

CARTA DE COMPROMISO DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES, PARA POSTULARSE EN ESTA OFERTA INDICANDO EL PORCENTAJE DE DEDICACION
 SOPORTES Y CONSTANCIAS DE ESTUDIOS - DIPLOMA
 MATRICULA PROFESIONAL
 COPNIA O VIGENCIA NO MAYOR A 30 DIAS
 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA

263

CARTA DE COMPROMISO

Bogotá, 13 de marzo de 2021

Señores

IBAL S.A – E.S.P OFICIAL


Ibagué - Tolima

Referencia: Invitación N° 035-2001

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

Cordial saludo.

Yo **RICARDO GAONA SALAZAR**, identificado con cédula de ciudadanía No. 79380461 de Ibagué, y Matricula profesional N° 25202-39505 CND, manifiesto que estoy dispuesto y comprometido con el CONSORCIO REDES IBAGUE, para asumir el cargo de DIRECTOR DE INTERVENTORIA, con una dedicación del 70%, para el desarrollo del contrato: **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE** y que cumplo con los requisitos y calidades exigidos en los documentos de este concurso, para trabajar durante la ejecución de la interventoría que resulte del concurso de méritos abiertos.


RICARDO GAONA SALAZAR
CC: 79.380.461 de Bogotá D.C

269

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **79.380.461**

GAONA SALAZAR

APELLIDOS

RICARDO

NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **29-ABR-1965**

BOGOTA D.C
(CUNDINAMARCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.67
ESTATURA

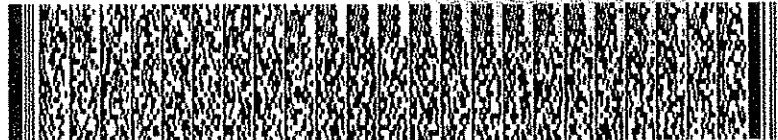
O+
G.S. RH

M
SEXO

15-JUN-1984 BOGOTA D.C

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sanchez Torres
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



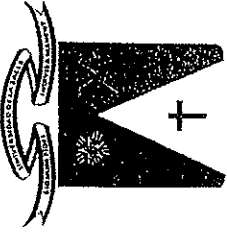
A-1500150-00228542-M-0079380461-20100325

0021782286A 1

1360107765

270

LA UNIVERSIDAD DE LA SALLE



EN ATENCION A QUE

Ricardo Gona Salazar

HA CURSADO TODOS LOS ESTUDIOS Y CUMPLIDO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA UNIVERSIDAD Y LAS DISPOSICIONES LEGALES PARA OPTAR EL GRADO UNIVERSITARIO

EN LA FACULTAD DE

Ingeniería Civil

LE OTORGA

EN NOMBRE DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA
Y POR AUTORIZACION DEL MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

EL TITULO DE

Ingeniero Civil

EN FE DE LO CUAL FIRMAMOS Y SELLAMOS ESTE DIPLOMA

EN BOGOTA D. E.

A LOS 1 DIAS DEL MES DE
982

Marzo

AÑO DE 1991

Juan Vargas Muñoz, F.S.C.
EL RECTOR

José del Carmen Suárez Caro
EL DECANO

Alfonso
ANILCO GONZÁLEZ NAVAS
SECRETARIO GENERAL

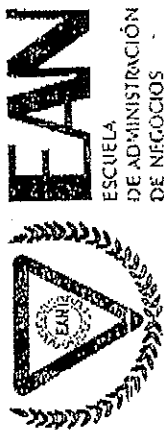
Alfonso

Registro Oficial

Anotado al Folio 18.6

Libro 91

Bogotá, D. E. República de Colombia



ESCUELA
DE ADMINISTRACIÓN
DE NEGOCIOS

INSTRUCCIÓN UNIVERSITARIA

Perseverancia Jurídica Resolución No. 2888 del 16 de Mayo de 1969 del Ministerio de Justicia

Teniendo en cuenta que

Ricardo Saona Salazar

Documento de Identidad C.C. 79.380.464 Expedido en Bogotá, D.C.

Ha cumplido satisfactoriamente con los requisitos exigidos por el programa académico y demás normas reglamentarias, en nombre de la República de Colombia le otorga el título de

Especialista en Gerencia de Empresas Constructoras

En testimonio firmamos y sellamos, en la ciudad de Santafé de Bogotá, D.C., El día 16 del mes Agosto de 2000

Autorizado en el Libro de Registro de
Títulos de la E.A.N. No. 4
Registro No. 062 Folio No. 005
Diploma No. 062
Acta de Grado No. 062
Fecha: 16 de Agosto de 2000

El Rector

Director Especialización

El Secretario Académico



LA SUSCRITA SECRETARIA ACADEMICA DE LA FACULTAD DE POSTGRADOS

ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS

REGISTRO ICFES No. 281253380761100111400

C E R T I F I C A

Que, **GAONA SALAZAR RICARDO** identificado(a) con Cédula de Ciudadanía No. 79.380.461 de BOGOTÁ, D.C., cursó y aprobó en esta Institución, los **TRES SEMESTRES** correspondientes a la **ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS**, obteniendo el título el 18 de agosto de 2000, según acta de grado No. 062.

La Especialización tenía una duración de tres (3) semestres.

La estructura académica de la Especialización en Gerencia de Empresas Constructoras, esta orientada al desarrollo de competencias para la gerencia de Obras Civiles.

La presente certificación se expide a solicitud del(a) interesado(a) para los fines que conviniere y no presenta enmendaduras ni borrones, quedando copia en los archivos de la Escuela de Administración de Negocios.

Expedida en Bogotá, D.C. a los 27 días del mes de abril de 2005.

Autenticación de firma: Notaría 29, Calle 71 No.10 -53

V. B. Gustavo Rodríguez


Claudia Liliana Muñoz Maya
CLAUDIA LILIANA MUÑOZ MAYA
Secretario Académico

Recibo No. 72221
Nancy P.

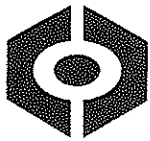
Sede Av. Chile: Cl. 72 No. 9-71 Líneas de Atención: 540 0330 - 347 2737 Fax: 314 6757
Sede el Nogal: Cra. 11 No. 78-47 Líneas de Atención: 593 6160 - 593 6161 Fax: 321 22 04 Bogotá, - Colombia
Nuestra Visión: "Ser líder en la formación de profesionales, reconocidos por su espíritu empresarial".
www.ean.edu.co

222

Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
y Arquitectura



2524231
Ingeniero Civil
ECC-111
García Salazar
Ricardo
751 380 461
De La Salle
Ricardo Salazar



**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que RICARDO GAONA SALAZAR, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 79380461, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 25202-39505 desde el 27 de Junio de 1991, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 81.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los diez (10) días del mes de Marzo del año dos mil veintiuno (2021).

Rubén Darío Ochoa Arbeláez

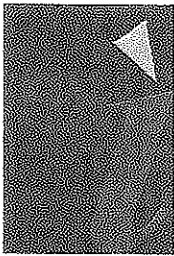
Firmal del titular (*)

(*) Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

275



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.

EL SUSCRITO REPRESENTANTE DE INCOCIVIL S.A.
NIT 800.079.085-8

C E R T I F I C A

Que el ingeniero **RICARDO GAONA SALAZAR** identificado con la cédula de ciudadanía **No. 79.380.461**, trabajó para nuestra empresa como **DIRECTOR DE INTERVENTORIA**, en la ejecución del siguiente contrato, con una dedicación del 20% desde el 21 de septiembre de 2006 al 30 de septiembre de 2011:

1) Contrato: **2060763**

Objeto: Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial - MAVDT, El Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONADE - y los Municipios beneficiarios del Grupo 3 - CAUCA.

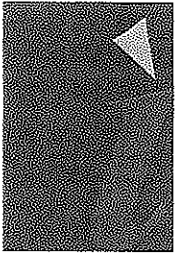
Valor contrato: \$ 1.127.102.703

Proyectos ejecutados:

- Construcción de Planta de tratamiento de agua potable corregimiento del Sinal, municipio de Argelia – Cauca.
- Plan maestro alcantarillado resguardo indígena de río blanco III etapa.
- Optimización del sistema de abastecimiento de agua del área urbana y 8 veredas del municipio de Miranda Cauca.
- Mejoramiento y ampliación del acueducto de la cabecera municipal de Corinto Cauca.
- Construcción del acueducto de la cabecera municipal de la Sierra.
- Mejoramiento de las redes de distribución del municipio de Mercaderes.
- Construcción acueducto veredal el cacique resguardo Guambia, Silvia Cauca.
- Optimización del sistema de acueducto del casco urbano del acueducto de Balboa.
- Conexión al acueducto río Palacé y veredas noroccidentales. Suministro civil para la primera fase de la planta de tratamiento de agua potable Río Palacé, - Capacidad de la Planta: 250lps
- Construcción primera etapa acueducto Ruiz – Juan Ruiz en el municipio de Almaguer cauca.
- Construcción acueducto del corregimiento de San Juan de Gauda, Municipio de Argelia Cauca.
- Construcción acueducto interveredal del corregimiento de Puerto Rico, municipio de Argelia Cauca.
- Construcción primera etapa del alcantarillado sanitario del corregimiento El plateado en Argelia, Cauca.
- Habilitación y optimización del acueducto veredal crucero el Guali, Municipio de Caloto Cauca.
- Construcción 1ra etapa para la ampliación del acueducto interveredal el Pescador en Caldono Cauca.



276



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

- Construcción de obras para la ampliación del acueducto rural La Buitrera y Nueve veredas en Caldono Cauca.
- Rehabilitación Alcantarillado Sanitario y Construcción PTAR en la cabecera Municipal de Florencia, Cauca.
- Optimización acueducto y terminación PTAP en la cabecera municipal de Florencia, Cauca.
- Construcción planta de tratamiento acueducto cabecera municipal de Argelia Cauca.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 14 días del mes de Julio de 2014.

Agradecemos su atención

Atentamente,

NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
REPRESENTANTE LEGAL
TP 25202-39463 CND

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.



2014



Libertad y Orden



FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -FONADE-

CLAUDIA BEATRIZ NIETO MORA, identificada con cédula de ciudadanía número 52.046.945 de Bogotá, en su calidad de Subgerente de Contratación, de conformidad con la Resolución No. 368 del 14 de Agosto de 2008 y en consecuencia delegada para suscribir el presente documento por el Gerente General del FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO, de conformidad con lo señalado en el Artículo segundo del Decreto 2723 de 2008,

HACE CONSTAR

Que en ejecución del convenio interadministrativo 194048 suscrito entre FONADE y el MINISTERIO DE AMBIENTE VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL - MAVDT, FONADE suscribió con INCOCIVIL LTDA el Contrato 2060763 con las siguientes características:

INFORMACIÓN DE LA ENTIDAD CONTRATANTE			
Razón Social	FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -FONADE-		
Dirección	Calle 26 No. 13 - 19 Pisos 19-22	Identificación	NIT No. 899.999.316-1
Teléfonos	594 0407	Ciudad Domicilio	Bogotá D. C.
ESPECIFICACIONES DEL CONTRATISTA			
Nombre	INCOCIVIL LTDA	Identificación	NIT: 800.079.085 - 8
ESPECIFICACIONES CONTRACTUALES			
Número del contrato	2060763		
Clase de contrato	SERVICIOS DE CONSULTORIA		
Objeto del contrato	"Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera para los Proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de Apoyo Financiero suscritos entre el MAVDT, FONADE y los Municipios beneficiarios del Grupo 3 CAUCA."		
Valor del contrato	Valor total del contrato: \$1.127.102.703,00, incluidos los impuestos a que haya lugar.	Valor Inicial	: \$ 386.099.703,00
		Adición 1	: \$ 7.246.594,00
		Adición 2	: \$ 195.132.045,00
		Adición 3	: \$ 158.682.279,00
		Adición 4	: \$ 143.580.256,00
		Adición 5	: \$ 188.337.600,00
		Adición 6	: \$ 48.024.226,00
Valor Total	: \$ 1.127.102.703,00		
Plazo Inicial	NUEVE (09) MESES		
Fecha de Firma	23/03/2006		
Fecha de Inicio	05/04/2006		
Fecha de vencimiento	30/09/2011, incluidas las modificaciones suscritas por las partes - VIGENTE, EN EJECUCIÓN		
DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES PARA REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES - RUP (DECRETOS 4881 DE 2008; 836 de 2009, 2247 de 2009, 3083 de 2009 y 1464 de 2010)			
ACTIVIDAD	ESPECIALIDAD		
2 - CONSULTORES	08 - DESARROLLO URBANO		
2 - CONSULTORES	09 - SUMINISTRO DE AGUA Y SANEAMIENTO		
2 - CONSULTORES	10 - OTROS		
DESCRIPCIÓN DE LOS PROYECTOS OBJETO DE LA INTERVENTORÍA			
De conformidad con la información documental que reposa en los archivos de la entidad contratante, los términos de referencia, los contenidos pactados contractualmente y la información suministrada por la Gerencia del Convenio, a continuación se hace descripción de los proyectos objeto de la interventoría:			
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTAÑO CONTRATO 2060763 Página 1 de 6



www.fonade.gov.co PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502 Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30 Bogotá, D.C., Colombia

278



Libertad y Orden



2052563	Argelia – Cauca	Construcción De Planta De Tratamiento De Agua Potable Corregimiento Del Sinaf. Municipio De Argelia — Cauca	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto contempla la construcción de una planta potabilizadora de agua sistema FIME, la cual consiste básicamente en un sistema de filtración en múltiples etapas (filtro grueso dinámico de flujo descendente, filtro grueso ascendente, filtración lenta), caseta para almacenamiento de arena, desinfección por cloración y una unidad de operaciones.		
	Fecha de Inicio	25/09/2006	Fecha de Terminación 24/03/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052566	Sotará – Cauca	Plan Maestro Alcantarillado Resguardo Indígena De Río Blanco III Etapa	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se construirá la etapa III del proyecto Plan Maestro de Alcantarillado Resguardo Indígena Río Blanco. Esta etapa comprende la instalación de 1004 ml de colectores (tubería de 6", 8", 10" y 12"), 18 cámaras de inspección y 9 acometidas domiciliarias (18 tramos comprendidos entre las cámaras 15A y 104).		
	Fecha de Inicio	04/05/2006	Fecha de Terminación 03/08/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052190	Miranda – Cauca	Optimización Del Sistema De Abastecimiento De Agua Del Area Urbana Y 8 Veredas Del Municipio	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto en su primera etapa contempla la instalación de 1090ml de tubería PVC e 6", 4" y 3" en la parte alta de la cabecera municipal de Miranda, con sus respectivos accesorios y 129 conexiones domiciliarias nuevas (sin medidor)		
	Fecha de Inicio	19/08/2006	Fecha de Terminación 11/01/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052643	Corinto – Cauca	Mejoramiento Y Ampliación Del Acueducto De La Cabecera Municipal.	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de un tanque enterrado de 800m3 de capacidad y un tanque elevado de 14m de altura y 10m3 que funcionará por bombeo; construcción de un Desarenador de 85lps, la línea de Aducción de 80m y empalmes a la red de conducción.		
	Fecha de Inicio	17/04/2006	Fecha de Terminación 29/11/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052649	La Sierra – Cauca	Construcción Del Acueducto De La Cabecera Municipal De La Sierra - Sierra Nueva	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto consiste en la construcción de un acueducto nuevo en la población de La Sierra y Sierra Nueva. El proyecto está compuesto por los siguientes elementos: a) Bocatoma sobre la quebrada Cerronegro, desarenador, línea de conducción en (7000ml en 6" PVC, 1800ml en 4" PVC y 2300ml en 6"), 3 cámaras de quiebre de presión y viaductos.		
	Fecha de Inicio	02/05/2006	Fecha de Terminación 15/12/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052567	Mercaderes – Cauca	Mejoramiento De Las Redes De Distribución Del Municipio De Mercaderes	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto contempla la construcción de 12596ml de redes de distribución (2394ml en 10" PVC, 448ml en 8", 1768ml de 4", 626ml de 3" y 7360ml de 2") con sus respectivos accesorios y de 590ml		

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
CONTRATO 2060763
Página 2 de 6

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
VIGILADO



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

279



Libertad y Orden



SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
VIGILADO

	de 4" con sus accesorios, incluida la rotura y reconstrucción de 3654m2 de pavimento.		
	Fecha de Inicio	26/09/2006	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052658	Silvia – Cauca	Construcción Acueducto Veredal El Cacique Resguardo Guambia	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de un acueducto convencional, el cual toma el agua de la quebrada corrales y consta de las siguientes estructuras: Bocatoma, desarenador, tanque de almacenamiento de 100m3, cámaras de quiebre de presión, 15.00 ml de conducción en tubería PVC en diámetros de 6" a 3/4", 17.000 ml de red de distribución en tubería PVC de 1/2" y 589 conexiones domiciliarias completas. Construcción de una primera etapa de la planta de tratamiento de agua potable que comprende los siguientes componentes: dos filtros dinámicos, dos filtros gruesos ascendentes en capas y un filtro lento, incluida las conexiones hidráulicas que permitirán su funcionalidad y el sistema de desagüe.		
	Fecha de Inicio	01/11/2006	Fecha de Terminación
			30/06/2008
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052572	Balboa – Cauca	Optimización Del Sistema De Acueducto Del Casco Urbano Del Acueducto De Balboa	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto contempla las siguientes obras: Optimización de la planta de tratamiento (Incluye desarenador, filtro dinámico, filtro grueso, tanque de almacenamiento, cerramiento con malla), instalación de 412ml de tubería PVC de 6" y 4" para distribución, suministro e instalación de 28 micromedidores, suministro e instalación de un macromedidor, suministro e instalación de 142 conexiones domiciliarias y de 1867ml de tubería PVC de 3" para el barrio Mirar del Río		
	Fecha de Inicio	06/06/2006	Fecha de Terminación
			16/03/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2053766	Popayán – Cauca	Conexión Al Acueducto Río Palacé Y Veredas Noroccidentales	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Suministro y obra civil para primera fase de la planta de tratamiento de agua potable río Palacé: preliminares, movimiento de tierras, tubería de llegada y empalme de red, cámara de llegada, canaletas parshall, distribución a floculadores, 4 floculadores, 2 sedimentadores, 4 filtros, tanque contacto de cloro, edificio administración, dosificación, cloración y vigilancia. sistema eléctrico, red de baja tensión, red de supervisión y control de procesos, tanque de almacenamiento para planta, obras de urbanismo, red de acueducto, alcantarillado y manejo de lodos, tubería impulsión y descarga, suministro: sistema de cloración, equipo de bombeo, sistema de dosificación de coagulantes y sopladores de aire para lavado de filtros.		
	Fecha de Inicio	23/07/2009	Fecha de Terminación
			30/09/2011
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2070301	Almaguer – Cauca	"Correspondientes al proyecto 'construcción Primera etapa acueducto Ruíz - Juan Ruíz en el Municipio de Almaguer cauca"	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Comprende la construcción de un sistema de acueducto por gravedad que incluye una bocatoma de fondo sobre la unión de las quebradas Helechal y Muralla, un desarenador convencional, una cámara de reparto, tres tanques de almacenamiento de 20,22 y 29 m3 de capacidad, una línea de conducción y distribución de 4314 ml en tuberías PVC de 4",3",2 1/2",2",1 1/2",1 1/4" y 1", a partir de los tanques, una cámara de quiebre de presión, y 133 acometidas domiciliarias, con sus respectivos accesorios.		
	Fecha de Inicio	14/01/2008	Fecha de Terminación
			30/08/2008
CONTRATO DE OBRA	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
CONTRATO 2060763
Página 3 de 6



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09.14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

280



Libertad y Orden



SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
VIGILADO

Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA
2070253	Argelia – Cauca	Construcción Acueducto del Corregimiento de San Juan de Guadua, Municipio de Argelia - Cauca
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción sistema de acueducto por gravedad que incluye una bocatoma de fondo sobre la quebrada Aguas Amarillas para captar 5.2 lps un desarenador, un tanque de almacenamiento de 70 m3 una conducción en 413 ml en tubería de 4" 3" y 2" entre el desarenador y el tanque, una cámara de quiebre de presión, una red de distribución de 1931 ml en tubería PVC de 3" 2" 1 1/2" 1 1/4" 1" y 3/4" y 466 ml de tubería PVC de 1/2" para 60 acometidas domiciliarias, con sus respectivos accesorios.	
	Fecha de Inicio	19/05/2008 Fecha de Terminación 24/01/2009
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA
2070247	Argelia – Cauca	Construcción Acueducto Interveredal del Corregimiento de Puerto Rico, Municipio de Argelia, Cauca,
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de la primera etapa de un sistema de acueducto por gravedad que incluye una bocatoma de fondo sobre la Quebrada La Zorra, un desarenador, una cámara de reparto de caudal, dos cámaras de quiebre y la conducción de 4.903 m en tubería PVC en diámetros de 6", 4", 3" 2.5" y 2".	
	Fecha de Inicio	19/07/2008 Fecha de Terminación 30/01/2011
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA
2070222	Argelia – Cauca	Construcción Primera Etapa del Alcantarillado Sanitario del Corregimiento El Plateado en Argelia, Cauca
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de 3747 ml de tubería PVC tipo Novafort de 6", 8" y 10" para alcantarillado, con sus respectivos accesorios, así como 192 conexiones domiciliarias.	
	Fecha de Inicio	03/06/2008 Fecha de Terminación 11/10/2010
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA
2061701	Caloto – Cauca	Habilitación y Optimización del Acueducto Veredal Crucero el Guali, Municipio de Caloto Cauca,
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Suministro e instalación del 1.507ml de tubería PVC RDE 21 de 8in, 818 ml de tubería PVC RDE 32.5 de 8in y la construcción de 338 acometidas domiciliarias.	
	Fecha de Inicio	14/07/2008 Fecha de Terminación 12/02/2011
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA
2062407	Caldono – Cauca	Construcción 1ra Etapa para la ampliación del Acueducto Interveredal el Pescador en Caldono – Cauca
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de un desarenador con capacidad de 10 lps; reposición de 7.223 ml de tubería en la línea de conducción principal en los siguientes tramos: Bocatoma El Cabuyal – Cámara de reparto Los Quingos en tubería PVC 6": 1.448 ml PVC RDE 41 y 618 ml RDE 32.5, en tubería PVC 4": 392 ml PVC RDE 21. Cámara de Reparto Alto Camaguay – Tanque de Almacenamiento El Crucero en tubería PVC 3": 905 ml RDE 41, 797 ml RDE 26 y 553 ml RDE 21. Tanque de almacenamiento El Crucero – Vereda El Crucero en tubería PVC 3": 12 ml RDE 21 y 716 ml RDE 41, tubería PVC 2": 520 ml RDE 41. Ramal El Pescador en tubería PVC 2.5": 525 ml RDE 26, en tubería PVC 2": 527 ml RDE 26 y en tubería PVC 1": 210 ml RDE 21	
	Fecha de Inicio	09/11/2009 Fecha de Terminación 31/12/2010
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
CONTRATO 2060763
Página 4 de 6

af



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

281



Libertad y Orden



SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

VIGILADO

Y/O CONVENIO			
2062581	Caldono – Cauca	Construcción de Obras para la Ampliación del Acueducto Rural La Buitrera y Nueve veredas en Caldono - Cauca	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto consiste en el mejoramiento del sistema de acueducto mediante la construcción de dos tanques de almacenamiento de 40 y 43 m3 en los K17+166 y K18+249, respectivamente, y optimización de la línea de conducción mediante la instalación de 1730 ml de tubería PVC de 8" rde 41 UZ en los tramos mas críticos de esta y la construcción de 3 cámaras de reparo.		
	Fecha de Inicio	11/11/2008	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2070286	Florencia – Cauca	Rehabilitación Alcantarillado Sanitario y Construcción PTAR en la cabecera de Florencia, Cauca.	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de la primera etapa de la PTAR, la cual consiste en dos tanques sépticos de 1.16lps cada uno, dos filtros anaeróbicos, y un modulo de lecho de secado de lodos, la construcción de 752 ml de colectores de alcantarillado de tubería de PVC así: 431 ml de tubería de 8", 321 ml de PVC de 6", 8 cámaras de inspección, 4 cámaras de calda y una cámara de alivio y la construcción de un dissipador de energía en concreto		
	Fecha de Inicio	03/03/2010	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2070287	Florencia – Cauca	Optimización Acueducto y Terminación de PTAP en la Cabecera Municipal de Florencia, Cauca.	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto consiste en la reparación de la bocatoma existente, construcción de un (1) nuevo desarenador, construcción de un (1) tanque de almacenamiento, además de la optimización de la planta de tratamiento de agua potable existente, que consiste en optimización de filtro grueso dinámico existente y construcción de uno nuevo con su cámara de distribución de caudales, optimización del filtro grueso ascendente existente, optimización de dos (2) filtros lentos en arena existentes y de cámara de lavado de arena también existente, construcción de una (1) caseta de almacenamiento de arena, además de conexiones hidráulicas, sanitarias y desagües.		
	Fecha de Inicio	20/02/2007	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052564	Argelia – Cauca	Construcción de planta de tratamiento acueducto cabecera municipal de Argelia - Cauca	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto contempla la construcción de una planta potabilizadora de agua tipo convencional, la cual tiene los siguientes procesos: Mezcla rápida, floculación, sedimentación, filtración y desinfección		
	Fecha de Inicio	25/09/2006	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052565	Argelia – Cauca	Construcción de planta de tratamiento sistema Fime para potabilización de agua en el corregimiento del mango, municipio de Argelia - Cauca	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Filtro grueso dinámico, incluye cámara de distribución de caudales 100%, Filtro grueso ascendente en capas, incluye cámara de distribución de caudales 100%, Filtros lentos en arena y cámara lavado arena 100%, Caseta de almacenamiento de arena 50%, Conexiones hidráulicas 100%. Fallo por ejecutar: Suministro, colocación, tamizado, lavado y vaciado de lechos de grava de río, para el filtro grueso dinámico, ascendente ni lento en arena, andenes ni cunetas, La CASETA DE ALMACENAMIENTO DE ARENA quedo incompleta, no se ejecutaron los siguientes items: Suministro		

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
CONTRATO 2060763
Página 5 de 6



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

282



Libertad y Orden



		y colocación de accesorios sanitarios, Cubierta en lamina ondulada de A - C No 8, Correa metálica, h= 0,20m, varilla diam =1/2in celosias cada 0,30 m en diam = 3/8in, Piso pared color blanco, Piso trafico 4.	
Fecha de Inicio		25/09/2006	Fecha de Terminación 23/12/2009
PERSONAL APORTADO POR EL CONTRATISTA PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS			
A continuación se evidencia el personal aportado por el contratista para el desarrollo del objeto de contrato, de conformidad con la información documental que reposa en los archivos de FONADE y la información suministrada por la Gerencia del convenio			
PROFESIONAL	CARGO	FRENTE DE TRABAJO	
Gustavo Adolfo Acosta	Ingeniero Residente	Conexión Al Acueducto Río Palacé Y Veredas Noroccidentales, municipio de Popayán. Construcción Acueducto Veredal El Cacique Resguardo Guambia, Silvia - Cauca	
José Lizardo Vásquez	Ingeniero Residente	Construcción Primera Etapa del Alcantarillado Sanitario del Corregimiento El Plateado en Argelia, Cauca Construcción de planta de tratamiento acueducto cabecera municipal de Argelia - Cauca Construcción Acueducto del Corregimiento de San Juan de Guadua, Municipio de Argelia - Cauca	
Sandra Yaneth Hoyos	Ingeniera Residente	Construcción de planta de tratamiento sistema Fime para potabilización de agua en el corregimiento del mango, municipio de Argelia - Cauca Rehabilitación Alcantarillado Sanitario y Construcción PTAR en la cabecera de Florencia, Cauca. Optimización Acueducto y Terminación de PTAP en la Cabecera Municipal de Florencia, Cauca Habilitación y Optimización del Acueducto Veredal Crucero el Guali, Municipio de Caloto Cauca,	
Ricardo Gaona Salazar	Director	Contratos del alcance del objeto del desarrollo contractual	

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

La presente información fue tomada de los documentos que reposan en la entidad contratante.

Para constancia se firma en Bogotá, D. C., a los dos (02) días del mes de Septiembre del año dos mil once (2011).

CLAUDIA BEATRIZ NIETO MORA
CLAUDIA BEATRIZ NIETO MORA
 SUBGERENTE DE CONTRATACIÓN

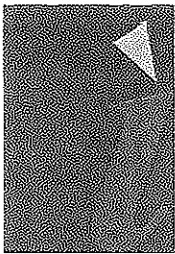
ALVARO ERNESTO NARVAEZ FUENTES
ALVARO ERNESTO NARVAEZ FUENTES
 GERENTE DE CONVENIO 194048

Elaborado por **DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO**
 CONTRATO 2060763
 Página 6 de 6



www.fonade.gov.co
 PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
 Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
 Bogotá, D.C., Colombia

233



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.

EL SUSCRITO REPRESENTANTE DE INCOCIVIL S.A.
NIT 800.079.085-8

C E R T I F I C A

Que el ingeniero **RICARDO GAONA SALAZAR** identificado con la cédula de ciudadanía **No. 79.380.461**, trabajó para nuestra empresa como **DIRECTOR DE INTERVENTORIA**, durante el tiempo de ejecución del siguiente contrato, con una dedicación del 20% desde el 21 de septiembre de 2006 al 30 de septiembre de 2011:

1) Contrato: **2061821**

Objeto: Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial - MAVDT, El Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONADE - y los Municipios beneficiarios del Grupo 19 - Departamento del CAUCA.

Valor contrato: \$ 882.124.750

Fecha inicio: 21/09/2006

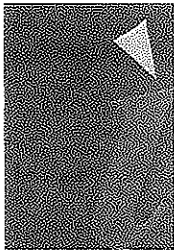
Fecha Terminación: 30/06/2011

Proyectos ejecutados:

- Construcción planta de tratamiento ARC Pandiguando – Piagua – El Tambo Cauca.
- Construcción ampliación acueducto interveredal Aires del Campo en el Municipio de Timbio Cauca.
- Construcción Alcantarillado de los Acosta Barrio Boyacá, Timbio Cauca.
- Construcción V etapa acueducto regional Higueron – Guayabal entre los municipios de Sotará y Timbio, Cauca.
- Construcción planta de tratamiento de agua potable en la vereda Zumbico, municipio de Jambaló Cauca.
- Construcción alcantarillado vereda la odisea, municipio de Jambalo Cauca.
- Construcción del acueducto veredal Alto de la Cruz en Toribio Cauca.
- Construcción del acueducto veredal El Triunfo.
- Construcción del acueducto vereda Peña Blanca en el municipio de Sucre Cauca.
- Construcción de alcantarillado pluvial cabecera corregimiento Santa Rita, municipio de La Vega Cauca.
- Segunda etapa adecuación plan maestro de alcantarillado sanitario con planta de tratamiento para la cabecera municipal de San Sebastián Cauca.
- Construcción del acueducto vereda El Porvenir, municipio de San Sebastián Cauca.
- Construcción del acueducto rural de la vereda El Jigual en Purace Cauca
- Construcción de la planta de potabilización para el acueducto de la zona urbana del corregimiento de Purace Cauca.
- Terminación de la construcción del acueducto vereda Alto Josefina en Purace.
- Construcción de la planta de potabilización para el acueducto de la zona urbana de Coconuco.



254



INCOGIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

- Mejoramiento del acueducto de la cabecera municipal de Santander de Quilichao – Construcción del sistema río Mondomo
- Optimización y ampliación acueducto municipal en Suarez Cauca
- Ampliación del alcantarillado para la cabecera municipal de Santa Rosa Descanse y San Juan de Villalobos, Cauca.
- Construcción de redes de acueducto proyecto de vivienda las Guacas.
- Construcción de 26 unidades sanitarias con sistema séptico integrado en la zona rural del municipio de Santa Rosa, Cauca.

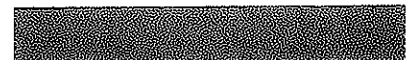
La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 14 días del mes de Julio de 2014.

Agradecemos su atención

Atentamente,

NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
REPRESENTANTE LEGAL
TP 25202-39463 CND

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.



285



Libertad y Orden



FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -FONADE-

CLAUDIA BEATRIZ NIETO MORA, identificada con cédula de ciudadanía número 52.046.945 de Bogotá, en su calidad de Subgerente de Contratación, de conformidad con la Resolución No. 368 del 14 de Agosto de 2008 y en consecuencia delegada para suscribir el presente documento por el Gerente General del FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO, de conformidad con lo señalado en el Artículo segundo del Decreto 2723 de 2008,

HACE CONSTAR

Que en ejecución del convenio interadministrativo 194048 suscrito entre FONADE y el MINISTERIO DE AMBIENTE VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL - MAVDT, FONADE suscribió con INCOCIVIL LTDA el Contrato 2061821 con las siguientes características:

INFORMACIÓN DE LA ENTIDAD CONTRATANTE			
Razón Social	FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -FONADE-		
Dirección	Calle 26 No. 13 - 19 Pisos 19-22	Identificación	NIT No. 899.999.316-1
Teléfonos	594 0407	Ciudad Domicilio	Bogotá D. C.
ESPECIFICACIONES DEL CONTRATISTA			
Nombre	INCOCIVIL LTDA	Identificación	NIT: 800.079.085 - 8
ESPECIFICACIONES CONTRACTUALES			
Número del contrato	2061821		
Clase de contrato	SERVICIOS DE CONSULTORÍA		
Objeto del contrato	"Interventoría Técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de Ambiente, Vivienda y desarrollo Territorial MAVDT, El Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo FONADE, y los Municipios beneficiarios del Grupo 19- Departamento del Cauca."		
Valor del contrato	Valor total: \$ 882.124.750,00, Incluidos los impuestos a que haya lugar.	Valor Inicial	: \$ 501.700.000,00
		Adición 1	: \$ 235.160.258,00
		Adición 2	: \$ 145.264.492,00
		Valor Total	: \$ 882.124.750,00
Plazo Inicial	DOCE (12) MESES		
Fecha de Firma	18/09/2006		
Fecha de Inicio	21/09/2006		
Fecha de vencimiento	30/06/2014, Incluidas las prórrogas suscritas por las partes, - CONTRATO TERMINADO -		
OBSERVACIONES			
El contrato se encuentra terminado, y en proceso de recopilación de la información necesaria y aprobación por parte del supervisor, que permitan el cierre y liquidación del mismo, actualmente en LIQUIDACIÓN.			
DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES PARA REGISTRO UNICO DE PROPONENTES - RUP (DECRETOS 4881 DE 2008; 836 de 2009; 2247 de 2009; 3083 de 2009 y 1464 de 2010)			
ACTIVIDAD		ESPECIALIDAD	
2 - CONSULTORES		08 - DESARROLLO URBANO	
2 - CONSULTORES		09 - SUMINISTRO DE AGUA Y SANEAMIENTO	
2 - CONSULTORES		10 - OTROS	
DESCRIPCIÓN DE LOS PROYECTOS OBJETO DE LA INTERVENTORÍA			
De conformidad con la información documental que reposa en los archivos de la entidad contratante, los términos de referencia, los contenidos pactados contractualmente y la información suministrada por la Gerencia del Convenio, a continuación se hace descripción de los proyectos objeto de la interventoría:			
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060156	El Tambo - Cauca	Construcción planta de tratamiento ARC Pandiguando - Piagua - El Tambo Cauca	
CARACTERÍSTICAS	Construir una planta de tratamiento con tecnología de filtración lenta y filtros activados, para surtir de agua		

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
CONTRATO 2061821
Página 1 de 5

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

256



Libertad y Orden



GENERALES	potable las veredas La Cuchilla, El Tablón, Monte Oscuro, Piagua y demás veredas en el municipio de El Tambo departamento del Cauca.			
	Fecha de Inicio	15/01/2007	Fecha de Terminación	06/07/2009
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2060427	Timbío – Cauca	Construcción Ampliación acueducto interveredal Aires del Campo, veredas Compsano, Buenos Aires, La Banda en el Municipio de Timbío, Cauca		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se realizó la construcción del desarenador, mantenimiento del tanque de almacenamiento, suministro e instalación de 8885 m de tubería así: 64.8m de 2", 7897.8 m de 4" y 922.4 de 6"; instalación de 22 válvulas ventosas de 2", 1 válvula doble compuerta de 6", 13 válvulas compuerta de 2" y 5 válvulas doble compuerta de 4". Desarenador 100% Tanque de almacén 100% Cámara de quiebre 100% Tubería PVC presión y accesorios 100% En la actualidad el acueducto se encuentra funcionando en forma normal. La comunidad recibió satisfactoriamente el alcance del proyecto. Pendiente el pago del acta final de obra.			
	Fecha de Inicio	03/12/2007	Fecha de Terminación	26/08/2008
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2070791	Timbío – Cauca	Construcción Alcantarillado De los Acosta Barrio Boyacá, Timbío Cauca		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Suministro e instalación 615ml de tubería de 10", suministro e instalación de 78ml de tubería PVC presión 2", construcción de 14 pozos			
	Fecha de Inicio	16/06/2008	Fecha de Terminación	15/10/2008
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2060209	Sorata – Cauca	Construcción v etapa acueducto regional Higueron – Guayabal entre los municipios de Sotará y Timbío, cauca		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	la construcción de la V etapa del acueducto regional Higueron - Guayabal , que compete el suministro y la instalación de 28588 ml de tubería PVC de 3", 2-1/2", 2", 1-1/2", 1-1/4", 1-3/4" y 1/2", con sus respectivos accesorios, la construcción de 3 cámaras de reparto de caudal, 3 tanques de almacenamiento y distribución de 2 de 40 y 1 de 50 m3 de capacidad, 1366 conexiones domiciliarias			
	Fecha de Inicio	21/09/2006	Fecha de Terminación	20/09/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2060157	Jambaló – Cauca	Construcción planta de tratamiento de agua potable en la vereda Zumbico, municipio de Jambaló, Cauca		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Contempla la construcción de una planta de tratamiento tipo FIME, que consiste en una filtración de múltiples etapas, básicamente en un filtro dinámico en grava de flujo descendente, luego un filtro grueso de grava y por último un filtro lento en arena. Se complementa el tratamiento con la desinfección mediante cloro granulado o líquido.			
	Fecha de Inicio	26/10/2006	Fecha de Terminación	14/09/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2060158	Jambaló – Cauca	Construcción alcantarillado vereda la odisea, municipio de Jambalo Cauca.		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto contempla la construcción de 766 ml de colectores en tubería de PVC 6", 15 cámaras de inspección, 22 acometidas domiciliarias con sus respectivas cajas.			
	Fecha de Inicio	26/10/2006	Fecha de Terminación	15/06/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2061005	Timbío – Cauca	Construcción del acueducto veredal Alto de la Cruz en Toribio		

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
 CONTRATO 2061821
 Página 2 de 5

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



www.fonade.gov.co
 PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
 Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
 Bogotá, D.C., Colombia

252



Libertad y Orden



	Cauca.		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto consiste en el mejoramiento del servicio de acueducto veredal Alto de la Cruz en el Municipio de Toribio mediante la construcción de una bocatoma, un desarenador, cinco cámaras de reparto, seis tanques de almacenamiento y 19677 ml de conducción en tubería que van desde 3" hasta 1/2" incluyendo las conexiones domiciliarias.		
	Fecha de Inicio	21/02/2008	Fecha de Terminación 21/09/2008
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto contempla la construcción de 766 ml de colectores en tubería de PVC 6", 15 cámaras de inspección, 22 acometidas domiciliarias con sus respectivas cajas.		
	Fecha de Inicio	26/10/2006	Fecha de Terminación 15/06/2008
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2061006	Toribio - Cauca	Construcción del acueducto veredal El Triunfo	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de un segundo sistema de capitación que alimenta el sistema de acueducto de la vereda El Triunfo. Los componentes a construir son: Bocatoma, Desarenador, Cámara de quiebre, red de conducción y redes de distribución.		
	Fecha de Inicio	05/03/2008	Fecha de Terminación 17/09/2008
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060214	Sucre - Cauca	Construcción del acueducto vereda Peña Blanca en el municipio de Sucre Cauca.	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción Bocatoma con capacidad de 0.98 lps, desarenador con capacidad de 0.98 m/s, tanque de almacenamiento de 28 m3, construcción de 3 cámaras de quiebre, línea de conducción en tubería pvc 1 1/4" RDE21 en una longitud de 2350m y red de distribución en las siguientes longitudes y diámetros: 2732 m tubería pvc 1" RDE21, 1341 m tubería pvc 3/4" RDE21 y 3210 m tubería pvc 1/2".		
	Fecha de Inicio	02/10/2006	Fecha de Terminación 07/05/2008
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060495	La Vega - Cauca	Construcción de alcantarillado pluvial cabecera corregimiento Santa Rita, municipio de La Vega, departamento del Cauca	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto comprende la construcción de un sistema de alcantarillado pluvial para el corregimiento de Santa Rita, Municipio de la Vega, Cauca, que incluye el suministro y la instalación de 964ml de tuberías PVC de 10", 12", 16" y 20", 20 sumideros tipo desarenador en concreto, 1432m2 de losa de piso en concreto para cunetas, 104m2 de rotura y reconstrucción de pavimento rígido.		
	Fecha de Inicio	05/02/2007	Fecha de Terminación 04/07/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060161	San Sebastian - Cauca	Segunda etapa adecuación plan maestro de alcantarillado sanitario con planta de tratamiento para la cabecera municipal de San Sebastián Cauca.	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se suministraron e instalaron tubería de 6 pulg: 106 ml, tubería de 8 pulg: 294 ml, construcción cámaras de inspección: 5 und, construcción cajas domiciliarias: 27 und		
	Fecha de Inicio	19/10/2006	Fecha de Terminación 17/03/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060162	San Sebastian - Cauca	Construcción del acueducto vereda El Porvenir, municipio de San Sebastián Cauca.	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	construcción de un acueducto por gravedad, convencional, el cual toma el agua de la quebrada sin nombre (1.75 lps), mediante una bocatoma tipo sumergida, aducción en 3" en tubería de PVC, desarenador, tanque de almacenamiento de 50m3., 6368 ml de conducción en PVC de 2-1/2", 1-1/2", 1-1/4" 1", 3/4" y 1/2", así		

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
CONTRATO 2061821
Página 3 de 5

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

288



Libertad y Orden



VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

	como 49 conexiones domiciliarias, también se construirán 2 viaductos de 20 ml de longitud		
	Fecha de Inicio	07/11/2006	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060160	Puracé- Cauca	Construcción del acueducto rural de la vereda El Jigual en Purace Cauca	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se realizó la construcción del sistema de acueducto el cual consta de: bocatoma, desarenador, tanque de almacenamiento, li-nea de conducción, y una cámara de quiebre de presión. Captación, desarenador, tanque de almacén, línea de conducción		
	Fecha de Inicio	19/11/2006	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060455	Puracé- Cauca	Construcción de la planta de potabilización para el acueducto de la zona urbana del corregimiento de Purace - Cauca	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de una Planta de Potabilización de un caudal de diseño QMD=4,77 LPS de ciclo completo: Mezcla Rápida Hidráulica, Floculación Hidráulica, Sedimentación y Filtración Rápida		
	Fecha de Inicio	30/10/2006	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060370	Puracé- Cauca	Terminación de la construcción del acueducto vereda Alto Josefina en Purace	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Las obras a construir son: 2276 ml de tuberí-a de 2 in, 1600ml de tuberí-a de 1 1/2 in, 3247ml de tuberí-a de 1 in y 2408ml de tuberí-a de 1/2 in.		
	Fecha de Inicio	30/01/2007	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060475	Puracé- Cauca	Construcción de la planta de potabilización para el acueducto de la zona urbana de Coconuco	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de una planta de potabilización de un caudal de diseño qmd=7.63 lps de ciclo completo mezcla rápida hidráulica, sedimentación y filtración rápida y construcción de un tanque de almacenamiento para 275 habitantes del barrio Cobaio, el cual queda en una zona mas alta que el tanque actual.		
	Fecha de Inicio	30/10/2006	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2054151	Santander de Quilichao- Cauca	Mejoramiento del acueducto de la cabecera municipal de Santander de Quilichao -construcción del sistema rio Mondomo-	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Optimización del sistema de acueducto mediante la construcción de Bocatoma, que incluye un canal dissipador de energía hidráulica, aducción en canal rectangular de concreto reforzado, 2 unidades de desarenador, conducción hasta la PTAP del barrio El Arroyo en long 10.078 ml y D=16", 4.675ml en D=12", 9.300 ml en D=10", viaductos y construcción de 2 túneles ; Tunel No.1=156ml, Tunel No.2=320 ml		
	Fecha de Inicio	11/12/2006	Fecha de Terminación
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060210	Suárez - Cauca	Optimización y ampliación acueducto municipal en Suárez Cauca.-	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de bocatoma de 5lps, optimización de 100ml en la li-nea de conducción, construcción de planta de tratamiento de 3.5lps, red de distribución, conexiones domiciliarias e instalación de micro medidores, 171 viviendas para la parte alta del municipio de Suárez, y optimización de la planta de tratamiento actual de 15lps que beneficia la población de la parte baja del municipio e instalación de conexiones domiciliarias u micro medidores en el barrio Villa Flor 73 viviendas.		

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
CONTRATO 2061821
Página 4 de 5



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

259



Libertad y Orden



	Fecha de Inicio	27/06/2007	Fecha de Terminación	15/07/2009
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2061527	Santa Rosa – Cauca	Ampliación del alcantarillado para la cabecera municipal de Santa Rosa Descanse y San Juan de Villalobos, Cauca		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Cabecera Villalobos: suministro e instalación de 461 ml de tubería de 6" y 1201 de tubería de 8", 54 acometidas, construcción de 16 pozos. Descanse suministro e instalación de 153ml de tubería de 8", 342ml de tubería de 8", 16 acometidas y 5 pozos. Villalobos suministro e instalación de 379ml de tubería de 6", 1204ml de tubería de 8", 41 acometidas y 17 pozos.			
	SECTOR SANTA ROSA CABECERA: En este sector Se han suministrado e instalado 356,30m de tubería plástica perfilada Diámetro 6 pulgadas de 300m contratados. Incluye cama de arena, excavación y relleno compactado; 990m de tubería plástica perfilada Diámetro 8 pulgadas de 1150m contratados. Se han construido 11 cámaras de inspección de 23 contratadas. Se han construido 51 domiciliarias de 71 y se han suministrado e instalado 48 sillas de 160 mm x 200 mm de 50 contratadas. El contrato de fortalecimiento se encuentra en ejecución. En abril las obras están terminadas, se procede con la liquidación del contrato de obra.			
	Fecha de Inicio	25/02/2007	Fecha de Terminación	21/12/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2070646	Popayan – Cauca	Construcción de Redes de Acueducto Proyecto de Vivienda las Guacas		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Suministro e instalación de 9.958 ml de tubería de PVC RDE 26 UM así: 6.136 ml de tubería de 3", 1.182 ml de tubería de 4", 696 ml de tubería de 6", 990 ml de tubería de 8", 958 ml de tubería de 10", instalación de 1.402 conexiones domiciliarias con medidor de 1/2" e instalación de 25 válvulas de corte y 2 hidrantes tipo Molan d=3"			
	Fecha de Inicio	26/07/2010	Fecha de Terminación	21/04/2011
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2061528	Santa Rosa – Cauca	Construcción de 26 unidades sanitarias con sistema séptico integrado en la zona rural del municipio de Santa Rosa, Cauca		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se instalaron 25 unidades sanitarias completas, Cada unidad sanitaria consta de un sistema de tratamiento de aguas residuales prefabricado (trampa de grasas, pozo séptico y filtro anaerobio).			
	Fecha de Inicio	02/03/2007	Fecha de Terminación	28/12/2007
PERSONAL APORTADO POR EL CONTRATISTA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS				
A continuación se evidencia el personal aportado por el contratista para el desarrollo del objeto de contrato, de conformidad con la información documental que reposa en los archivos de FONADE y la información suministrada por la Gerencia del convenio				
PROFESIONAL	CARGO	FRENTES DE TRABAJO		
James Marino Parra Tovar	Ingeniero Residente	Construcción de Redes de Acueducto Proyecto de Vivienda las Guacas		
Ricardo Geona Salazar	Director	Contratos del alcance del objeto del desarrollo contractual		

La presente información fue tomada de los documentos que reposan en la entidad contratante.

Para constancia se firma en Bogotá, D. C., a los doce (12) días del mes de Septiembre del año dos mil once (2011).

Claudia Beatriz Nieto Mora
CLAUDIA BEATRIZ NIETO MORA
SUBGERENTE DE CONTRATACIÓN

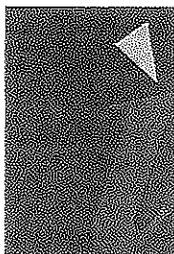
Alvaro Ernesto Narvaez Fuentes
ALVARO ERNESTO NARVAEZ FUENTES
GERENTE DE CONVENIO 194048

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
CONTRATO 2061821
Página 5 de 5



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

290



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.

EL SUSCRITO REPRESENTANTE DE INCOCIVIL S.A.
NIT 800.079.085-8

CERTIFICA

Que el ingeniero **RICARDO GAONA SALAZAR** identificado con la cédula de ciudadanía **No. 79.380.461**, trabajó para nuestra empresa como **DIRECTOR DE INTERVENTORIA**, en la ejecución del siguiente contrato, con una dedicación del 20% desde el 08 de agosto de 2005 al 30 de septiembre de 2006:

1) Contrato: **2052009**

Objeto: Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de apoyo financiero suscritos entre MAVDT, FONADE y los Municipios beneficiarios del Grupo O CAUCA.

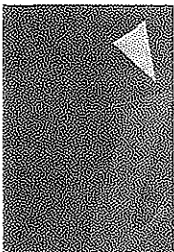
Valor contrato: \$ 824.671.756

Proyectos ejecutados:

- Construcción primera etapa para la ampliación del acueducto interveredal Palo Blanco y Nueve veredas.
- Construcción alcantarillado urbanización Los Guadales
- Reposición de alcantarillado casco urbano de Inzá Etapa I
- Construcción del sistema de acueducto para la vereda Calderas resguardo de Calderas.
- Construcción planta de tratamiento para agua potable vereda La Laguna.
- Optimización de la red de distribución del acueducto de Lopez de Micay.
- Construcción acueducto del corregimiento Nohanamito.
- Construcción primera etapa del alcantarillado pluvial para la cabecera municipal de Padilla – Cauca.
- Construcción plan maestro de alcantarillado casco urbano de Balalcazar Etapa I sector El Salado.
- Construcción del sistema de alcantarillado para la vereda El Canelo – resguardo de Belalcazar.
- Construcción acueducto Piamonte.
- Construcción de alcantarillado en el corregimiento de Miraflores.
- Construcción de alcantarillado en la Cabecera municipal de Piamonte.
- Construcción acueducto interveredal La Esperanza, La Florida, Bellavista.
- Adecuación del plan maestro del alcantarillado sanitario, incluye construcción planta de tratamiento de aguar residual en la cabecera municipal de San Sebastian Cauca.
- Terminación planta de tratamiento agua potable, reposición y ampliación acueducto y alcantarillado cabecera municipal Sucre Cauca.
- Construcción de la segunda etapa del acueducto interveredal Magines, incluye planta de tratamiento.
- Mejoramiento y adecuación planta de tratamiento de La Vega.
- Construcción alcantarillado sanitario en San Miguel municipio de La Vega Cauca



291



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

- Terminación acueducto vereda Arrayanes.
- Construcción acueducto interveredal de Yege en Timbiquí, Cauca.
- Construcción de un pozo profundo y planta de tratamiento y optimización del sistema de acueducto del municipio de Villa Rica Cauca.

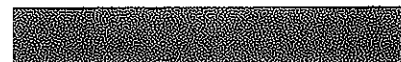
La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 12 días del mes de mayo de 2008.

Agradecemos su atención

Atentamente,

NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
REPRESENTANTE LEGAL
TP 25202-39463 CND

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.



2092



Libertad y Orden



FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO -FONADE-

CLAUDIA BEATRIZ NIETO MORA, identificada con cédula de ciudadanía número 52.046.945 de Bogotá, en su calidad de Subgerente de Contratación, de conformidad con la Resolución No. 368 del 14 de Agosto de 2008 y en consecuencia delegada para suscribir el presente documento por el Gerente General del FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO, de conformidad con lo señalado en el Artículo segundo del Decreto 2723 de 2008,

HACE CONSTAR

Que en ejecución del convenio interadministrativo 194048 suscrito entre FONADE y el MINISTERIO DE AMBIENTE VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL - MAVDT, FONADE suscribió con INCOCIVIL LTDA el Contrato 2052009 con las siguientes características:

Table with contract details including sections: INFORMACIÓN DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, ESPECIFICACIONES DEL CONTRATISTA, ESPECIFICACIONES CONTRACTUALES, OBSERVACIONES, and DESCRIPCIÓN DE LOS PROYECTOS OBJETO DE LA INTERVENTORÍA.

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA VIGILADO

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO CONTRATO 2052009 Página 1 de 8



www.fonade.gov.co PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502 Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30 Bogotá, D.C., Colombia

293



Libertad y Orden



SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

VIGILADO

continuación se hace descripción de los proyectos objeto de la interventoría:			
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2043765	Buenos Aires – Cauca	Construcción primera etapa para la ampliación del acueducto interveredal Palo Blanco y Nueve Veredas	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se logró la instalación de 4133 ml de tubería PVC discriminada de la siguiente manera: 769 ml de 8" RDE 21, de 6" 1234 ml 32.5 RDE, 779 ml RDE 26, 916 ml en RDE 21, 415 ml de 13.5 RDE. Se instalaron 10 acometidas.		
	Fecha de Inicio	28/09/2005	Fecha Terminación de 30/03/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2043766	Cajibío – Cauca	Construcción alcantarillado urbanización Los Guadales	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se logró la instalación de 1446 ml de tubería de alcantarillado Novafort de 8", 10" y 12", 24 cámaras de inspección, 1 cámara de caída, 52 domiciliarias y 17 sumideros.		
	Fecha de Inicio	19/09/2005	Fecha Terminación de 12/01/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2043768	Inzá – Cauca	Reposición de alcantarillado casco urbano de Inzá Etapa I	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se logró la instalación de 3550 ml de tubería de alcantarillado de 6", 8", 10" y 12", 94 cámaras de inspección, 81 domiciliarias de 6" y reposición de pavimentos en calles y andenes afectados		
	Fecha de Inicio	23/11/2005	Fecha Terminación de 05/09/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2043769	Inzá – Cauca	Construcción del sistema de acueducto para la vereda Calderas resguardo de Calderas	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se logró la construcción de bocatoma, desarenador, 2 tanques de almacenamiento con cerramientos, 6 cámaras de quiebre, 1 cámara de reparto, instalación de 8942 ml de tubería de 1/2" a 6" y 120 ml de viaductos		
	Fecha de Inicio	15/12/2005	Fecha Terminación de 19/09/2009
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2043770	Jambaló – Cauca	Construcción planta de tratamiento para agua potable (PTAP) vereda La Laguna	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se realiza el suministro, transporte e instalación de 5 vertederos de regla de aforo en fibra de vidrio de una longitud de 0.30m, suministro, transporte e instalación malla plástica separadora de gravas y el suministro, transporte e instalación de material granular como medio filtrante y capa de soporte grava seleccionada de río limpia con granulometría de 1/4" - 1/2", 1/2" - 3/4", 3/4" - 1", 1/4" - 1/8", 1/8" - 1/16" y arena fina seleccionada de río limpia granulometría D10=0.40mm, Cu = 1.50, 25 m de tubería PVC para drenaje de D = 24" 1/2", 6 válvulas de bola E.R. D = 1", un tanque de 1000 lts para dosificar cloro, incluye el dosificador, 18 m de columnetas en concreto reforzado 0,15*22 m en ccto 3000 psi, 48 m2 en muro soga ladrillo común, 11 m de tubería PVC U mec. RDE 21 D = 3", Suministro, transporte e instalación de 56 m de tubería PVC sanitaria D		

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
 CONTRATO 2052009
 Página 2 de 8



www.fonade.gov.co
 PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
 Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
 Bogotá, D.C., Colombia

2914



Libertad y Orden



SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

VIGILADO

	= 2" y 5.5 m de columnas en concreto reforzado 0.25x0.25 m, en concreto de 3000 PSI		
	Fecha de Inicio	12/09/2005	Fecha Terminación de 11/01/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2061525	López de Micay – Cauca	Optimización de la red de distribución del acueducto de Lopez de Micay	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se instalaron 366 ml de tuberí-a de 6", 260 ml de tuberí-a de 4", 430 ml de tuberí-a de 3" y 1380 ml de tuberí-a de 2", y redes de distribución.		
	Fecha de Inicio	21/08/2007	Fecha Terminación de 21/08/2008
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2043773	López de Micay – Cauca	Construcción acueducto del corregimiento Nohanamito	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	se ejecuto parcialmente la planta de tratamiento y tanque los cuales colapsaron,		
	Fecha de Inicio	17/04/2006	Fecha Terminación de 01/09/2009
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2043774	Padilla – Cauca	Construcción primera etapa del alcantarillado pluvial para la cabecera municipal de Padilla - cauca	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se instalaron 376ml de tubería de hormigón armado de 12"-36", 6 cámaras de inspección y reconstrucción de los pavimentos		
	Fecha de Inicio	05/11/2005	Fecha Terminación de 31/07/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2043775	Paez – Cauca	Construcción plan maestro de alcantarillado casco urbano de Belalcazar - Etapa I sector El Salado	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de 699 ml de redes de alcantarillado combinado en diámetros de 4", 6" y 8", 9 pozos de inspección, una planta de tratamiento de aguas residuales compuesta de un tratamiento preliminar (cámara de cribado y aforo), sistema primario (tanque séptico), tratamiento secundario (filtros anaeróbicos) y techos de secado para el tratamiento de lodos. Igualmente se construirá una caseta para laboratorio y oficina así como las obras complementarias de arborización		
	Fecha de Inicio	16/11/2005	Fecha Terminación de 28/11/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2043776	Paez – Cauca	Construcción del sistema de alcantarillado para la vereda El Canelo - resguardo De Belalcazar	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de un sistema de recolección, tratamiento y disposición final de las aguas servidas de la comunidad de El Canelo, conformado por colectores de tuberí-a estructural, tanque séptico y filtro anaeróbico de flujo ascendente		
	Fecha de Inicio	16/11/2005	Fecha Terminación de 18/06/2006
CONTRATO DE OBRA	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
CONTRATO 2052009
Página 3 de 8



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

295



Libertad y Orden



Y/O CONVENIO				
2043777	Piamonte – Cauca	Construcción acueducto Piamonte		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El Municipio de Piamonte contrató un total de 4.623 metros de conducción en tubería PVC entre diámetros 6" - 1/2" y obras civiles: 2 válvulas de purga de 4", 3 válvulas ventosas de 4", 200 unidades de domiciliarias y 125 metros lineales de viaducto en cable de acero de 1/2"			
	Fecha de Inicio	05/10/2005	Fecha Terminación	de 22/04/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2050753	Piamonte – Cauca	Construcción de alcantarillado en el corregimiento de Miraflores		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción del sistema de alcantarillado por gravedad, comprende 1625ml de colectores con diámetros entre 10" y 8", 115 conexiones domiciliarias de 6" y 4" y tratamiento de aguas residuales mediante pozo séptico con sedimentador primario, reactor anaerobio de flujo ascendente UASB y tanque con filtro anaerobio.			
	Fecha de Inicio	18/10/2005	Fecha Terminación	de 08/01/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2050754	Piamonte – Cauca	Construcción de alcantarillado en la cabecera municipal		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Construcción de sistema de alcantarillado por gravedad, comprende 1590ml de colectores con diámetros entre 12" y 8", 98 conexiones domiciliarias de 4" y tratamiento de aguas residuales mediante pozo séptico con sedimentador primario, reactor anaerobio de flujo ascendente UASB y tanque con filtro anaerobio.			
	Fecha de Inicio	18/10/2005	Fecha Terminación	de 17/01/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2050755	San Sebastian – Cauca	Construcción del acueducto interveredal La Esperanza, La Florida, Bellavista		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El alcance del proyecto consistió básicamente en la construcción de: Una captación. Un desarenador. Un Tanque de Almacenamiento. Conducción: En Tubería PVC RDE 41. Se instalaron 14.230 ML. Viaductos. 5 Cámaras de quiebre y viaducto			
	Fecha de Inicio	15/12/2005	Fecha Terminación	de 30/06/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2043778	San Sebastian – Cauca	Adecuación del plan maestro del alcantarillado sanitario con planta de tratamiento de la cabecera municipal de San Sebastián - Cauca		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto consiste en la construcción del sistema de alcantarillado incluida la planta de tratamiento, en el mismo se optimizarán las redes existentes, la primera etapa incluye los tramos finales para la descarga (C12A-C43-C12-C11-C10-C9-C20-C19-C18-C17 y el tramo C8-C19), se instalaron principalmente 617 ml de tubería de 6" y 8" y se construyeron 47 cajas domiciliarias			
	Fecha de Inicio	13/10/2005	Fecha Terminación	de 12/03/2006

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO GASTILLO
CONTRATO 2052009
Página 4 de 8

uf

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

VIGILADO



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

296



Libertad y Orden



CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA
2043779	Santander de Quilichao – Cauca	Fase 1 para la optimización del sistema de acueducto de la cabecera municipal
CARACTERÍSTICAS GENERALES	la optimización de la planta de potabilización El Arroyo para ampliarla hasta una capacidad de 250 lps	
	Fecha de Inicio	19/07/2005
		Fecha Terminación de 20/07/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA
2043780	Silvia – Cauca	Ampliación de la cobertura de redes de acueducto y alcantarillado en la zona urbana del municipio de Silvia
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto contempla las siguientes obras: En acueducto en el barrios Los Sauces la construcción de 846ml de redes de acueducto así: 337.6m de 3", 445.4m de 2", 63m de 1-1/2" con sus respectivos accesorios, construcción de un tanque de 100m3 y una losa de concreto para un tanque existente de 250 m3. En alcantarillado en los barrios Los Sauces, Villa del lago y el barrio Caloto, la construcción de 1518.7m de colectores, así: 1288.8m de 8", 121.9m de 10" y 107.9m de 12", 31 pozos de inspección, 196 conexiones domiciliarias, así como la reconstrucción del pavimento.	
	Fecha de Inicio	12/09/2005
		Fecha Terminación de 11/03/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA
2043782	Sucre – Cauca	Terminación planta de tratamiento agua potable, reposición y ampliación acueducto y alcantarillado cabecera municipal
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Terminación de la planta de tratamiento (7.67lps) con la colocación de lechos filtrantes, terminación de instalaciones eléctricas, equipo de laboratorio, sistema de tratamiento de lodos, empalmes de la PTAP con la conducción y el tanque de almacenamiento existente (40m3), macromedición en la entrada y salida de la PTAP y cerramiento de la misma. Ampliación y optimización de redes de acueducto 3.3km entre 4" y 1" y construcción de 336 domiciliarias incluido el micromedidor. ALCANTARILLADO: Construcción de 1.6km de colectores de 8", 35 pozos de inspección y 150 domiciliarias.	
	Fecha de Inicio	29/09/2005
		Fecha Terminación de 28/02/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA
2043781	Sucre – Cauca	Terminación acueducto vereda llanadas municipio de Sucre
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Terminación del acueducto por gravedad para poner en funcionamiento los componentes existentes (Captación, Aducción, Desarenador y almacenamiento de 38.5m3). El proyecto comprende: 3.43km de conducción entre 2"-1", 46 domiciliarias y 23 cámaras de quiebre de presión. La fuente de abastecimiento es la quebrada Cerro Negro con caudal mínimo de 7 lps	
	Fecha de Inicio	18/10/2005
		Fecha Terminación de 30/01/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA
2043783	Timbío – Cauca	Construcción baterías sanitarias en la zona rural municipio de Timbio

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
 CONTRATO 2052009
 Página 5 de 8

af

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



www.fonade.gov.co
 PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
 Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
 Bogotá, D.C., Colombia

297



Libertad y Orden



VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto consiste en la construcción de 100 baterías sanitarias unifamiliares que constan de bañerí-a sanitaria, ducha y lavadero construidas en mamposterí-a y estructura en concreto con sistema de tratamiento consistente en trampa de grasas con capacidad de 250 lt, pozo séptico con capacidad de 1000 lt y filtro anaeróbico en polietileno con capacidad de 1000 lt.			
	Fecha de Inicio	03/10/2005	Fecha de Terminación	02/04/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2043784	Totoró – Cauca	Terminación construcción acueducto interveredal Loma del Medio - La Palma, municipio de Totoro		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto comprende la construcción de 1.748ml de colectores de 10", 874ml de 4" para conexiones domiciliarias y 42 conexiones domiciliarias.			
	Fecha de Inicio	15/12/2005	Fecha de Terminación	14/08/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2060476	Totoró – Cauca	Acueducto interveredal Loma del Medio La Palma.		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto constituye una segunda etapa del acueducto interveredal loma del medio la palma del municipio de Totoro, Cauca y comprende el suministro e instalación de 7206 ml de tuberí-as de PVC de 1/2in, 1in y 1 1/2in, una cámara de quiebre de presión, 60 conexiones domiciliarias, con sus respectivos accesorios, para los sectores cadica 1, cadica 2, y mira flores de las veredas loma del medio y la palma			
	Fecha de Inicio	20/10/2006	Fecha de Terminación	20/08/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2043767	El Tambo – Cauca	Construcción de la segunda etapa del acueducto interveredal Magines - Cuatro Esquinas		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto comprende la construcción de las siguientes estructuras: 2 tanques de almacenamiento de 90 y 170 metros cúbicos, planta de tratamiento de agua potable, 12 cámaras de quiebre de presión, 11630ml de tuberí-a PVC para la conducción con diámetros de 3/4"-2" y 22389ml de distribución en diámetro de 1/2", aprovechando unas estructuras ya construidas que se encuentran en buen estado, como son la bocatoma, desarenador y aducción.			
	Fecha de Inicio	14/09/2005	Fecha de Terminación	29/06/2007
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		
2043772	La Vega – Cauca	Mejoramiento y adecuación planta de tratamiento de La Vega		
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Se logró el mejoramiento de la planta incluyendo principalmente: a) Instalación de macromedidores, b) Terminación y adecuación de caseta, c) Adecuación de zonas verdes, d) Optimización del filtro dinámico, del filtro grueso ascendente y del filtro lento en arena y e) Muro de contención.			
	Fecha de Inicio	16/12/2005	Fecha de Terminación	30/06/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA		

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTrepo CASTELLO
CONTRATO 2052009
Página 6 de 8



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

298



Libertad y Orden



SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
VIGILADO

2043771	La Vega – Cauca	Construcción alcantarillado sanitario en San Miguel municipio de La Vega - Cauca	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Dotar de un sistema de alcantarillado sanitario adecuado y eficiente a los 958 habitantes del corregimiento de San Miguel, municipio de La Vega, Cauca. Para esto, se cambiará la tubería actual de concreto por tubería PVC (8" en L=2.74km y 4" en L=3.16km), se construirán 133 cámaras de inspección en concreto y 175 cajas domiciliarias.		
	Fecha de Inicio	28/11/2005	Fecha de Terminación de 27/08/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052187	Almaguer – Cauca	Terminación acueducto vereda Arrayanes	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto contempla la construcción de dos cámaras de reparto, 3 tanques de almacenamiento de 5, 15 y 21 m3, 4 cámaras de quiebre de presión, 86 conexiones domiciliarias, 9 viaductos para el paso de la tubería y 7284ml de redes de conducción y distribución en tubería PVC de 2-1/2", 2", 1-1/2", 1-1/4", 1", 3/4" Y 1/2" Con sus respectivas válvulas y accesorios.		
	Fecha de Inicio	20/02/2005	Fecha de Terminación de 19/06/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2052185	Rosas – Cauca	Construcción de baterías sanitarias en las veredas Ramal, Ufugu, El Marques, para la optimización del acueducto de la cabecera municipal	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	El proyecto consiste en la construcción de 50 baterías sanitarias unifamiliares que constan de batería sanitaria, ducha y lavadero construidas en mampostería y estructura en concreto con sistema de tratamiento consistente en trampa de grasas con capacidad de 250 lt, pozo séptico con capacidad de 1000 lt y filtro anaeróbico en polietileno con capacidad de 1000 lt.		
	Fecha de Inicio	01/03/2006	Fecha de Terminación de 30/07/2006
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060164	Timbiquí – Cauca	Construcción acueducto interveredal de Yege en Timbiquí, Cauca	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	NO SE EJECUTO		
	Fecha de Inicio	06/04/2006	Fecha de Terminación de 04/03/2008
CONTRATO DE OBRA Y/O CONVENIO	LOCALIZACIÓN	OBJETO CONTRATO DE OBRA	
2060167	Villa Rica – Cauca	Construcción de un pozo profundo y planta de tratamiento y optimización del sistema de acueducto del municipio de Villa Rica Cauca.	
CARACTERÍSTICAS GENERALES	Perforación y construcción de un pozo de 170 metros de profundidad con revestimiento de acero al carbono y filtros de acero inoxidable de 12in y 10in, así como el suministro, instalación y puesta en funcionamiento de una motobomba eléctrica tipo sumergible con capacidad para bombear 55lps y una cabeza dinámica total de 80m, tableros de control, redes eléctricas, línea de conducción en 6in en HG entre el pozo y el tanque elevado existente de 85m3 y 15 m de altura. De este tanque se distribuye el agua por gravedad a la población urbana y rural aledaña.		

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
CONTRATO 2052009
Página 7 de 8



www.fonade.gov.co
PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
Bogotá, D.C., Colombia

299



Libertad y Orden

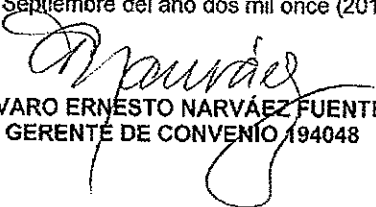


	Fecha de Inicio	04/07/2006	Fecha Terminación de	03/10/2007
PERSONAL APORTADO POR EL CONTRATISTA PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS				
A continuación se evidencia el personal aportado por el contratista para el desarrollo del objeto de contrato, de conformidad con la información documental que reposa en los archivos de FONADE y la información suministrada por la Gerencia del convenio				
PROFESIONAL	CARGO	FRENTES DE TRABAJO		
Gustavo Adolfo Acosta	Ingeniero Residente	Ampliación de la cobertura de redes de acueducto y alcantarillado en la zona urbana del municipio de Silvia		
José Lizardo Vásquez	Ingeniero Residente	Construcción de alcantarillado en el corregimiento de Miraflores, Municipio De Piamonte		
		Construcción de alcantarillado en la cabecera municipal, Municipio de Piamonte		
Sandra Yaneth Hoyos	Ingeniera Residente	Construcción acueducto Piamonte		
		Construcción de baterías sanitarias en las veredas Ramal, Ufugu, El Marques, para la optimización del acueducto de la cabecera municipal		
Ricardo Gaona Salazar	Director	Construcción de la segunda etapa del acueducto interveredal Magines - Cuatro Esquinas		
		Contratos del alcance del objeto del desarrollo contractual		

La presente información fue tomada de los documentos que reposan en la entidad contratante.

Para constancia se firma en Bogotá, D. C., a los cinco (05) días del mes de Septiembre del año dos mil once (2011).


CLAUDIA BEATRIZ NIETO MORA
 SUBGERENTE DE CONTRATACIÓN


ALVARO ERNESTO NARVÁEZ FUENTES
 GERENTE DE CONVENIO 194048

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Elaborado por DIEGO FERNANDO RESTREPO CASTILLO
 CONTRATO 2052009
 Página 8 de 8





www.fonade.gov.co
 PBX. 5940407 - Fax 5949925 - Línea Transparente 01 800 09 14502
 Calle 26 No. 13 - 19, Pisos 1, 19 a 22, 25, 26, 28, 29 y 30
 Bogotá, D.C., Colombia

300

RESIDENTE DE OBRA NO. 1

- Compromiso con porcentaje dedicación**
- Constancia de Estudios**
- Matricula Profesional**
- Certificados de Experiencia**

EQUIPO MÍNIMO DE TRABAJO

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL

PROPONENTE:	COSORCIO REDES IBAGUE
-------------	-----------------------

CARGO HABILITANTE	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA No. 1
-------------------	----------------------------------

	Formación académica	Experiencia General	Experiencia Específica
PERFIL SOLICITADO PLIEGO DE CONDICIONES	Profesional en Ingeniero civil y/ o sanitario	5 años	Residente de interventoría en la ejecución de máximo tres (3) proyectos de Consultorías relacionadas con obras civiles de Acueducto en perímetro urbano y/o Alcantarillado en perímetro urbano que sumen entre sí al menos el 50% del PO, con entidades públicas o privadas. La experiencia se acreditará mediante certificación expedida por la entidad contratante o certificación expedida por el contratista a cargo de la consultoría.

I. DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	SANDRA YANETH HOYOS REBOLLEDO
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	25.274.386 de Popayán - Cauca
PROFESIÓN	INGENIERA CIVIL
TARJETA PROFESIONAL	19202-088824

II. ESTUDIOS

ESTUDIOS DE PREGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN	cumple / no cumple
UNIVERSIDAD DEL CAUCA	2001	20	INGENIERO CIVIL	5 AÑOS	CUMPLE

ESTUDIOS DE POSGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN

III. INFORMACIÓN LABORAL - MÍNIMA

Entidad contratante	Cargo Ocupado	Obejo del contrato (en el que participó el profesional)	valor total del proyecto	cumple / no cumple
INCOCIVIL S.A.	RESIDENTE DE OBRA	Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial - MAVDT, El Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONADE - y los Municipios beneficiarios del Grupo 3 - CAUCA	\$ 1.227.102.703	CUMPLE

ANEXOS:

CARTA DE COMPROMISO DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES, PARA POSTULARSE EN ESTA OFERTA INDICANDO EL PORCENTAJE DE DEDICACION
 SOPORTES Y CONSTANCIAS DE ESTUDIOS - DIPLOMA
 MATRICULA PROFESIONAL
 COPNIA O VIGENCIA NO MAYOR A 30 DIAS
 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA

302

CARTA DE COMPROMISO

Bogotá, 13 de marzo de 2021

Señores

IBAL S.A – E.S.P OFICIAL

Ibagué - Tolima

Referencia: Invitación N° 035-2001

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

Cordial saludo.

Yo **SANDRA HOYOS REBOLLEDO**, identificada con cédula de ciudadanía No. 25274386 de Popayán, y Matricula profesional N° 19202-088824, manifiesto que estoy dispuesto y comprometido con el CONSORCIO REDES IBAGUE, para asumir el cargo de ASESOR AMBIENTAL, con una dedicación del 100%, para el desarrollo del contrato: : **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE** y que cumpla con los requisitos y calidades exigidos en los documentos de este concurso, para trabajar durante la ejecución de la interventoría que resulte del concurso de méritos abiertos.


SANDRA HOYOS REBOLLEDO
CC: 25274386 de Popayán

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **25.274.386**

HOYOS REBOLLEDO

APELLIDOS

SANDRA YANETH

NOMBRES

Sandra Yaneth Hoyos Rebolledo
FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **20-NOV-1977**

EL TAMBO

(CAUCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.63

ESTATURA

O+

G.S. RH

F

SEXO

05-FEB-1996 POPAYAN

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Angel Sanchez Torres

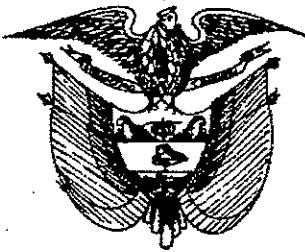
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ANGEL SANCHEZ TORRES



A-1102500-00145396-F-0025274386-20020104 0009286530A 1 32045606

304

La Universidad del Cauca



En nombre de la
República de Colombia

y por autorización del Ministerio de Educación Nacional,
en atención a que

Sandra Yaneth Hoyos Rebolledo
C.C. N° 25.274.386 de Popayán

ha cumplido con todos los requisitos legales y estatutarios,
le otorga el título de

Ingeniero Civil

con todos los derechos, privilegios y dignidades que lo facultan para
el ejercicio profesional.

Popayán, 19 de Octubre de 2001.

Registrado en el libro de Diplomas N° 065 folio 380 Diploma 380-01
Resolución 216.18.10.01 Acta 10-01

El Rector
de la Universidad,

El Decano
de la Facultad,

El Secretario General
de la Universidad

Notario Primera del Circuito de
Popayán doy fe que esta fotocopia
coincide con el Original que he tenido
a la vista.

01 NOV. 2001
Año Elvira Guzmán de Varoca
Notaria Primera

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES



MATRICULA No. 19202088824CAU
INGENIERO CIVIL
DE FECHA: 22/11/01
APELLIDOS: HOYOS REBOLLEDO
NOMBRES: SANDRA YANETH
C.C. 25.274.386
UNIVERSIDAD DEL CAUCA



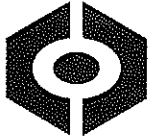
Presidente del Consejo

IBanco S.A.

Esta tarjeta es el único documento idóneo que autoriza a su titular para ejercer la profesión de ingeniero dentro de los parámetros establecidos por la Ley 64/78, la Ley 435/98 y el Decreto Reglamentario 2500/87, de acuerdo con el cual se expide.

Cra. 7a. No. 64-19 Tel. 2498138 Bogotá D.C.

02225



Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios
CVAD-2021-650971

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que SANDRA YANETH HOYOS REBOLLEDO, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 25274386, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERÍA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 19202-088824 desde el 22 de Noviembre de 2001, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 2676.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los diez (10) días del mes de Marzo del año dos mil veintiuno (2021).

Rubén Darío Ochoa Arbeláez

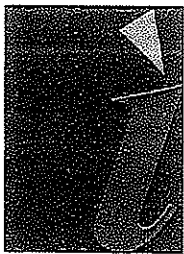
Firmal del titular (*)

(*) Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

307



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.

EL SUSCRITO REPRESENTANTE DE INCOCIVIL S.A.
NIT 800.079.085-8

CERTIFICA

Que la ingeniera **SANDRA YANETH HOYOS REBOLLEDO** identificada con la cédula de ciudadanía No. **25.274.386**, trabajó para nuestra empresa como **RESIDENTE DE INTERVENTORIA**, en los siguientes contratos:

- **FONADE - 2060763**

OBJETO: "Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial - MAVDT, El Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONADE - y los Municipios beneficiarios del Grupo 3 - CAUCA."

Valor Final Interventoría \$ 1.227.102.703

Proyectos:

EL TAMBO

- Construcción de la segunda etapa del acueducto interveredal Magines – Cuatro esquinas, en el municipio del Tambo.
- Construcción de planta de tratamiento Arc Padiguando – Pigua-El Tambo, Cauca" (tipo FIME)

Valor Final del Contrato \$ 475.890.988

ROSAS

- Construcción de 50 Baterías Sanitarias en las veredas Ramal, Ufugú, El Marques, para la optimización del acueducto de la cabecera municipal, en el municipio de Rosas – Cauca.
Valor Final del contrato \$ 140.399.970

LA SIERRA

- Construcción Acueducto Cabecera Municipal La Sierra- Sierra nueva – Cauca
Valor Final del contrato \$ 1.027.054.796

SOTARA

- Construcción del plan maestro de alcantarillado resguardo indígena de río Blanco I Etapa municipio de Sotará, Departamento del Cauca
Valor Final del contrato \$ 152.750.694



309



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.

FLORENCIA

- Optimización acueducto y terminación de PTAP, en la cabecera municipal de Florencia – Cauca (Planta tipo FIME)
Valor Final del Contrato \$ 181.950.692
-
- Rehabilitación alcantarillado sanitario y construcción PTAR, en la cabecera municipal de Florencia, Cauca
Valor Final del contrato \$ 395.642.788

ARGELIA

- Construcción del acueducto interveredal de Puerto Rico Municipio de Argelia – Cauca
Valor Final del contrato \$ 248.009.616
- Construcción de la primera etapa Alcantarillado Sanitario Corregimiento el plateado en Argelia – Cauca
Valor Final del contrato \$ 336.045.196

CALOTO

- Habilitación y optimización del acueducto vereda del crucero Guali, Municipio de Caloto Cauca
Valor del Contrato \$ 435.997.316

POPAYÁN

- Construcción de las redes de acueducto proyecto de vivienda las Guacas
Valor final del contrato \$ 915.783.522

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 09 días del mes de Septiembre de 2016.

Atentamente,

ING. RICARDO GAONA SALAZAR
REPRESENTANTE LEGAL



309

**CONSORCIO
SANEAMIENTO BASICO
AMBIENTAL GRUPO 5
NIT 900203720-1**

CARRERA 6 No 5 N 17
Oficina 118
Centro comercial La Casona
Telefax 8200997
Popayán - Cauca.

**EL SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL DEL
CONSORCIO SANEAMIENTO GRUPO 05
NIT 900203720-1**

CERTIFICA QUE:

La ingeniera **SANDRA YANETH HOYOS REBOLLEDO**, identificada con cedula de ciudadanía No 25'274.386, de Popayán y Matrícula profesional No 19202 088824CAU, Labora para nuestra empresa desde 13 de enero de 2009 hasta la fecha, desempeñando el cargo de ingeniera residente, En los siguientes proyectos desarrollados en el Departamento del Cauca:

1. "Construcción de La Planta de Potabilización de Agua Potable y Mejoramiento de Las Redes de Acueducto Interveredal El Mango, La María, La Independencia, La Puentecita, Camilo Torres Y Betania - Municipio de Piendamó- Cauca. (Planta tipo FIME). Valor contrato inicial \$ 464.258.878, Adicional No 01 11.903.818, Valor final del contrato \$ 476.162.696,50
2. "Construcción Planta De Tratamiento De Agua Potable Del Acueducto Inteveredal Sachacoco, Municipio De Timbío Cauca". Planta convencional. Valor contrato inicial \$830'444.053, Adicional No 01 \$13'074.539, Valor final del contrato \$ 843'518.592.

Para constancia se firma a solicitud de la interesada el 7 de abril de 2011.


NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
Representante Legal
CONSORCIO SANEAMIENTO GRUPO 5

310

RESIDENTE DE OBRA NO. 2

?

Compromiso con porcentaje dedicación

?

Constancia de Estudios

?

Matricula Profesional

?

Certificados de Experiencia

EQUIPO MÍNIMO DE TRABAJO

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL

PROPONENTE:	COSORCIO REDES IBAGUE
-------------	-----------------------

CARGO HABILITANTE	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA No. 2
-------------------	----------------------------------

	Formación académica	Experiencia General	Experiencia Especifica
PERFIL SOLICITADO PLIEGO DE CONDICIONES	Profesional en Ingeniero civil y/ o sanitario	5 años	Residente de interventoría en la ejecución de máximo tres (3) proyectos de Consultorías relacionadas con obras civiles de Acueducto en perímetro urbano y/o Alcantarillado en perímetro urbano que sumen entre sí al menos el 50% del 70, con entidades públicas o privadas. La experiencia se acreditará mediante certificación expedida por la entidad contratante o certificación expedida por el contratista a cargo de la consultoría.

I. DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	TITO JAVIER POTOSI POMELO
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	76.306.335 de Popayán - Cauca
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL
TARJETA PROFESIONAL	19202-46302

II. ESTUDIOS

ESTUDIOS DE PREGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN	cumple / no cumple
UNIVERSIDAD DEL CAUCA	1993	28	INGENIERO CIVIL	5 AÑOS	CUMPLE

ESTUDIOS DE POSGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN

III. INFORMACIÓN LABORAL - MÍNIMA

Entidad contratante	Cargo Ocupado	Objeto del contrato (en el que participó el profesional)	valor total del proyecto	cumple / no cumple
INCOCIVIL S.A.	RESIDENTE DE OBRA	interventoría Técnica, administrativa y financiera del convenio inter administrativo Ministerio del medio ambiente vivienda y desarrollo territorial, Fondo financiero para el desarrollo y Alcaldía municipal de Buenos Aires, convenio No. 2043765	\$ 584.707.111	
INCOCIVIL S.A.	RESIDENTE DE OBRA	interventoría Técnica, administrativa y financiera del convenio inter administrativo Ministerio del medio ambiente vivienda y desarrollo territorial, Fondo financiero para el desarrollo y Alcaldía municipal de Santander de Quilichao, convenio No. 2043779	\$ 796.384.000	
INCOCIVIL S.A.	RESIDENTE DE OBRA	interventoría Técnica, administrativa y financiera del convenio inter administrativo Ministerio del medio ambiente vivienda y desarrollo territorial, Fondo financiero para el desarrollo y Alcaldía municipal de Santander de Quilichao, convenio No. 2054151	2009996000	
TOTAL			\$ 3.391.087.111	CUMPLE

ANEXOS:

CARTA DE COMPROMISO DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES, PARA POSTULARSE EN ESTA OFERTA INDICANDO EL PORCENTAJE DE DEDICACION
SOPORTES Y CONSTANCIAS DE ESTUDIOS - DIPLOMA
MATRICULA PROFESIONAL
COPNIA O VIGENCIA NO MAYOR A 30 DIAS
DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA

CARTA DE COMPROMISO

Bogotá, 13 de marzo de 2021

Señores

IBAL S.A – E.S.P OFICIAL

Ibagué - Tolima

Referencia: Invitación N° 035-2001

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

Cordial saludo.

Yo **Tito Javier Potosí Pomeo**, identificado con cédula de ciudadanía No. 76306335 de Popayán, y Matrícula profesional N° 19202-46302, manifiesto que estoy dispuesto y comprometido con el CONSORCIO REDES IBAGUE, para asumir el cargo de RESIDENTE DE INTERVENTORÍA, con una dedicación del 100%, para el desarrollo del contrato: **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE** y que cumpla con los requisitos y calidades exigidos en los documentos de este concurso, para trabajar durante la ejecución de la interventoría que resulte del concurso de méritos abiertos.


TITO J. POTOSI POMEO

CC: 76306335 de Popayán

203

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **76.306.335**

POTOSI POMELO

APELLIDOS

TITO JAVIER

NOMBRES

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO **13-MAY-1967**

POPAYAN
(CAUCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.63

ESTATURA

O+

G.S. RH

M

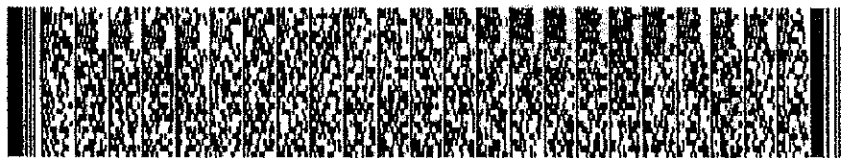
SEXO

09-DIC-1985 POPAYAN

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sánchez Torres
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO



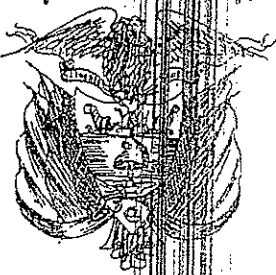
A-1100100-00175920-M-0076306335-20090908

0015823981A 1

32011414

314

Universidad del Cauca



en nombre de la

República de Colombia

y por autorización del Ministerio de Educación Nacional

en atención a que

Señor Javier Polosi Romeo

c.c. ne 76306.327 de Popayán

ha cumplido con todos los requisitos legales y estatutarios, se otorga el título de

Ingeniero Civil

todos los derechos, privilegios y dignidades que lo facultan para el ejercicio profesional

Popayán, 24 de Diciembre de 1992
Rector de la Universidad, El Decano de la Facultad, El Secretario Gral. de la Universidad.
Guillermo Muñoz Velásquez

[Firma]

[Firma]

Registrado en el Libro No. 5 de Diplomas No. 056

Gobernación del Departamento del Cauca

Anotado al Libro No. 470 de Diplomas No. 3-A
Popayán, 18 de Enero de 1993

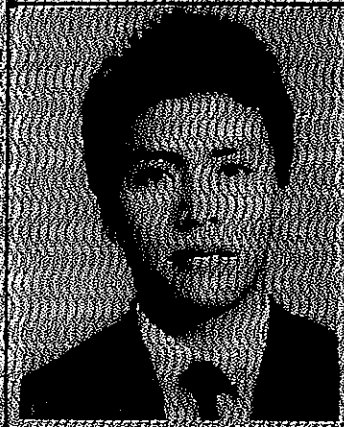
El Gobernador del Dpto.

[Firma]

El Secretario de Educación Dptal.

REPÚBLICA DE COLOMBIA

Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
y Arquitectura



IDENTIFICACION No. 1920246382CAU

INGENIERO CIVIL

APELLIDOS

POTOSI POMEO

NOMBRES

TITO JAVIER

C.C. 75.305.335

UNIVERSIDAD

DEL CAUCA

A handwritten signature in cursive script, appearing to read "Otilio Villalaz".

Presidente del Consejo



**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que TITO JAVIER POTOSI POMELO, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 76306335, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 19202-46302 desde el 15 de Abril de 1993, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 54.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los diez (10) días del mes de Marzo del año dos mil veintiuno (2021).

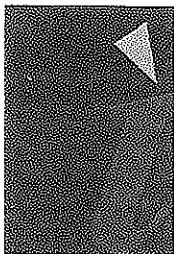
Rubén Darío Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.

EL SUSCRITO REPRESENTANTE DE INCOCIVIL S.A.
NIT 800.079.085-8

CERTIFICA

Que el ingeniero **TITO JAVIER POTOSI** identificado con la cédula de ciudadanía No. **76.306.335**, trabajó para nuestra empresa como **RESIDENTE DE INTERVENTORIA**, del 13 de septiembre de 2005 al 27 de octubre de 2010, para los siguientes proyectos:

➤ Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera del Convenio Ínter administrativo Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, Fondo Financiero para el Desarrollo y Alcaldía Municipal de Buenos Aires, convenio No 2043765

OBJETO: Construcción Primera Etapa para la Ampliación del acueducto Interveredal Palo Blanco y Nueve Veredas

CUANTIA DEL CONTRATO: \$584.707.111

➤ Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera del Convenio Ínter administrativo Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, Fondo Financiero para el Desarrollo y Alcaldía Municipal de Corinto, convenio No 2052643

OBJETO: Mejoramiento y Ampliación del acueducto de la cabecera Municipal.

CUANTIA DEL CONTRATO: \$390.918.208

➤ Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera del Convenio Ínter administrativo Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, Fondo Financiero para el Desarrollo y Alcaldía Municipal de Padilla, convenio No 2043774

OBJETO: Construcción Primera Etapa del Alcantarillado Pluvial para la Cabecera Municipal de Padilla

CUANTIA DEL CONTRATO: \$190.027.603

➤ Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera del Convenio Ínter administrativo Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, Fondo Financiero para el Desarrollo y Alcaldía Municipal de Padilla, convenio No 2060159

OBJETO: Construcción Segunda Etapa del Alcantarillado Pluvial para la Cabecera Municipal de Padilla

CUANTIA DEL CONTRATO: \$100.063.700

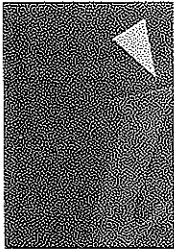
➤ Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera del Convenio Ínter administrativo Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, Fondo Financiero para el Desarrollo y Alcaldía Municipal de Santander de Quilichao, convenio No 2043779

OBJETO: Construcción Fase 1 para la optimización del sistema de acueducto de la cabecera Municipal – Planta de Tratamiento-

CUANTIA DEL CONTRATO: \$796.384.000.



318



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

- Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera del Convenio Ínter administrativo Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, Fondo Financiero para el Desarrollo y Alcaldía Municipal de López de Micay Cauca, convenio No 2061525

OBJETO: Optimización de la red de distribución del acueducto de López de Micay

CUANTIA DEL CONTRATO: \$186.792.733

- Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera del Convenio Ínter administrativo Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, Fondo Financiero para el Desarrollo y Alcaldía Municipal de Suárez Cauca, convenio No 2060210

OBJETO: Optimización y ampliación acueducto municipal en Suárez Cauca

CUANTIA DEL CONTRATO: \$504.033.000

- Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera del Convenio Ínter administrativo Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, Fondo Financiero para el Desarrollo y Alcaldía Municipal de Santander de Quilichao, convenio No 2054151

OBJETO: Mejoramiento del acueducto de la cabecera municipal de Santander de Quilichao -Construcción del sistema rio Mondómo-

CUANTIA DEL CONTRATO: \$2.099.996.000

- Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera del Convenio Ínter administrativo Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, Fondo Financiero para el Desarrollo y Alcaldía Municipal de Caldono, convenio No 2043779

OBJETO: Construcción primera etapa para la ampliación del acueducto interveredal El Pescador en Caldono, Cauca.

CUANTIA DEL CONTRATO: \$260.577.525

- Interventoría Técnica, Administrativa y Financiera del Convenio Ínter administrativo Ministerio del Medio Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial, Fondo Financiero para el Desarrollo y Alcaldía Municipal de Puerto Tejada, convenio No 57

OBJETO: Construcción del sistema de tratamiento de aguas residuales de la cabecera municipal de Puerto Tejada Cauca.

CUANTIA DEL CONTRATO: \$260.577.525

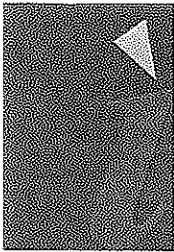
La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 30 días del mes de Marzo de 2013.

Agradecemos su atención

Atentamente,

NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
REPRESENTANTE LEGAL
TP 25202-39463 CND

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.

EL SUSCRITO REPRESENTANTE DE INCOCIVIL S.A.
NIT 800.079.085-8

C E R T I F I C A

Que el ingeniero **TITO JAVIER POTOSI** identificado con la cédula de ciudadanía **No. 76.306.335**, trabajó para nuestra empresa como **RESIDENTE DE INTERVENTORIA**, para los siguientes contratos:

Contrato: FONADE 2061821

Objeto: Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de Ambiente, Vivienda y desarrollo territorial MAVDT, el Fondo Financiero de Desarrollo FONADE y los municipios beneficiarios del Grupo 19 – Departamento del Cauca.

Proyectos:

- Construcción planta de tratamiento de agua potable en la vereda Zumbico, municipio de Jambaló, Cauca
Fecha de inicio: 26 de octubre de 2006
Fecha de terminación: 14 de septiembre de 2007
- Construcción planta de tratamiento ARC Pandiguando – Piagua- El Tambo Cauca
Fecha de inicio: 15 de enero de 2007
Fecha de terminación: 06 de octubre de 2009

Contrato: FONADE 2052009


Objeto: Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de Ambiente, Vivienda y desarrollo territorial MAVDT, el Fondo Financiero de Desarrollo FONADE y los municipios beneficiarios del Grupo O – Departamento del Cauca.

Proyectos:

- Construcción planta de tratamiento de agua potable (PTAP) vereda La Laguna, Jambaló Cauca.
Fecha de inicio: 12 de septiembre de 2005
Fecha de terminación: 11 de enero de 2006

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 18 días del mes de Enero de 2010.

Atentamente,


NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
REPRESENTANTE LEGAL
TP 25202-39463 CND



320

RESIDENTE DE OBRA NO. 3

- Compromiso con porcentaje dedicación
- Constancia de Estudios
- Matricula Profesional
- Certificados de Experiencia

321

EQUIPO MÍNIMO DE TRABAJO

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL

PROPONENTE:	COSORCIO REDES IBAGUE
--------------------	-----------------------

CARGO HABILITANTE	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA No. 3
--------------------------	----------------------------------

	Formación académica	Experiencia General	Experiencia Especifica
PERFIL SOLICITADO PLIEGO DE CONDICIONES	Profesional en Ingeniero civil y/ o sanitario	5 años.	Residente de Interventoría en la ejecución de máximo tres (3) proyectos de Consultorías relacionadas con obras civiles de Acueducto en perímetro urbano y/o Alcantarillado en perímetro urbano que sumen entre sí al menos el 50% del 20, con entidades públicas o privadas. La experiencia se acreditará mediante certificación expedida por la entidad contratante o certificación expedida por el contratista a cargo de la consultoría.

I. DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	JUAN HARVEY OCHOA CORTÉS
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	79.726.621 de Bogotá D.C.
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL
TARJETA PROFESIONAL	25202-62034

II. ESTUDIOS

ESTUDIOS DE PREGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN	cumple / no cumple
UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA	1996	25	INGENIERO CIVIL	5 AÑOS	CUMPLE

ESTUDIOS DE POSGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN

III. INFORMACIÓN LABORAL - MÍNIMA

Entidad contratante	Cargo Ocupado	Objeto del contrato (en el que participó el profesional)	valor total del proyecto	cumple / no cumple
UT SAN ISIDRO	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA DE OBRAS DE ACUEDUCTO Y SANEAMIENTO BASICO - PAF-ATF-073-2013 OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO ZONA CENTRO, SUR Y BARRIO LOS ANDES EN EL MUNICIPIO DE LA DORADA CALDAS	\$ 1.738.331.920	
UT SAN ISIDRO	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA DE OBRAS DE ACUEDUCTO Y SANEAMIENTO BASICO - PAF-ATF-081-2013 OPTIMIZACION, Y SUMINISTRO DE AGUA PARA EL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DEL GUAMO	\$ 942.082.400	
GERMAN BALLESTAS BERDEJO	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, SOCIAL, AMBIENTAL Y JURIDICA PARA LA EJECUCION CONDICIONAL EN FASES DEL PROYECTO "OPTIMIZACION Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DEL MUNICIPIO DE ARACATACA, DEPARTAMENTO DEL MAGADALENA - ETAPA II	1337803840	
TOTAL			\$ 4.018.218.160	CUMPLE

ANEXOS:

- CARTA DE COMPROMISO DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES, PARA POSTULARSE EN ESTA OFERTA INDICANDO EL PORCENTAJE DE DEDICACION
- SOPORTES Y CONSTANCIAS DE ESTUDIOS - DIPLOMA
- MATRICULA PROFESIONAL
- COPNIA O VIGENCIA NO MAYOR A 30 DIAS
- DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA

322

CARTA DE COMPROMISO

Bogotá, 13 de marzo de 2021

Señores

IBAL S.A – E.S.P OFICIAL


Ibagué - Tolima

Referencia: Invitación N° 035-2001

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

Cordial saludo.

Yo **Juan Harvey Ochoa Cortes**, identificado con cédula de ciudadanía No. 79372621 de Bogotá, y Matrícula profesional N° 25202-62034, manifiesto que estoy dispuesto y comprometido con el CONSORCIO REDES IBAGUE, para asumir el cargo de RESIDENTE DE INTERVENTORÍA, con una dedicación del 100%, para el desarrollo del contrato: **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE** y que cumplo con los requisitos y calidades exigidos en los documentos de este concurso, para trabajar durante la ejecución de la interventoría que resulte del concurso de méritos abiertos.


JUAN HARVEY OCHOA CORTES
CC: 79372621 de Bogotá

323



En nombre de la República de Colombia y por autorización del Ministerio de Educación,

La Universidad de Bogotá Colombia

en virtud de que,

Juan Manuel Ochoa Cortés

C.C. 79.372.621 Bogotá

ha terminado sus estudios y cumplido los demás requisitos académicos exigidos por la ley y los estatutos universitarios, se confiere el título de

Abogado Civil

En testimonio, se expide el presente Diploma, firmado y respaldado con el sello mayor de la Universidad, en Santafé de Bogotá, D.C. el día 1º del mes de Marzo del año de 1926.

[Signature]
Rector

[Signature]
El Decano



[Signature]
Secretario General

Registro N° 089

Anotado al Folio 582 del Libro 90 L

[Signature]
Firma del Titular

Santafé de Bogotá, D.C. a 20 de marzo de 1926

Esta tarjeta es el único documento idóneo que autoriza a su titular para ejercer la profesión de Ingeniero o Arquitecto dentro de los parámetros establecidos por Ley 64/78 y el Decreto reglamentario 2500/87 de acuerdo con el cual se expide

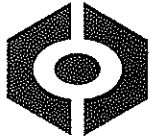
REPUBLICA DE COLOMBIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería y Arquitectura



TRICOLA 858026284 NO
INGENIERO CIVIL
DE FECH 17/10/98
BOGOTÁ
JOHANA CORTES
JOHN PARUS
C/O 78/37E/521
NIV. LA GRAN COLOMBIA



325



Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios
CVAD-2021-650999

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que JUAN HARVEY OCHOA CORTES, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 79372621, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de **INGENIERÍA CIVIL** con **MATRICULA PROFESIONAL 25202-62034** desde el 17 de Octubre de 1996, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 695.
2. Que el(la) **MATRICULA PROFESIONAL** es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) **MATRICULA PROFESIONAL** se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los diez (10) días del mes de Marzo del año dos mil veintiuno (2021).

Rubén Dario Ochoa Arbeláez

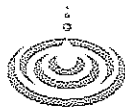
Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

326



UT SAN ISIDRO

ZONA 2
NIT 900.622.997-1

El suscrito Representante Legal de la U.T. SAN ISIDRO

CERTIFICA

Que el Ingeniero **JUAN HARVEY OCHOA CORTES** identificado con cédula de ciudadanía No.79.372.621 de Bogotá, estuvo vinculado a nuestra empresa, durante el periodo Julio 8 de 2013 a Julio 30 de 2016, desempeñando el cargo de **INGENIERO RESIDENTE DE INTERVENTORIA**, en el desarrollo del contrato suscrito con FINDETER, para la INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA DE OBRAS DE ACUEDUCTO Y SANEAMIENTO BASICO, de las siguientes obras:

CONTRATO No.	MUNICIPIO	OBJETO	VALOR CONTRATO DE INTERVENTORIA
PAF-ATF-073-2013	LA DORADA	OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO ZONA CENTRO, SUR Y BARRIO LOS ANDES EN EL MUNICIPIO DE LA DORADA CALDAS.	\$1.738.331.920
PAF-ATF-081-2013	EL GUAMO	OPTIMIZACION SUMINISTRO DE AGUA PARA EL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE EL GUAMO TOLIMA	\$942.082.400

La anterior certificación se expide a solicitud del interesado, en Bogotá, D.C., a los veintiseis (26) días del mes de Agosto de 2016.

Cordialmente,

GERMAN ANTONIO BALLESTAS BERDEJO
CC No 19.138.735 de Bogotá
REPRESENTANTE LEGAL

327



GERMAN BALLESTAS BERDEJO
NIT 19.138.735-8

GAB INGENIERIA SAS

CERTIFICA QUE:

El Ingeniero JUAN HARVEY OCHOA CORTES
C.C. No. 79.372.621 de Bogotá
M.P. No. 25202-62034 CND

Laboró como Ingeniero Residente de Interventoría, desde el primero (1) de octubre de 2.019 hasta el veintidos (22) de marzo de 2.020, en el siguiente contrato:

Empresa Contratante: **FINDETER**
Contratista de obra: **UNION TEMPORAL REDES DE ARACATACA**
Interventoría: **GAB INGENIERIA SAS**
Contrato de Interventoría: **PAF-ATF-I-074-2017**

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, SOCIAL, AMBIENTAL Y JURÍDICA PARA LA EJECUCIÓN CONDICIONAL EN FASES DEL PROYECTO "OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DEL MUNICIPIO DE ARACATACA, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA-ETAPA II"

Valor del contrato de obra \$ 24.728.842.007 Millones de pesos.

Valor del contrato de Interventoría \$ 1.337.803.840 Millones de pesos.

Trabajo realizado para el Patrimonio Autónomo Fideicomiso Asistencia Técnica FINDETER.

Cordialmente,

GERMAN BALLESTAS BERDEJO
CC. 19.138.735 de Bogotá
Representante Legal



GAB INGENIERIA SAS
GERMAN BALLESTAS BERDEJO
Dir: Cra 70 A No 110-10
Tel: 2539531-2260548
Movil: 301 329 48 40
E-mail: oficinamb516@hotmail.com
licitacionesgabsas@gmail.com
Bogotá DC-Colombia

323

RESIDENTE DE OBRA NO. 4

- Compromiso con porcentaje dedicación
- Constancia de Estudios
- Matricula Profesional
- Certificados de Experiencia

329

EQUIPO MÍNIMO DE TRABAJO

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL

PROPONENTE:	COSORCIO REDES IBAGUE
--------------------	-----------------------

CARGO HABILITANTE	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA No. 3
--------------------------	----------------------------------

	Formación académica	Experiencia General	Experiencia Especifica
PERFIL SOLICITADO PLIEGO DE CONDICIONES	Profesional en Ingeniero civil y/ o sanitario	5 años	Residente de interventoría en la ejecución de máximo tres (3) proyectos de Consultorías relacionadas con obras civiles de Acueducto en perímetro urbano y/o Alcantarillado en perímetro urbano que sumen entre sí al menos el 50% del 20, con entidades públicas o privadas. La experiencia se acreditará mediante certificación expedida por la entidad contratante o certificación expedida por el contratista a cargo de la consultoría.

I. DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	FERNANDO GONZALEZ ROA
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	93.392.143 de Ibagué
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL
TARJETA PROFESIONAL	7020-095819

II. ESTUDIOS

ESTUDIOS DE PREGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN	cumple / no cumple
UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA	2002	19	INGENIERO CIVIL	5 AÑOS	CUMPLE

ESTUDIOS DE POSGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN

III. INFORMACIÓN LABORAL - MÍNIMA

Entidad contratante	Cargo Ocupado	Obejo del contrato (en el que participó el profesional)	valor total del proyecto	cumple / no cumple
CONSORCIO SANEAMIENTO BASICO AMBIENTAL GRUPO 7	RESIDENTE DE OBRA	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA A LOS PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DE ENTIDADES TERRITORIALES GRUPO 7 DEPARTAMENTO DEL HUILA Y TOLIMA - MUNICIPIOS DE NEIVA, FRESNO , IBAGUE Y ROVIRA	\$ 881.586.008	
TOTAL			\$ 881.586.008	CUMPLE

ANEXOS:

CARTA DE COMPROMISO DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES, PARA POSTULARSE EN ESTA OFERTA INDICANDO EL PORCENTAJE DE DEDICACION
 SOPORTES Y CONSTANCIAS DE ESTUDIOS - DIPLOMA
 MATRICULA PROFESIONAL
 COPNIA O VIGENCIA NO MAYOR A 30 DIAS
 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA

330

CARTA DE COMPROMISO

Bogotá, 13 de marzo de 2021

Señores

IBAL S.A – E.S.P OFICIAL

Ibagué - Tolima

Referencia: Invitación N° 035-2001

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

Cordial saludo.

Yo **FERNANDO GONZALEZ ROA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 93.392.143 de Ibagué, y Matricula profesional N° 70202-095819, manifiesto que estoy dispuesto y comprometido con el CONSORCIO REDES IBAGUE, para asumir el cargo de RESIDENTE DE INTERVENTORIA, con una dedicación del 100%, para el desarrollo del contrato: **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE** y que cumplo con los requisitos y calidades exigidos en los documentos de este concurso, para trabajar durante la ejecución de la interventoría que resulte del concurso de méritos abiertos.


FERNANDO GONZALEZ ROA

CC: 93.392.143 de Ibagué

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 93.392.143

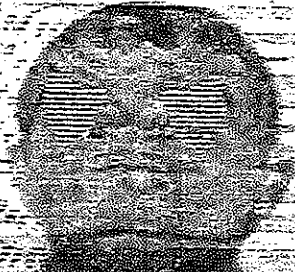
GONZALEZ ROA

APellidos

FERNANDO

Nombres

Fernando Gonzalez Roa
FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO

21-ABR-1974

IBAGUE
(TOLIMA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.70

ESTATURA

O+

G.S RH

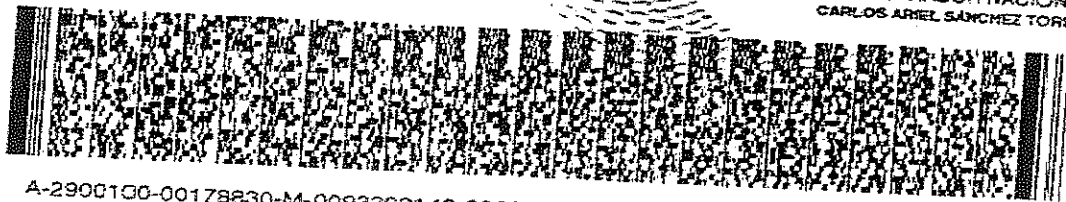
M

SEXO

10-AGO-1992 IBAGUE

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sanchez Torres
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



A-2900100-00178230-M-0093392143-20090917

0016163348A 2

6370107673

332

LA REPÚBLICA DE COLOMBIA

Y EN SU NOMBRE LA

Universidad Cooperativa de Colombia

Personería Jurídica, resolución 24.195 del 20 de Diciembre de 1983 del Ministerio de Educación Nacional.

En atención a que

Fernando González Roa

CÉDULA DE CIUDADANÍA Nº 93'392.143 DE IBAGÜE (TOLIMA)

ha cumplido con todos los estudios
que los estatutos universitarios exigen para optar al título de

INGENIERO CIVIL

Le expide el presente diploma. En testimonio de ello se firma
en Santafé de Bogotá el día 22 de noviembre de 2002

Francisco Pérez
Rector

Gerardo Cárdenas
Rector Honorario

Lucy
Directora Académica

Verónica
Estratega de Facultad

[Firma]
Director Funcional

[Firma]
Secretario General

[Firma]
Registros y Diplomas

Quedan al tanto de la vez del libro de Registros y Diplomas No. 03

Registrado en el libro de Registros el 22 de Noviembre de 2002

RECEIVED
SECRETARÍA GENERAL
26 NOV 2002



UNIVERSIDAD COOPERATIVA
DE COLOMBIA

Acta Individual de Graduación No. 272

DEPENDENCIA: FACULTAD DE INGENIERIAS

PROGRAMA DE INGENIERIA CIVIL

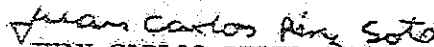
APROBACION DEL PROGRAMA: ACTA NO. 020 DE ABRIL 21 DE 1995


FECHA: 22 DE NOVIEMBRE DE 2002

LUGAR: UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA


En atención a que FERNANDO GONZALEZ ROA
con cédula de ciudadanía No. 93,392,143 de IBAGUE (TOL.)
Cumplió satisfactoriamente los requisitos exigidos por las normas legales y
estatutarias, le expide el título de INGENIERO CIVIL

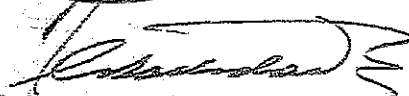
Lo anterior, atendiendo la autorización del Consejo Académico mediante acta
No. 012 en sesión del día 9 de OCTUBRE de 2002
Para constancia se suscribe por:

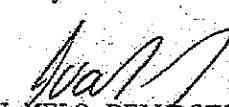

JUAN CARLOS PEREZ SOTO
Rector


CESAR PEREZ GARCIA
Rector Honorario


ROQUE JULIO MORENO ESTEVEZ
Secretario General


FREDY NELSON OSORIO DONOSO
Director Seccional


LUIS EDUARDO BASTIDAS BUCK
Decano de la facultad


IVAN MELO DELVASTO
Director Académico

No. 15505

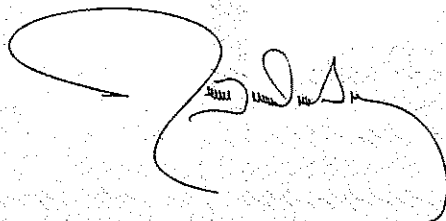
334

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que FERNANDO GONZALEZ ROA, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 93392143, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 70202-095819 desde el 19 de Diciembre de 2002, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 3291.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los once (11) días del mes de Marzo del año dos mil veintiuno (2021).



Rubén Darío Ochoa Arbeláez

Firma del titular (*)

(*) Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES



MATRICULA No. 70202095819TLM
INGENIERO CIVIL
DE FECHA 19/12/2002
APELLIDOS
GONZALEZ ROA
NOMBRES
FERNANDO
C.C. 93392143
UNIVERSIDAD
COOP. DE COLOMBIA-IBAGUE

PRESIDENTE DEL CONSEJO

Hago constar. Que esta Fotocopia
coincide con el original de un
documento que he tenido a la vista.

22 SEP 2003 2

REPUBLICA DE COLOMBIA
NOTARIA 5a. CIRCULO DE IBAGUE
MARIO GOMEZ JARAMILLO

**CONSORCIO
SANEAMIENTO BASICO
AMBIENTAL GRUPO 7
NIT 900.203.721 – 9**

Carrera 7 N° 32 – 33
Of.10-02
Telefax 2832260
Bogotá

**EL SUSCRITO REPRESENTANTE DEL CONSORCIO SANEAMIENTO
AMBIENTAL GRUPO 7**

CERTIFICA

Que el señor **FERNANDO GONZALEZ ROA** identificado con la cédula de ciudadanía **No. 93.392.143**, trabajo para nuestra empresa desde el **02 de Abril de 2008** hasta el **31 de enero de 2011** como **INGENIERO RESIDENTE** en el contrato numero 2080446 cuyo objeto era **INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LOS PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DE ENTIDADES TERRITORIALES EN LOS SIGUIENTES GRUPOS: Interventoría Grupo 7: DEPARTAMENTOS DE HUILA Y TOLIMA – Municipios de Neiva, Fresno, Ibagué y Rovira.**

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 03 días del mes de Agosto de 2011.


Agradecemos su atención

Atentamente,



**ING. NELSON ALFONSO CASAS
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO SANEAMIENTO AMBIENTAL GRUPO 7**

337

	ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL DEL OBJETO CONTRACTUAL		
	Vigencia a partir de 29/04/2010		
Versión	03	Código	FM1027

TIPO DE CONTRATO: INTERVENTORÍA
 CONTRATO No.: 2080446
 CONTRATISTA: CONSORCIO SANEAMIENTO AMBIENTAL GRUPO 7
 OBJETO: 'INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LOS PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DE ENTIDADES TERRITORIALES, GRUPO 7 DEPARTAMENTOS DEL HUILA Y TOLIMA - Municipios de Neiva, Fresno, Ibagué y Rovira'.
 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO: Municipios de Neiva, Fresno, Ibagué y Rovira
 INTERVENTOR: ING. LISBETH VILLA CARPIO
 SUPERVISOR: 2080446 CONTRATO DE INTERVENTORIA No.

CONDICIONES FINALES DEL CONTRATO

PLAZO ACTUAL	CINCUENTA Y NUEVE (59) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN	2 de agosto de 2013
VALOR EJECUTADO	881.586.008,20

LOS SUSCRITOS MEDIANTE EL PRESENTE DOCUMENTO DEJAN CONSTANCIA DE LA ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DEL OBJETO CONTRACTUAL EL DIA 8 DEL MES DE ENERO DE 2014
 LA INTERVENTORIA (O EL SUPERVISOR SI ES EL CASO) HACE CONSTAR QUE EL PRODUCTO OBJETO DEL CONTRATO HA SIDO ENTREGADO POR EL CONTRATISTA Y RECIBIDO POR LA INTERVENTORIA A SATISFACCIÓN, DE ACUERDO CON LA DESCRIPCIÓN DEL SIGUIENTE CUADRO QUE INCLUYE CANTIDADES Y PRECIOS:

ACTIVIDADES EJECUTADAS	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD EJECUTADA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	1	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL MEJORAMIENTO Y OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE NEIVA - DEPARTAMENTO DEL HUILA	GL	1,00	489.648,500	489.648,500
	2	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DE LA OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE FRESNO - DEPARTAMENTO DEL TOLIMA	GL	1,00	55.516,500	55.516,500
	3	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL PLAN DE ABANDONO, CIERRE Y SANEAMIENTO DEL BOTADERO DE BASURAS A CIELO ABIERTO PARA EL BENEFICIO DEL MUNICIPIO DE ROVIRA - DEPARTAMENTO DEL TOLIMA	GL	1,00	18.505,500	18.505,500
	4	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL ACUEDUCTO COMPLEMENTARIO CON FUENTE ALTERNIA PARA LA CIUDAD DE IBAGUE FASE 1 ETAPAF - DEPARTAMENTO DEL TOLIMA	GL	0,4658	399.984,500	186.317,438
	SUBTOTAL					759.987,938
	IVA				16%	121.598,970
	VALOR TOTAL EJECUTADO					881.586,008
	VALOR TOTAL AJUSTES (SI APLICA)					
	VALOR TOTAL FINAL (EJECUTADO MAS AJUSTES)					881.586,008





ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL DEL OBJETO CONTRACTUAL

Vigencia a partir de

29/04/2010

Versión

03

Código

FMID27



TIPO DE CONTRATO

CONTRATO No.

CONTRATISTA

OBJETO

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

INTERVENTOR

SUPERVISOR

INTERVENTORIA

2080446

CONSORCIO SANEAMIENTO AMBIENTAL GRUPO 7

"INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LOS PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DE ENTIDADES TERRITORIALES, GRUPO 7 DEPARTAMENTOS DEL HUILA Y TOLIMA - Municipios de Neiva, Fresno, Ibagué y Rovira".
Municipios de Neiva, Fresno, Ibagué y Rovira

Municipios de Neiva, Fresno, Ibagué y Rovira

ING. LISBETH VILLA CARPIO

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.

2080446

EL SALDO TOTAL POR COBRAR POR PARTE DEL CONTRATISTA, CONTRA ACTA DE LIQUIDACIÓN CORRESPONDE A \$40746.780

EL RECIBO DE LOS TRABAJOS NO RELEVA AL CONTRATISTA DE SUS RESPONSABILIDADES Y OBLIGACIONES A QUE HACE REFERENCIA EL CONTRATO Y A LAS ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS LEGALES VIGENTES. ASIMISMO, EL CONTRATISTA SE COMPROMETE A ACTUALIZAR LAS GARANTÍAS DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO.

FIRMA

NOMBRE: NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO

REP. LEGAL CONTRATISTA

FIRMA

NOMBRE: LISBETH VILLA CARPIO

REP. LEGAL INTERVENTORIA / SUPERVISOR

Código	Versión	Vigencia
FGPPE41	01	23/09/2005
	02	08/05/2008

339

ASESOR SISOMA

?

Compromiso con porcentaje dedicación

?

Constancia de Estudios

?

Matricula Profesional

?

Certificados de Experiencia

340

EQUIPO MÍNIMO DE TRABAJO

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL

PROPONENTE:	COSORCIO REDES IBAGUE
-------------	-----------------------

CARGO HABILITANTE	RESIDENTE DE INTERVENTORIA No. 3
-------------------	----------------------------------

	Formación académica	Experiencia General	Experiencia Especifica
PERFIL SOLICITADO PLIEGO DE CONDICIONES	Profesional en salud ocupacional y/o ingeniero civil y/o ingeniero de vías y transporte y/o ingeniero ambiental y/o ingeniero forestal y/o ingeniero industrial. Con especialización en Higiene y salud ocupacional y/o especialista en higiene, seguridad y salud en trabajo y/o especialista en higiene y seguridad industrial y/o especialista en Higiene ocupacional y ambiental y/o especialista en salud ocupacional y/o especialista	5 años	Residente o profesional o asesor SISOMA en la ejecución de máximo tres (3) proyectos como Asesor SISOMA de Consultorías relacionadas con obras civiles de Acueducto en perímetro urbano y/o Alcantarillado en perímetro urbano que sumen entre sí al menos el 50% del PO, con entidades públicas o privadas. La experiencia se acreditará mediante certificación expedida por la entidad contratante o certificación expedida por el contratista a cargo de la

I. DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	CATHERINE MERCEDES BASTIDAS BENAVIDES
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	36,759,346 de Pasto
PROFESIÓN	INGENIERA AMBIENTAL Y SANITARIA
TARJETA PROFESIONAL	52236-117590

II. ESTUDIOS

ESTUDIOS DE PREGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN	cumple / no cumple
UNIVERSIDAD MARIANA	2004	17	INGENIERO AMBIENTAL Y SANITARIO	5 AÑOS	CUMPLE

ESTUDIOS DE POSGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN
UNIVERSIDAD FRANCISCO JOSE DE CALDAS	2013	ESPECIALISTA EN HIGIENE Y SALUD OCUPACIONAL	

III. INFORMACIÓN LABORAL - MÍNIMA

Entidad contratante	Cargo Ocupado	Objeto del contrato (en el que participó el profesional)	valor total del proyecto	cumple / no cumple
CONSORCIO SANEAMIENTO BASICO AMBIENTAL GRUPO 7	PROFESIONAL SISOMA	INTERVENTORIA TECNICA ADMINISTRATIVA, FINANCIERA A LOS PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DE ENTIDADES TERRITORIALES GRUPO 7 DEPARTAMENTO DEL HUILA Y TOLIMA - MUNICIPIOS DE NEIVA, FRESNO, IBAGUE Y ROVIRA	\$ 881.586.008	
UT INATÚ	RESIDENTE SISO	INTERVENTORIA AL CONTRATO No.- 001 DE 2006 SUSCRITO PARA EL MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE SAN ANDRES DE TUMACO - MUNICIPIO DE TUMACO - DEPARTAMENTO DE NARIÑO		
TOTAL			\$ 881.586.008	157355392

ANEXOS:

CARTA DE COMPROMISO DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES, PARA POSTULARSE EN ESTA OFERTA INDICANDO EL PORCENTAJE DE DEDICACION
 SOPORTES Y CONSTANCIAS DE ESTUDIOS - DIPLOMA
 MATRICULA PROFESIONAL
 COPNIA O VIGENCIA NO MAYOR A 30 DIAS
 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA

341

CARTA DE COMPROMISO

Bogotá, 13 de marzo de 2021

Señores
IBAL S.A – E.S.P OFICIAL
Ibagué - Tolima

Referencia: Invitación N° 035-2001

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

Cordial saludo.

Yo **CATHERINE BASTIDAS BENAVIDES**, identificada con cédula de ciudadanía No. 36.759.846 de pasto, y Matrícula profesional N° 52236-117590, manifiesto que estoy dispuesto y comprometido con el CONSORCIO REDES IBAGUE, para asumir el cargo de ASESOR SISOMA, con una dedicación del 100%, para el desarrollo del contrato: **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE** y que cumpla con los requisitos y calidades exigidos en los documentos de este concurso, para trabajar durante la ejecución de la interventoría que resulte del concurso de méritos abiertos.

Catherine Bastidas Benavides
CATHERINE BASTIDAS BENAVIDES
CC: 36.759.846 de pasto

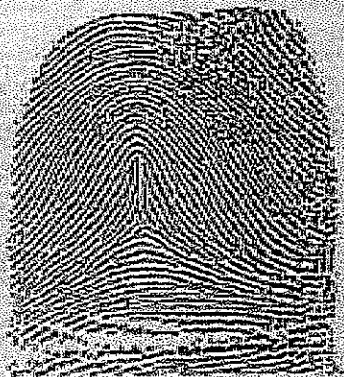
36.759.346

BASTIDAS BENAVIDES

CATHERINE MERCEDES



Catherine Benavides



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **17-JUL-1982**
PASTO
(NARIÑO)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.62

A+

F

ESTATURA

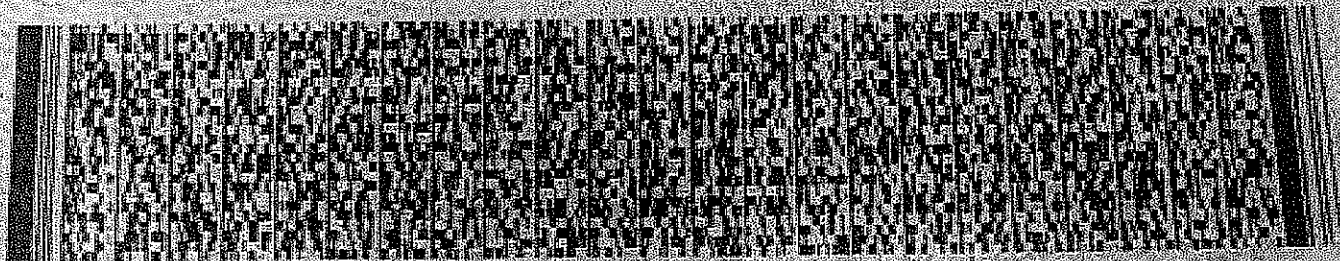
G.S. RH

SEXO

15-ENE-2001 PASTO

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

[Signature]
REGISTRADORA NACIONAL
ALMABENRIZ BENGIO LOPEZ



A-2300100-58144721-F-0036759846-20060202

07921 06032A 03 178819400

343

LA REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL



Y EN SU NOMBRE

LA

UNIVERSIDAD MARIANA

PERSONERÍA JURÍDICA, RESOLUCIÓN No. 230 DEL 25 DE MARZO DE 1970
GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO

CONFIERE EL TÍTULO DE:

INGENIERA SANITARIA Y AMBIENTAL

A:

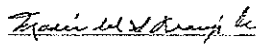
CATHERINE MERCEDES BASTIDAS BENAVIDES

C.C. 36.759.846 Pasto

EN LA CIUDAD DE SAN JUAN DE PASTO, A LOS 3 DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE 2004


RECTOR


DECANO


SECRETARIA GENERAL

REGISTRADO AL FOLIO No. 190 DEL LIBRO DE REGISTRO No. 2-11680
San Juan de Pasto, 3 de diciembre de 2004

344

REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL Y DEPORTES



LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
BOGOTÁ, COLOMBIA

Especialista en Higiene y Salud Ocupacional

Catherine Mercedes Bastidas Benavides

Por Decreto No. 759 de 2010

EN VIRTUD DE LAS CONDICIONES ACORDADAS EN EL ACUERDO
EN VIRTUD DEL CUAL SE OTORGA EL PRESENTE

DIPLOMA

OTORGA EL PRESENTE DIPLOMA EN VIRTUD DEL ACUERDO ACORDADO EN EL

[Faint signatures and stamps are visible in this section, including a large circular stamp in the center and several smaller ones to the left and right.]

345



LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Con Personería Jurídica reconocida por el Ministerio de Justicia mediante resolución No. 139 de 1959 en cumplimiento del Decreto Presidencial 0844 de 1999 y la resolución 1017 de 1996 del ICFES.

Acta de Grado No. 12428

EL SUSCRITO SECRETARIO ACADEMICO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA
DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS
COMPULSA COPIA DEL ACTA DE GRADO DE

Catherine Mercedes Bastidas Benavides

En Bogotá a los Veintidós (22) días del mes de Marzo del año 2013, se efectuó en el auditorio de la Biblioteca Virgilio Barco, el acto solemne de grado de **Catherine Mercedes Bastidas Benavides**, identificada(a) con la cédula de ciudadanía No. 36759846 de Pasó, quien culminó su plan de estudios de acuerdo a los reglamentos de la universidad.

Acto seguido el señor Rector a nombre y en representación de la Universidad Distrital tomó el juramento de rigor y le confirió el título de **Especialista en Higiene y Salud Ocupacional** y dispuso la entrega inmediata del acta de Grado y la del Diploma que acredita el correspondiente título universitario.

INOCENCIO BAHAMON CALDERÓN, Rector; (Fdo) **ORLANDO RÍOS LEÓN**
Secretario Académico Facultad de Ingeniería.

Es fiel copia tomada de su original, que se expide a los Veintidós (22) días de mes de Marzo de 2013.

ORLANDO RÍOS LEÓN
Secretario Académico

Registro F.I. 14529 Folio 15 Libro 14

Luz Angela

346

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA
COPNIA



MATRÍCULA PROFESIONAL NO.
52235117590884
INGENIERA SANITARIA Y
AMBIENTAL
DE FECHA 17/03/05
CATHERINE MERCEDES
BASTIDAS BENAVIDES
C.E. 38759856
UNIVERSIDAD MARIANA

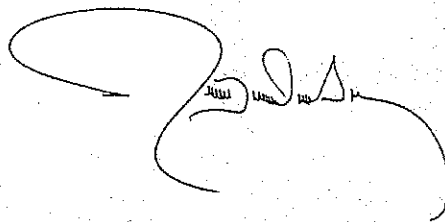

PRESIDENTE DEL CONSEJO

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que CATHERINE MERCEDES BASTIDAS BENAVIDES, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 36759846, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL con MATRICULA PROFESIONAL 52236-117590 desde el 17 de Marzo de 2005, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 83.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los once (11) días del mes de Marzo del año dos mil veintiuno (2021).



Rubén Dario Ochoa Arbeláez

Firma del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

345

**CONSORCIO
SANEAMIENTO BASICO
AMBIENTAL GRUPO 7
NIT 900.203.721 – 9**

Carrera 7 N° 32 – 33
Of.10-02
Telefax 2832260
Bogotá

**EL SUSCRITO REPRESENTANTE DEL CONSORCIO SANEAMIENTO
AMBIENTAL GRUPO 7**

CERTIFICA

La Ingeniería **CATHERINE BASTIDAS BENAVIDES**, identificada con Cédula de ciudadanía No. 36.759.846 de Pasto y Tarjeta profesional No. 52236-117590, se desempeñó como profesional **SISOMA**, desde 27 de mayo de 2008 hasta 02 de agosto de 2013, para el contrato 2080446 cuyo objeto es "Interventoría técnica, administrativa y financiera a los proyectos de agua potable y saneamiento básico de entidades territoriales, grupo 7 Departamento del Huila y Tolima – Municipios de Neiva, Fresno, Ibagué y Rovira" cuyo valor ejecutado fue de \$ 881.586.008,20 en los siguientes proyectos:

- Mejoramiento y optimización del acueducto de la ciudad de Neiva – Departamento del Huila.
- Optimización sistema de acueducto del municipio de Fresno, Departamento del Tolima
- Acueducto complementario con fuente alterna para la ciudad de Ibagué fase 1 etapa 1, Departamento del Tolima.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 05 días del mes de agosto de 2013.

Agradecemos su atención.

Atentamente,


**ING. NELSON ALFONSO CASAS
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO SANEAMIENTO AMBIENTAL GRUPO 7**

U.T. INATÚ

Carrera META, 1039 Pasa
Telefax: 731 23 36

INTERVENTORIA DEL CONTRATO NUMERO 001-2006
OBJETO: MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL SISTEMA DE AGUEDUCTO DE SAN ANDRES DE TUMACO

La presente Coordinadora de Recursos Humanos de la firma

UNION TEMPORAL INATU

Identificada con Nit N°900.070.064 - 1

CERTIFICA QUE:

La Sra. CARMEN BASTIDAS SEMANYES mujer de edad identificada con Cédula de Ciudadanía N° 96 789 906 prestó sus servicios para nuestra empresa con las siguientes características:

Cargo Proyecto:	INGENIERO RESIDENTE SSO INTERVENTORIA AL CONTRATO N° 001 DE 2006 SUSCRITO PARA EL MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL SISTEMA DE AGUEDUCTO DE SAN ANDRES DE TUMACO - MUNICIPIO DE TUMACO - DEPARTAMENTO DE NARIÑO
Entidad Contratante Actividad Ejecutada:	Municipio de Tumaco En General 1. Verificar el cumplimiento diario de las actividades contratadas. 2. Asistir en la ejecución de los cursos en el terreno relacionados a los aspectos del proyecto "Mejoramiento Integral del Sistema de Acueducto de San Andrés de Tumaco". 3. Coordinar el trabajo del personal dispuesto para la ejecución del proyecto en el elemento contratado.
Fecha de Inicio:	2 de septiembre de 2006
Fecha de Terminación:	23 de octubre de 2006
Ejemplo de Virtualización:	Contrato de trabajo por labor o obra determinada
Calificación del Servicio:	Satisfactorio

La presente certificación se otorga en la ciudad de Pasto a los veinticuatro (24) días del mes de noviembre del 2006, para fines profesionales.

MONICA URRESTIA RASCON
Coordinadora RR.HH.
U.T. INATU Interventora

ASESOR AMBIENTAL

- Compromiso con porcentaje dedicación
- Constancia de Estudios
- Matricula Profesional
- Certificados de Experiencia

351

EQUIPO MÍNIMO DE TRABAJO

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL

PROPONENTE:	COSORCIO REDES IBAGUE
-------------	-----------------------

CARGO HABILITANTE	ASESOR AMBIENTAL
-------------------	------------------

	Formación académica	Experiencia General	Experiencia Especifica
PERFIL SOLICITADO PLIEGO DE CONDICIONES	Profesional en Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Civil y/o Ingeniero Sanitario y/o Ingeniero Ambiental y/o Ingeniero Forestal con especialización y/o maestría y/o Doctorado en gestión Ambiental y/o Evaluación del Impacto ambiental y/o Saneamiento y Desarrollo Ambiental y/o Ingeniería Ambiental y/o Recursos Hídricos y/o medio ambiente y/o Gerencia Ambiental y/o ciencias ambientales.	5 años;	Máximo de tres (3) proyectos Como asesor y/o especialista ambiental de Consultorías relacionadas con obras civiles de Acueducto en perímetro urbano y/o Alcantarillado en perímetro urbano que sumen entre sí al menos el 50% del PO, con entidades públicas o privadas. La experiencia se acreditará mediante certificación expedida por la entidad contratante o certificación expedida por el contratista a cargo de la

I. DATOS PERSONALES

NOMBRE COMPLETO	MARIA FERNANDA DUSSAN CACERES
DOCUMENTO DE IDENTIDAD	55.163.410
PROFESIÓN	INGENIERO CIVIL
TARJETA PROFESIONAL	25202-81240

II. ESTUDIOS

ESTUDIOS DE PREGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN	cumple / no cumple
FUNDACION UNIVERSITARIA AGRARIA DE COLOMBIA	2000	21	INGENIERO CIVIL	5 AÑOS	CUMPLE

ESTUDIOS DE POSGRADO

UNIVERSIDAD	FECHA DE GRADO (Día - mes - año)	TÍTULO OBTENIDO	DURACIÓN
UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	19/04/2002	ESPECIALISTA EN EDUCACION Y GESTION AMBIENTAL	2 AÑOS
UNIVERSIDAD INCCA DE COLOMBIA	26/07/2002	MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	
UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA	28/09/2007	ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL URBANA	2 AÑOS
ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERIA JULIO GARAVITO	7/12/2010	ESPECIALISTA EN GESTION INTEGRADA QHSE	

III. INFORMACIÓN LABORAL - MÍNIMA

Entidad contratante	Cargo Ocupado	Objeto del contrato (en el que participó el profesional)	valor total del proyecto	cumple / no cumple
INCOCIVIL S.A.	ESPECIALISTA AMBIENTAL	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS PROYECTOS QUE SE EJECUTEN EN VIRTUD DE LOS CONVENIOS DE APOYO FINANCIERO SUSCRITO ENTRE EL MINISTERIO DE AMBIENTE Y VIVIENDA Y DESARROLLO - FONADE- Y LOS MUNICIPIO BENEFICIARIOS DEL GRUPO 19 - DEPARTAMENTO DEL CAUCA	\$ 882.124.750	
INCOCIVIL S.A.	ESPECIALISTA AMBIENTAL	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LOS PROYECTOS QUE SE EJECUTEN EN VIRTUD DE LOS CONVENIOS DE APOYO FINANCIERO SUSCRITOS ENTRE MAVDT, FONADE Y LOS MUNICIPIOS BENEFICIARIOS DEL GRUPO O CAUCA	\$ 824.671.756	
CONSORCIO SANEAMIENTO BASICO	ESPECIALISTA AMBIENTAL	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA A LOS PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DE ENTIDADES TERRITORIALES GRUPO 7 DEPARTAMENTO DEL HUILA Y TOLIMA - MUNICIPIOS DE NEIVA, FRESNO, IBAGUE Y ROVIRA	831586008,2	
TOTAL			\$ 2.588.382.514	CUMPLE

ANEXOS:

CARTA DE COMPROMISO DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES, PARA POSTULARSE EN ESTA OFERTA INDICANDO EL PORCENTAJE DE DEDICACION
 SOPORTES Y CONSTANCIAS DE ESTUDIOS - DIPLOMA
 MATRICULA PROFESIONAL
 COPNIA O VIGENCIA NO MAYOR A 30 DIAS
 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA

352

CARTA DE COMPROMISO

Bogotá, 13 de marzo de 2021

Señores
IBAL S.A – E.S.P OFICIAL
Ibagué - Tolima

Referencia: Invitación N° 035-2001

OBJETO: INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

Cordial saludo.

Yo **MARIA FERNANDA DUSSAN CACERES**, identificado con cédula de ciudadanía No. 55165410 de Neiva, y Matricula profesional N° 25202-81240, manifiesto que estoy dispuesto y comprometido con el CONSORCIO REDES IBAGUE, para asumir el cargo de **ASESOR AMBIENTAL**, con una dedicación del 30%, para el desarrollo del contrato: : **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DE LAS OBRAS DE REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS DISTRITOS HIDRAULICOS DEL PERIMETRO HIDRO SANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE** y que cumplo con los requisitos y calidades exigidos en los documentos de este concurso, para trabajar durante la ejecución de la interventoría que resulte del concurso de méritos abiertos.


MARIA FERNANDA DUSSAN CACERES
CC: 55.165.410 de Neiva

353

Fundación Universitaria Agraria de Colombia

Urb. Guadalupe, Bogotá, D.C. - 2599 del 13 de febrero de 1986

En nombre de la República de Colombia
y por autorización del Ministerio de Educación Nacional

Teniendo en cuenta que

Maria Fernanda Bussón Cáceres

Cédula de ciudadanía: 35.165.110 de Ginebra (Suiza)

Cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos por la Institución
y las disposiciones legales y reglamentarias, le confiere el Título de

Ingeniero Civil

En constancia de lo anterior se firma y sella este Diploma en
Santafé de Bogotá, D.C. a 29 de marzo del año 2000

Alfonso

Jairo

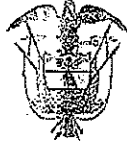
[Signature]

[Signature]

Secretaría de Educación "El Magisterio"
Registro de título No. 000763
Santafé de Bogotá D.C. 29 de marzo de 2000



En nombre de la República de Colombia
y por autorización del Ministerio de Educación Nacional



La Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Con personería jurídica reconocida por el Ministerio de Justicia mediante resolución No. 139 de 1950,
en cumplimiento del Decreto Presidencial 084-1 de 1999 y la Resolución 1017 de 1996 del ICFES

en atención a que

Maria Fernanda Dussán Cáceres

con cédula de ciudadanía No. 85.165.410 expedida en Sevilla,
aprobó satisfactoriamente el Plan de Estudios correspondiente
y cumplió con las condiciones académicas requeridas,
le confiere el título de

Especialista en Educación y Gestión Ambiental

En testimonio de lo anterior se firma en Bogotá, D.C.
a los 19 días del mes de Abril del año 2002

Francisco José de Caldas
Rector

Jaime Rodríguez
Decano

Osvaldo
Sec. General

María Fernanda
Secretario Académico

Registro No. FCE 7004 F73 110

Diploma No. 8450

355

LA CORPORACION
UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA

PRESENTA LOS REQUISITOS PARA OBTENER EL TITULO DE ESPECIALISTA EN GESTION AMBIENTAL URBANA



CONFIERE EL TITULO DE

Especialista en Gestión Ambiental Urbana

A

María Fernanda Dussán Cáceres

CEDEULA DE E. No. 55.165.410 EXPEDIDA EN Meiva

QUIEN CUMPLIO SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS ACADÉMICOS EXIGIDOS POR LA
UNIVERSIDAD, EN TESTIMONIO DE ELLO OTORGA EL PRESENTE DIPLOMA

EN LA CIUDAD DE Bogotá, EL DIA 28 DEL MES DE Septiembre DEL AÑO 2007

REPRESENTANTE DE LA CORPORACION
[Signature]

[Signature]
RECTOR DE LA UNIVERSIDAD

[Signature]
DECANO DE LA FACULTAD

[Signature]
SECRETARIO GENERAL DE LA CORPORACION

UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA
ACTA DE GRADO No. 26341 - 069
LIBRO DE REGISTROS No. 12
FOLIO No. 8.221
FECHA: 28.09.07

20039

República de Colombia



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN NACIONAL

Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito

con personería jurídica reconocida por el Gobierno Nacional, según el Decreto No. 1073 de 1954, y el Decreto No. 1073 de 1954.

al señor

María Fernanda Dussán Cáceres

c.c. 19.005.10 de 1954

el día 7 del mes de Diciembre de 1954

el título de

Especialista en Gestión Integrada QHSE

La inscripción de este título se encuentra en el Libro de Diplomas No. 1.1

[Signature]

[Signature]

Registro No. 17673

Folio No. 81347

de grado No. 24736

el día 24 de Diciembre de 1954

REPUBLICA DE COLOMBIA
Ministerio de Educación Nacional



UNIVERSIDAD INCCA DE COLOMBIA

Personería Jurídica Resolución 1891 de junio 19 de 1963
Decreto Ejecutivo No. 697, Mayo 6 de 1970

Y LA FUNDACION CUNDINAMARCA

Personería Jurídica No. 8125 de julio 29 de 1993

CONFIRMA

MARIA FERNANDA DUSSAN CACERES

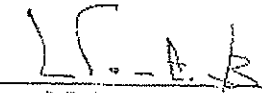
Cédula de ciudadanía No. 55165410 de Neiva

LA CERTIFICACION DEL DIPLOMADO

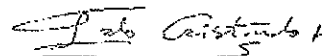
MEDIO AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE

Cumplidos los requisitos respectivos, según las disposiciones vigentes.

Bogotá, D.C., 26 de julio de 2002


DE ENCOMENDAMIENTO
PERSONERÍA JURÍDICA REPRESENTATIVA
UNIVERSIDAD INCCA DE COLOMBIA



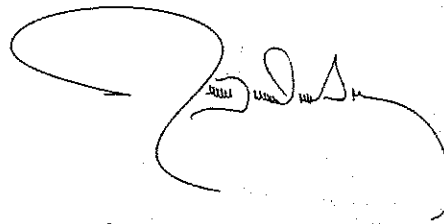

D. RAÚL CHRISTIANO PEREZ
PRESIDENTE ACADÉMICO
FUNDACION CUNDINAMARCA

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que MARIA FERNANDA DUSSAN CACERES, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 55165410, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 25202-81240 desde el 15 de Junio de 2000, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 1933.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los once (11) días del mes de Marzo del año dos mil veintiuno (2021).



Rubén Darío Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*) Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

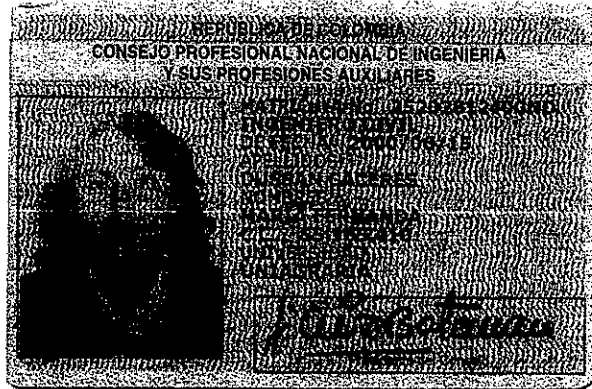
NÚMERO 55165410

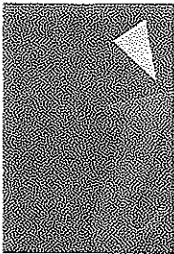
DUSSAN CACERES
APELLIDOS

MARIA FERNANDA
NOMBRES

Maria

FIRMA





INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.

EL SUSCRITO REPRESENTANTE DE INCOCIVIL S.A.
NIT 800.079.085-8

C E R T I F I C A

Que la ingeniera **MARIA FERNANDA DUSSAN CACERES** identificada con la cédula de ciudadanía No. **55.165.410** de Neiva, trabajó para nuestra empresa como **ESPECIALISTA AMBIENTAL**, durante el tiempo de ejecución del siguiente contrato, con una dedicación del 10% desde el 21 de septiembre de 2006 al 30 de septiembre de 2011:

1) Contrato: **2061821**

Objeto: Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de apoyo financiero suscritos entre el Ministerio de ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial - MAVDT, El Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONADE - y los Municipios beneficiarios del Grupo 19 - Departamento del CAUCA.

Valor contrato: \$ 882.124.750

Fecha inicio: 21/09/2006

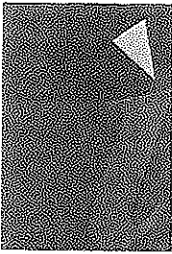
Fecha Terminación: 30/06/2011

Proyectos ejecutados:

- Construcción planta de tratamiento ARC Pandiguando – Piagua – El Tambo Cauca.
- Construcción ampliación acueducto interveredal Aires del Campo en el Municipio de Timbio Cauca.
- Construcción Alcantarillado de los Acosta Barrio Boyacá, Timbio Cauca.
- Construcción V etapa acueducto regional Higuieron – Guayabal entre los municipios de Sotará y Timbio, Cauca.
- Construcción planta de tratamiento de agua potable en la vereda Zumbico, municipio de Jambaló Cauca.
- Construcción alcantarillado vereda la odisea, municipio de Jambalo Cauca.
- Construcción del acueducto veredal Alto de la Cruz en Toribio Cauca.
- Construcción del acueducto veredal El Triunfo.
- Construcción del acueducto vereda Peña Blanca en el municipio de Sucre Cauca.
- Construcción de alcantarillado pluvial cabecera corregimiento Santa Rita, municipio de La Vega Cauca.
- Segunda etapa adecuación plan maestro de alcantarillado sanitario con planta de tratamiento para la cabecera municipal de San Sebastián Cauca.
- Construcción del acueducto vereda El Porvenir, municipio de San Sebastián Cauca.
- Construcción del acueducto rural de la vereda El Jigual en Purace Cauca
- Construcción de la planta de potabilización para el acueducto de la zona urbana del corregimiento de Purace Cauca.
- Terminación de la construcción del acueducto vereda Alto Josefina en Purace.
- Construcción de la planta de potabilización para el acueducto de la zona urbana de Coconuco.



361



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

- Mejoramiento del acueducto de la cabecera municipal de Santander de Quilichao – Construcción del sistema río Mondomo
- Optimización y ampliación acueducto municipal en Suarez Cauca
- Ampliación del alcantarillado para la cabecera municipal de Santa Rosa Descanse y San Juan de Villalobos, Cauca.
- Construcción de redes de acueducto proyecto de vivienda las Guacas.
- Construcción de 26 unidades sanitarias con sistema séptico integrado en la zona rural del municipio de Santa Rosa, Cauca.

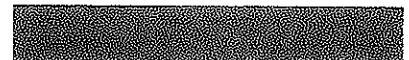
La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 24 días del mes de Julio de 2014.

Agradecemos su atención

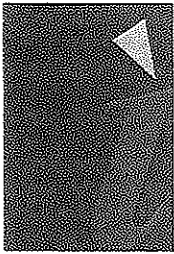
Atentamente,

NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
REPRESENTANTE LEGAL
TP 25202-39463 CND

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.



362



INCOCIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.

EL SUSCRITO REPRESENTANTE DE INCOCIVIL S.A.
NIT 800.079.085-8

C E R T I F I C A

Que la ingeniera **MARIA FERNANDA DUSSAN CACERES** identificada con la cédula de ciudadanía No. **55.165.410** de Neiva, trabajó para nuestra empresa como **ESPECIALISTA AMBIENTAL**, en la ejecución del siguiente contrato, con una dedicación del 10% desde el 08 de agosto de 2005 al 30 de septiembre de 2006:

1) Contrato: **2052009**

Objeto: Interventoría técnica, administrativa y financiera para los proyectos que se ejecuten en virtud de los Convenios de apoyo financiero suscritos entre MAVDT, FONADE y los Municipios beneficiarios del Grupo O CAUCA.

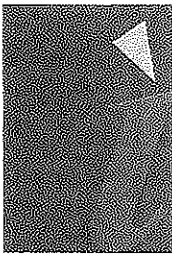
Valor contrato: \$ 824.671.756

Proyectos ejecutados:

- Construcción primera etapa para la ampliación del acueducto interveredal Palo Blanco y Nueve veredas.
- Construcción alcantarillado urbanización Los Guadales
- Reposición de alcantarillado casco urbano de Inzá Etapa I
- Construcción del sistema de acueducto para la vereda Calderas resguardo de Calderas.
- Construcción planta de tratamiento para agua potable vereda La Laguna.
- Optimización de la red de distribución del acueducto de Lopez de Micay.
- Construcción acueducto del corregimiento Nohanamito.
- Construcción primera etapa del alcantarillado pluvial para la cabecera municipal de Padilla – Cauca.
- Construcción plan maestro de alcantarillado casco urbano de Balalcazar Etapa I sector El Salado.
- Construcción del sistema de alcantarillado para la vereda El Canelo – resguardo de Belalcazar.
- Construcción acueducto Piamonte.
- Construcción de alcantarillado en el corregimiento de Miraflores.
- Construcción de alcantarillado en la Cabecera municipal de Piamonte.
- Construcción acueducto interveredal La Esperanza, La Florida, Bellavista.
- Adecuación del plan maestro del alcantarillado sanitario, incluye construcción planta de tratamiento de agua residual en la cabecera municipal de San Sebastian Cauca.
- Terminación planta de tratamiento agua potable, reposición y ampliación acueducto y alcantarillado cabecera municipal Sucre Cauca.
- Construcción de la segunda etapa del acueducto interveredal Magines, incluye planta de tratamiento.
- Mejoramiento y adecuación planta de tratamiento de La Vega.
- Construcción alcantarillado sanitario en San Miguel municipio de La Vega Cauca



363



INCO CIVIL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS

NIT. 800.079.085-8

- Terminación acueducto vereda Arrayanes.
- Construcción acueducto interveredal de Yege en Timbiquí, Cauca.
- Construcción de un pozo profundo y planta de tratamiento y optimización del sistema de acueducto del municipio de Villa Rica Cauca.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 29 días del mes de mayo de 2008.

Agradecemos su atención

Atentamente,

NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
REPRESENTANTE LEGAL
TP 25202-39463 CND

Carrera 14 No.43-59
Oficina 309
Teléfono: 2451154
incocivil@yahoo.es
Bogotá, D.C.



364

**CONSORCIO
SANEAMIENTO BASICO
AMBIENTAL GRUPO 7
NIT 900.203.721 – 9**

Carrera 7 N° 32 – 33
Of.10-02
Telefax 2832260
Bogotá

**EL SUSCRITO REPRESENTANTE DEL CONSORCIO SANEAMIENTO
AMBIENTAL GRUPO 7**

CERTIFICA

Que la ingeniera **MARIA FERNANDA DUSSAN CACERES** identificada con la cédula de ciudadanía No. **55.165.410** de Neiva, trabajó para nuestra empresa como **ESPECIALISTA AMBIENTAL DE INTERVENTORIA**, desde 27 de mayo de 2008 hasta 02 de agosto de 2013 con una dedicación del 10% para el contrato 2080446 cuyo objeto es "Interventoría técnica, administrativa y financiera a los proyectos de agua potable y saneamiento básico de entidades territoriales, grupo 7 Departamento del Huila y Tolima – Municipios de Neiva, Fresno, Ibagué y Rovira" cuyo valor ejecutado fue de \$ 881.586.008,20 en los siguientes proyectos:

- Reconstrucción y reforzamiento de diques en el reservorio Pondaje poco a poco, de la ciudad de Neiva, Departamento del Huila
- Optimización sistema de acueducto del municipio de Fresno, Departamento del Tolima
- Acueducto complementario con fuente alterna para la ciudad de Ibagué fase 1 etapa 1, Departamento del Tolima.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los 10 días del mes de septiembre de 2013.

Agradecemos su atención.

Atentamente,


**ING. NELSON ALFONSO CASAS
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO SANEAMIENTO AMBIENTAL GRUPO 7**