

EVALUACION TÉCNICA

INVITACIÓN ABIERTA A PRESENTAR PROPUESTAS No. FNT 020 – 2014

“REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, ADMINISTRATIVA, OPERATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE TRES SENDEROS ECOTURISTICOS EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ”.

Para este proceso se recibieron en las oficinas de FONTUR, las siguientes propuestas.

N°	PROponentes
1	CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)
2	ESTUDIOS TECNICOS S.A.S
3	RODRIGO GONZALES ANDRADE-CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN
4	ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO
5	CONSORCIO ECOTURÍSTICO-GUILLERMO ESTUPIÑAN CIARQUELET LTDA (50%) Y WEG INGENIERIA S.A.S (50%)
6	CONSORCIO INTERCONSULTA SAMUEL ORLANDO GORDILLO MOLANO (90%) Y MILTON GERMAN SALINAS (10%)
7	CONSORCIO SG-020-2014 INFRAESTRUCTURAS E INGENIERIA GLOBAL S.A.S 50% Y S.I.G.T INGENIEROS CONSULTORES S.A.S (50%)
8	MARTA CECILIA TRIVIÑO DELGADILLO
9	UNION TEMPORAL CHOCÓ 2014 MAURICIO ALBERTO SANTOS REY (95%) Y ALFONSO VEGA ALBINO 5%
10	CONSORCIO AVG CHOCÓ ALVARO AUGUSTO VERGARA GONGORA (90%) Y PROYECTISTAS ASOCIADOS S.A.S (10%)
11	ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S
12	CONSORCIO PILIZA JHON FREDDY ASPRILLA MOSQUERA (50%) Y ROY ALEJANDRO RODRIGUEZ MORENO (50%)
13	GEOCING S.A.S.

CAPITULO IV

3.2. DOCUMENTOS DE CARÁCTER TÉCNICO HABILITANTE

Los documentos que se mencionan en este numeral son verificables y como tales constituyen un requisito habilitante para la participación en este proceso de contratación. En este punto la calificación es de CUMPLE o NO CUMPLE.

a.) EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE.

Los proponentes deben acreditar la experiencia con mínimo dos (2) máximo cuatro (4) certificaciones de contratos ejecutados y terminados en los últimos ocho (8) años contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso en donde su objeto o alcance contemple **la interventoría de estudios y diseños de obras civiles.**

La suma de los valores de los contratos certificados debe ser mayor o igual al 100% del presupuesto Previsto para el presente proceso, expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales SMML en Colombia.

AK

El proponente debe diligenciar el FORMULARIO EXPERIENCIA DEL PROPONTE, marcando la Casilla GENERAL (Anexo No. 8). Sólo se evaluará el número de contratos solicitados en el orden que se relacionen en el formulario. De no presentarse el formulario diligenciado sólo se evaluarán las primeras Certificaciones presentadas en la propuesta original hasta el número máximo de contratos solicitados en el Orden de foliación de la misma.

Cada contrato acreditado se analizará por separado; en caso de presentar certificaciones que incluyan Contratos adicionales al principal, el valor adicional se sumará al valor del contrato principal, quedando ésta como una sola certificación. ...

La experiencia deberá ser acreditada mediante certificaciones o el contrato acompañado del Acta de Liquidación y/o acta de recibo final del mismo. La certificación deberá ser suscrita por la entidad Contratante. En todo caso se podrá solicitar aclaraciones de la información registrada en el acta o la Documentación que el comité evaluador considere necesaria para validar la experiencia.

Si se presenta consorcio y unión temporal, la experiencia será la sumatoria de experiencia de los Miembros.

En el evento en que el proponente acredite experiencia en contratos en las cuales haya participado en Consorcio o Unión Temporal, para efectos de la evaluación de este factor, se tomará el valor equivalente al Porcentaje de participación del proponente en el Consorcio o Unión Temporal del cual acredite la Experiencia. En este caso, el proponente debe en la certificación de experiencia indicar el porcentaje de Participación.

PROPONENTES	CERTIFICACIONES	CALIFICACION
<p>CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Una (1) certificación expedida por la señora ISADORA FERNANDEZ de la FISCALIA GENERAL DE LA NACION del 27 de febrero de 2012 con numero de contrato 01 de 2010 y cuyo objeto fue realizar la interventoría técnica de los estudios y diseños de carácter urbanístico requeridos por la normatividad vigente, los diseños arquitectónicos, los estudios técnicos de ingeniería de geotecnia, estudios de ingeniería vial de carácter urbanístico, estudios de reconocimiento estructural, diseños y cálculos estructurales y de sismo resistencia, obtención de la licencia de construcción y diseños técnicos pertinentes para la reconversión de la planta física del bloque occidental, sur y norte existentes en la sede de la dirección seccional de la fiscalía de Bogotá D.C, según lo establecido en el pliego de condiciones del concurso publico FGN-01-2010 y la propuesta presentada por EL CONTRATISTA. Por valor de \$250.161484 Una certificación expedida por el señor JUAN CARLOS BELTRAN de la FUERZA AEREA COLOMBIANA del 7 de julio de 2011 cuyo objeto fue realizar la interventoría, técnica, financiera y administrativa para la ejecución de los diseños, estudios técnicos y las obras necesarias para el proyecto de ESTUDIOS Y DISEÑOS Y CONSTRUCCION DE LA BASE AEREA EN LETICIA AMAZONAS las que fueron recibidas a satisfacción. Por valor de \$1.821.558.000 Un acta final de interventoría de FONTUR cuyo objeto fue la realizar la interventoría técnica, jurídica, administrativa, operativa, ambiental y financiera al contrato de consultaría FPT 093 DE 2013 el cual tiene por objeto REALIZAR LOS ESTUDIOS TECNICOS, REVISION, AJUSTE Y COMPLEMENTACION DE LOS DISEÑOS ARQUITECTONICOS DEL PROYECTO TURISTICO DE LOS RESGUARDOS INDIGENAS DEL ALTO BAUDO CHORÍ. EN EL MUNICIPIO DE NUQUI-CHOCÓ. por valor de \$26.786.400. 	<p>CUMPLE</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación firmada por el señor ALVARO PRADA ARCINIEGAS de la empresa ACUEDUCTO METROPOLITANO DE BUCARAMANGA S.A 	

AK

<p>ESTUDIOS TECNICOS S.A.S</p>	<p>del 3 de diciembre de 2010 que tenía por objeto realizar la interventoría al contrato de consultoría N 003 de 2007, cuyo objeto son los estudios y diseños fase 2 del proyecto de regulación embalse de Bucaramanga del acueducto metropolitano. Por valor de \$760.250.002 - Cumple.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un Acta de terminación del ACUEDUCTO DE BOGOTA del 19 de Diciembre de 2008 cuyo objeto fue la asesoría a la interventoría de: Estudio de respuesta sísmica e interacción dinámica del suelo tubería y diseño de las soluciones en las líneas wiesner – suba y silencio – casa blanca. Por valor de \$193.749.000 - No cumple al ser un contrato de asesoría a una interventoría. • Una certificación del BANCO DE LA REPUBLICA firmada por el señor LUIS FERNANDO ALVAREZ del 08 de mayo de 2009 cuyo objeto del contrato consistió en la realización de la consultoría integral para la coordinación y desarrollo de estudios y diseños y pliegos de contratación de obra para la adecuación física de los edificios del banco a nivel nacional en cuanto a accesibilidad y movilidad de las personas con discapacidad física o sensorial. por valor de \$2.870.710350. <u>No cumple debido a que el contrato es de consultoría de estudios y diseños y no de Interventoría como se solicita.</u> No cumple. 	<p>NO CUMPLE</p>
<p>RODRIGO GONZALES ANDRADE-CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Una certificación de la empresa SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO firmada por MARIA EMMA OROZCO del 24 de septiembre de 2013 del contrato 194 del 26 de Diciembre de 2006, cuyo objeto fue realizar el seguimiento, revisión y visto bueno del estudio de vulnerabilidad sísmica y reforzamiento estructural que incluyen los diseños que presentan para los elementos no estructurales, geotécnicos hidráulicos, sanitarios y eléctricos dando las recomendaciones necesarias para que el diseño sea lo realmente requerido para realizar la actualización de la construcción del edificio donde funcionan las oficinas de instrumentos públicos de Bogotá. Por valor de 55.000.000 • Una certificación de la empresa SUPERINTENDENCIA DE NOTARIADO Y REGISTRO firmada por MARIA EMMA OROZCO el 28 de Noviembre de 2011, del contrato n° 218 del 12 de Agosto de 2009, cuyo objeto fue realizar la interventoría el seguimiento, revisión y visto bueno del estudio de vulnerabilidad sísmica y reforzamiento estructural que incluyen los diseños que presentan para los elementos no estructurales, geotécnicos hidráulicos, sanitarios y eléctricos dando las recomendaciones necesarias para que el diseño sea lo realmente requerido para realizar la actualización de la construcción del edificio donde funcionan las oficinas de instrumentos públicos de Popayán, Bolívar, Coloto, puerto tejada, Santander de quilichao, guapi y Silvia, Quindío, Tolima... Por valor de \$65.692.800 – Cumple. • Una certificación de la FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN del 18 de diciembre del 2013 firmada por el señor MARCELO GIRALDO ALVAREZ cuyo objeto fue prestar interventoría técnica, que supervise la realización de estudios y diseños requeridos por la normatividad vigente de los diseños arquitectónicos, los estudios técnicos de ingeniería y geotecnia, estudios de ingeniería vial y de carácter urbanístico, diseños y cálculos estructurales, plan de implantación y obtención de la licencia de demolición y de construcción y diseño técnico pertinentes para a sede de la URI toberín. valor de \$48.720.000 – cumple. 	<p>CUMPLE</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Una certificación de LA ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL PARA LAS MIGRACIONES – OIM del 15 de noviembre del 2012 firmada por Gloria Lucia Ochoa. Del contrato de Interventoría N° 1489 de 2011- CM -205, cuyo objeto fue la interventoría técnica, administrativa y financiera de los 	<p>CUMPLE</p>

JK

<p>ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO</p>	<p>estudios de suelos, ajustes a diseños y construcción de infraestructura educativa en los departamentos de Meta y Caquetá. Valor \$113.752.188.</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación del CONSORCIO DESARROLLO URBANO del 16 de noviembre del 2009 del contrato cuyo objeto fue la realización de la interventoría a diseños de las obras de urbanismo en el sector de naranjal y sus alamedas, Medellín. Valor \$107.000.000 	
<p>CONSORCIO ECOTURÍSTICO- GUILLERMO ESTUPIÑAN</p>	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS firmada por el señor Wilson Antonio Jaime quien certifica al consorcio Interventoría SAI realizar el contrato N 2250 de 2011 cuyo objeto fue la interventoría a los estudios y diseños para la profundización de los canales de acceso a San Andres y Providencia. Por valor de \$454.468.764 (67%participacion). Una certificación del INSTITUTO NACIONAL DE VIAS-INVIAS firmada por el señor Jairo Alberto Zapa quien del contrato N° 3347 de 2006, certifica a la UNION TEMPORAL NONIO del 31 de Mayo del 2011 cuyo objeto fue la interventoría al estudio, diseño y construcción del muelle fluvial para el acceso al aeropuerto regional de vigía del fuerte, Antioquia. Por valor de \$66.752.200 (50%participacion) 	<p>CUMPLE</p>
<p>CONSORCIO INTERCONSULTA</p>	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de MEDINA Y RIVERA INGENIEROS ASOCIADOS .S.A.S firmada por Cesar Augusto Camargo del 12 de septiembre del 2012 del contrato de N° 2367 de 2010 cuyo objeto fue la interventoría actualización y complementación de estudios y diseños mejoramiento vía cuatro vientos – Codazzi en una longitud de 64 km. por valor de \$298.562.344. Una certificación del INSTITUTO NACIONAL DE VIAS, firmada por Alfonso Luis Vergara Manjarres, suscrita del 12 de septiembre del 2012 del contrato de N° 2223 de 2011 cuyo objeto fue la interventoría a estudios y diseños para la rehabilitación de la carretera de Puerto Araujo-Landázuri 6207, sector puerto Araujo- Cimitarra en una longitud de 29 km modulo N° 5. por valor de \$212.448.640. 	<p>CUMPLE</p>
<p>CONSORCIO SG-020-2014</p>	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de MAVI S.L (empresa Española) firmada por el señor Juan López Cantos del 20 de Junio de 2013, el objeto del contrato consistió en la asistencia técnica a la redacción del proyecto interventoría a los estudios técnicos y diseños del proyecto de la nave industrial y oficinas. El edificio proyectado tiene un área total bajo cubierta de 12.364m2. valor (\$521.033.742) participación 50%. No cumple puesto que se solicitaron mínimo 2 certificaciones en las condiciones particulares y en la propuesta solo adjunta una. 	<p>NO CUMPLE</p>
<p>MARTA CECILIA TRIVIÑO DELGADILLO</p>	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del INSTITUTO NACIONAL DE VIAS firmada por la Subdirectora de la red terciaria y férrea del contrato N° 1624 de 2006 cuyo objeto fue realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental para la construcción de puentes sobre el arroyo grande de la vía Galeras – Cocorote SUCRE Nota: NO CUMPLE ya que se solicitó experiencia en interventoría a estudios y diseños. Y esta es de obra. Una certificación del INSTITUTO NACIONAL DE VIAS del contrato 3380 del 2007 cuyo objeto fue realizar la interventoría de las obras de mejoramiento y pavimentación de la carretera Santa Ana – Mocoa sector Puerto Caicedo Villa garzón, ruta 45 tramo 4503. Nota: NO CUMPLE EL OBJETO ya que se solicitó experiencia en interventoría a estudios y diseños. Y esta es de obra. Un acta de recibo y un acta de liquidación del contrato de del INVIAS REGIONAL ANTIOQUIA del 23 de diciembre de 2004, cuyo objeto fue recibir la interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental para 	<p>NO CUMPLE</p>

JK

	<p>el estudio, diseño y construcción de un pontón sobre la quebrada las animas en la vía LA FE – LA LIBIA, Betania, Antioquia. Valor \$17.887.200 Cumple.</p> <p>LA UNICA CERTIFICACION DE EXPERIENCIA GENERAL QUE CUMPLE, NO SUPERA NI IGUALA EL 100% DEL VALOR DEL PRESUPUESTO, POR TAL RAZON NO CUMPLE.</p>	
<p>UNION TEMPORAL CHOCÓ 2014</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Manifestación escrita de la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA del 16 de diciembre del 2002 cuyo objeto fue realizar la interventoría técnica y administrativa para el estudio de actualización del plan general para el control de la erosión del municipio de Bucaramanga. Por medio del contrato 6176-4 Valor \$250.639.999. (Participación 60%) • Una certificación de la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL PARA LA DEFENSA DE LA MESETA DE BUCARAMANGA del 24 de Junio del 2004 por medio del contrato 5564-4 cuyo objeto fue realizar la interventoría técnica y administrativa para el estudio de amenaza por inundación en la cuenca media del río de oro. Valor \$32.812.589. 	<p>CUMPLE</p>
<p>CONSORCIO AVG CHOCÓ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Una certificación DEL MUNICIPIO DE COTA firmada por William Hernán Noriega del 10 de agosto de 2012 mediante contrato N313-2011 cuyo objeto fue realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental para diseño y construcción de la infraestructura vial andenes y bermas de la cra 4ª y cra 6ª entre calles 10ª y 14ª y andenes en la calle 15 entre cra 2ª y 5ª municipio de cota, Cundinamarca. Valor \$196.367.816. • Una certificación del Municipio de Fusagasugá suscrita el 21 de diciembre de 2012 cuyo del contrato N 2001-0008 cuyo objeto fue la interventoría técnica, administrativa y financiera y jurídica de las obras de estudios diseños y construcción de aulas, baterías Sanitarias, aula Máxima en el Colegio Acción Comunal del Municipio de Fusagasugá. \$ 124.838.250 • Una certificación ALCALDIA DE MADRID, firmada por el secretario de Infraestructura y Obras civil N° 038 de 2011, cuyo objeto es estudios y diseños y construcción de la pavimentación de la vía perimetral villa olímpica y estudios y pavimentación de las vías san Carlos del municipio de Madrid- Cundinamarca. Valor \$22.040.000 	<p>CUMPLE</p>
<p>ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Una certificación del INSTITUTO DISTRITAL PARA LA RECREACION Y EL DEPORTE firmada por el señor Héctor Alfonso Ramirez del 1 de septiembre del 2011 del contrato de interventoría N° 449 de 2006 cuyo objeto fue realizar la interventoría administrativa, técnica y financiera al contrato de obra cuyo objeto es contratar por el sistema de precio global fijo el ajuste al diseño arquitectónico y estudios técnicos y por el sistema de precios unitarios fijos sin formula de ajuste la construcción de las obras de la primera etapa del parque zonal LA JOYA ubicado en la localidad de Ciudad Bolívar, Bogotá. Valor \$ 179.268.013 (participación 10%). • Una certificación de FLORIAN PALACIOS RUBIANO del 7 de diciembre del 2010 cuyo objeto fue realizar la interventoría administrativa, técnica y contable a los diseños técnicos arquitectónicos, eléctricos, estructurales, hidrosanitarios, acabados, presupuesto, programación de obra y tramite de la licencia de construcción y la ejecución de obra de vivienda vertical 4 pisos privada. Contrato No 15 79-92. Valor 27.002.162. • Una certificación del INSTITUTO DISTRITAL PARA LA RECREACION Y EL DEPORTE firmada por el señora MARIA JESUSU ORTIZ QUINTERO del 25 de Febrero de 2010 del contrato de interventoría N° 516 de 2007 cuyo objeto fue realizar la interventoría administrativa, técnica y financiera de 	<p>CUMPLE</p>

AK

	los estudios y diseños técnicos de construcción de las obras de primera etapa del estadio de techo, ubicado en la localidad de Kennedy Valor \$ 804.130.176 (participación 33.33%).	
CONSORCIO PILIZA	<ul style="list-style-type: none"> Una copia del contrato No. FPT-057-2012 suscrito con el Fondo de Promoción Turística del 16 de noviembre de 2012 cuyo objeto es "...Interventoría técnica, jurídica, administrativa, operativa y financiera del contrato de construcción FPT-056-2012...", cuyo objeto a su vez es "Construcción del Centro Artesanal y Turístico Marcial Alegría, con cincuenta y siete (57) locales comerciales para venta de artesanías [...] ubicado en el centro histórico del municipio de Santa Cruz de Lorica, en el Departamento de Córdoba. Valor \$102.645.926, Participación 67%. Una certificación de la ALCALDIA MUNICIPAL DE TADO-CHOCÓ suscrita el 17 de junio de 2011 del contrato No. 039 del 28 de mayo de 2009 cuyo objeto fue "Interventoría para diseño y pavimentación y/o repavimentación de la vía Ánimas-Tado-Playa de Oro-Mumbu sector paso urbano par vial del municipio de Tado entre las abscisas k7+0500 al k9+0500 en el departamento del Chóco". Valor \$199.998.660 	CUMPLE
GEOCING S.A.S	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de FOPAE del 8 de noviembre de 2007 cuyo objeto fue realizar la interventoría técnica, administrativa, al estudio y diseño de presupuestos especificaciones técnicas en sitios afectados por emergencias debido a la reciente temporada de lluvias con prioridad en las localidades de Usme, ciudad bolívar, Rafael Uribe en Bogotá. Valor de \$52.000.000. Objeto El contratista se obliga a realizar la interventoría técnica y administrativa y administrativa a la elaboración al estudio de riesgo de remoción en masa, evaluación de alternativas y diseños de los barrios Brisas del Volador...) por valor de \$85.000.000. 	CUMPLE

b.) Formación y experiencia de los profesionales y expertos equipo de trabajo.

El proponente debe diligenciar el FORMULARIO PROFESIONALES CLAVES (Anexo 9). Sólo se evaluará el perfil de los candidatos incluidos en el formulario, uno por cada cargo. De no presentarse el formulario sólo se evaluarán los primeros candidatos presentados en la propuesta original uno por cada cargo solicitado.

Cargo a Desempeñar	Profesión.	Experiencia General Mínima Solicitada.	Experiencia Especifica Adicional a la Mínima Solicitada	Calificación.
Director de interventoría de consultoría	Ingeniero Civil o Arquitecto.	Experiencia general Igual o mayor a seis (6) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional.	4 meses de Experiencia específica como director de estudios y diseños o director de interventoría de estudios y diseños en proyectos de infraestructura civil.	CUMPLE/ NO CUMPLE.

PROponentES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ	Título Profesional: Arquitecto Nombre: GUSTAVO ENRIQUE GIL GARAY Exp. Tarjeta Profesional: 21 de Septiembre de 1989 Presenta carta de intención firmada	

X

G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CONSTRUCCIONES SAS, en calidad de Director del contrato que tuvo por objeto realizar los diseños y estudios técnicos, permisos y licencias del proyecto construcción nueva sede del hospital de Bosa y pagos de derechos de licencia de construcción. Durante 8 meses 23 días. 	CUMPLE
---	--	--------

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
ESTUDIOS TECNICOS S.A.S	<p>Título Profesional: Ingeniera Civil Nombre: ALEXANDRA DIAZ MUÑOZ Exp. Tarjeta Profesional: 13 de mayo DE 1993 Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de ESTUDIOS TECNICOS S.A firmada por luz Mery Galindo Mora el 16 de octubre 2009 desempeñándose como gerente de proyecto para el proyecto de consultoría integral para la coordinación y desarrollo de los estudios, diseños y pliegos de contratación de obra para la adecuación física de los edificios del banco de la república a nivel nacional. durante 10 meses, 7 días. 	CUMPLE

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
RODRIGO GONZALES ANDRADE-CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN	<p>Título Profesional: Arquitecto especialista en espacio público. Nombre: Luis Alejandro Rivera Páez Exp. Tarjeta Profesional: 4 de Junio de 1999. Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CONSORCIO R Y F firmada por Rodrigo González, en calidad de director del proyecto que tenía por objeto interventoría técnico administrativa y contable para la construcción de la elaboración de los diseños y estudios técnicos para la construcción, adecuación, remodelación y ampliación FABRICA DE CONFECCIONES DE LA POLICIA (administración por el Fondo Rotatorio de la Policía Nacional. Duración 6 meses. 	CUMPLE

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	<p>Título Profesional: Arquitecto- Magister en planeación Urbana y Regional. Nombre: Edgar Fernando Vargas Exp. Tarjeta Profesional: 3 de diciembre de 1980 Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CONSORCIO INTERVENTORIA CALI 2008 Firmada por la señora Gladys Amparo Doza del contrato que N° 265 de 2008 cuyo objeto consistió en la elaboración de los diseños y estudios técnicos complementarios y ejecución de las obras necesarias para la rehabilitación del edificio Pedro Elías Serrano en la ciudad de Cali, Valle, en calidad de Director de Interventoría- durante 5 meses. 	CUMPLE

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO ECOTURÍSTICO- GUILLERMO ESTUPIÑAN	<p>Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Guillermo Estupiñan Villareal Exp. Tarjeta Profesional: 16 de Julio de 1992 Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de Ciarquelet Ltda en la que certifica la participación del Ingeniero en varios contratos: FONADE objeto estudios técnicos y diseños de un malecón turístico en el municipio de San Marcos, Sucre en calidad de director de Consultoría, Durante 4 meses. 	CUMPLE

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
-------------	---------------	--------------

CONSORCIO INTERCONSULTA	Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Samuel Orlando Gordillo Exp. Tarjeta Profesional: 14 de Mayo de 1998 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de MEDINA Y RIVERA INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S en el contrato que tenía por objeto la interventoría de los estudios y diseños para la rehabilitación de la carretera puerto Araujo – Landazuri 6207...) en calidad de Director de interventoría, durante 6 meses. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO SG-020-2014	Título Profesional: Arquitecta Nombre: Diana Margarita Muñoz Exp. Tarjeta Profesional: 11 de septiembre 2006 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de PROCINCO CONSTRUCCIONES S.A.S como director de interventoría de estudios y diseños en proyectos de infraestructura civil. (en los que se relaciona Clínicas en Bogotá y Zipaquirá.) Durante 10 meses y 20 días. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
MARTA CECILIA TRIVIÑO DELGADILLO	Título Profesional: Ingeniera Civil Nombre: Marta Cecilia Triviño Exp. Tarjeta Profesional: 15 de julio 1981. Presenta carta de intención firmada	NO CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de INVIAS mediante contrato N 1715 de 2007 cuyo objeto consistió en los estudios y diseños del puente San Jorge de la carretera Caucaasia – Planeta rica. Durante 3 meses. No se menciona el cargo. Un acta de terminación del contrato N 577 de la Alcaldía Municipal de Yopal, cuyo objeto fueron los estudios y diseños del puente vehicular sobre la quebrada la cortadera en la vía de acceso hacia la vereda el Gaque, Municipio de Yopal departamento del Casanare) durante 2 meses. No se menciona el cargo. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
UNION TEMPORAL CHOCÓ 2014	Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Mauricio Alberto Santos Exp. Tarjeta Profesional: 2000. Presenta carta de intención firmada	NO CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de EMPRESA PUBLICA DE ALCANTARILLADO DE SANTANDER S.A ESP, cuyo objeto fue "Diseño y consolidación de proyectos de saneamiento básico en el municipio de San Juan de Girón, (convenio interadministrativo N 126). Durante un periodo de 2 meses y 23 días. <p>No cumple con los requisitos solicitados para el cumplimiento de la experiencia específica mínima, en tanto, una vez verificadas las suspensiones realizadas al contrato certificado, el tiempo en meses no cumple con los cuatro (4) meses requeridos.</p>	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO AVG CHOCÓ	Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Álvaro Augusto Vergara Exp. Tarjeta Profesional: 20 de Agosto de 1998 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del Municipio de Fusagasugá suscrita el 21 de diciembre de 2012 cuyo del contrato N 2001-0008 cuyo objeto fue la interventoría técnica, administrativa y financiera y jurídica de las obras de estudios diseños y construcción 	

AK

	de aulas, baterías Sanitarias, aula Máxima en el Colegio Acción Comunal del Municipio de Fusagasugá. En el cargo de Director de Interventoría. Cinco meses.	
--	--	--

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	Título Profesional: Arquitecto Nombre: Gustavo Palacios Exp. Tarjeta Profesional: 9 abril de 1973 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de Consorcio Scala , en la que consta que el arquitecto trabajo en calidad de Director de Consultoría, en el contrato que tuvo como objeto realizar por el sistema de precio Global Fijo el desarrollo arquitectónico de los planes directores y los estudios y diseños técnicos de los parques zonales la esperanza, las margaritas y tabora de Bogotá. Durante 2 años 6 meses 8 días. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO PILIZA	Título Profesional: Arquitecto Nombre: Roy Alejandro Rodríguez Moreno Exp. Tarjeta Profesional: 21 de abril de 1994 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE TADO suscrita el 7 de agosto de 2011 cuyo objeto fue "Interventoría para el diseño y pavimentación y/o repavimentación de la vía Ánimas-Tado-Playa de Oro-Mumbu sector paso urbano sector paso par vial en del Municipio de Tado entre las abscisas K7+0500 al K9+9+0500 en el departamento del Chocó", desempeñándose como director de interventoría. Durante 18 meses. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
GEOCING S.A.S	Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Luis Alfredo Gonzales Morantes Exp. Tarjeta Profesional: 19 de noviembre de 2003 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de GEOCING en la que consta que participo en calidad de Director de Consultoría de los proyectos que tenían por objeto cuyo objeto fueron los estudios y diseños geotécnicos, obras de contención, definición de taludes y laderas, Tibirita . Durante 3 meses. estudios y diseños geotécnicos, obras de contención, definición de taludes y laderas transito hidrológico y geocabacion. 1 mes y 15 días. 	

Cargo a Desempeñar	Profesión.	Experiencia General Mínima Solicitada.	Experiencia Especifica Adicional a la Mínima Solicitada	Calificación.
Residente de Interventoría	Con título obtenido de ingeniero civil	Experiencia general igual o mayor a cuatro (4) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional.	4 meses de Experiencia especifica como consultor en estudios y diseños de infraestructura civil.	CUMPLE/ NO CUMPLE.

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
	Título Profesional: Ingeniera Civil Nombre: Aixa Milena Blanco Exp. Tarjeta Profesional: 18 de diciembre de 2003	CUMPLE

Handwritten mark

<p>CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)</p>	<p>Presenta firmada la carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación CGG CONSTRUCCIONES S.A.S firmada por José Mari Sarmiento cuyo objeto fue consultoría para la elaboración de los estudios y diseños técnicos para una planta física educativa en Santiago de Cali a ubicarse en altos de santa Elena comuna 18. Durante 4 meses. 	
---	--	--

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
<p>ESTUDIOS TECNICOS S.A.S</p>	<p>Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Mauricio Muñoz Cortez Exp. Tarjeta Profesional: 18 de Mayo de 1997 Presenta firmada la carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de SGS ETSA firmada por Prudencia Fonseca Interventoría al contrato de consultoría N 003 de 2007 cuyo objeto son los estudios y diseños fase II del proyecto regulación de embalse de Bucaramanga del acueducto metropolitano de Bucaramanga S.AESP cargo ingeniero residente. Durante 19 meses 11 días. 	<p>CUMPLE</p>

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
<p>RODRIGO GONZALES ANDRADE- CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN</p>	<p>Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: John Alexander Velasco Exp. Tarjeta Profesional: 21 de agosto de 2008 Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de HHC Julio Cesar Cuesta Mayorga se realizó como ingeniero consultor el análisis de presupuesto, elaboración de especificaciones, cálculo de cantidades de obra, programación de obra y coordinación de diseño de la construcción del edificio Nova. Duración 6 meses. 	<p>CUMPLE</p>

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
<p>ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO</p>	<p>Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Edgar Eduardo Peña Exp. Tarjeta Profesional: 21 de Noviembre de 1985 Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de AVILA Ltda. firmada por Antonio Ávila de los estudios de diseño y calculo estructural de los hogares infantiles del instituto colombiano del bienestar familiar con un área de 10.193 m2. Durante 9 meses 	<p>CUMPLE</p>

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
<p>CONSORCIO ECOTURÍSTICO- GUILLERMO ESTUPIÑAN</p>	<p>Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Nilson Nivia Panche Exp. Tarjeta Profesional: 20 de Mayo de 2004 Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de HECTOR GOMEZ del 16 de Mayo de 2003 en la etapa de diseño del contrato de la vía puentes para la concesión Zipaquirá – Bucaramanga, desempeñándose como ingeniero residente de consultoría. Durante 6 meses 27 días. 	<p>CUMPLE</p>

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
<p>CONSORCIO INTERCONSULTA</p>	<p>Título Profesional: Ingeniero Civil. Nombre: Pedro Nel Barragán Rey. Exp. Tarjeta Profesional: 16 de octubre de 1997. Presenta carta de intención firmada.</p>	<p>CUMPLE</p>

Handwritten mark

	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del MUNICIPIO DE FLORIDA BLANCA, SANTANDER cuyo objeto fue la elaboración del diseño correspondiente a la ampliación rectificación geométrica y pavimento de la vía mesa de Ruitoque hasta el punto denominado patio de brujas.) durante 12 meses. 	
--	---	--

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO SG-020-2014	Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: William Ricardo Quevedo Exp. Tarjeta Profesional: 08 de Marzo 2002 Presenta carta de intención firmada <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CONSTRUCTORA FRONTERAS S.A.S desempeñándose como residente de interventoría en estudios y diseños de infraestructura civil para las actividades de estudios y diseños del colegio Emiliano Fernández, Estudios y diseños del jardín infantil Los Sauces en Bogotá, Durante 9 meses. 	CUMPLE

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
MARTA CECILIA TRIVIÑO DELGADILLO	Título Profesional: Ingeniera Civil Nombre: Cesar Raúl Neme Exp. Tarjeta Profesional: 27 de Marzo de 1987 fecha de diploma Presenta carta de intención firmada. <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de MARTA CECILIA TRIVINO desempeñándose como ingeniero residente objeto consistió en los estudios y diseños del puente San Jorge de la carretera Caucaasia – Planeta rica. Durante 7 meses. CUMPLE 	CUMPLE

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
UNION TEMPORAL CHOCÓ 2014	Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Carlos Andres Vargas Exp. Tarjeta Profesional: No Presenta Presenta carta de intención firmada <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de MAURICIO ALBERTO SANTOS REY, desempeñando el cargo de Ingeniero de Diseño cuyo objeto fue "Estudios y diseños colector cero y obras de protección ribera del río Magdalena casco urbano del municipio de Puerto Boyacá. Durante 4 meses. 	CUMPLE

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO AVG CHOCÓ	Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Fabio Alberto Cañón Exp. Tarjeta Profesional: 17 de Enero de 2002 Presenta carta de intención firmada <ul style="list-style-type: none"> Una certificación del ALVARO VERGARA GONGORA el contrato fue los estudios diseños y construcción, reforzamiento estructural de los puentes cañaditas – nimaimas- quebrada el tigre- quebrada negra. Durante 3 meses. Interventoría para diseño y construcción de la vía infraestructura vial andenes y bermas cra 4º y cra 6º municipio de Cota. Durante 10 meses. 	CUMPLE

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
ARQING CONSULTORÍA Y	Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Carlos Maricio Botón Exp. Tarjeta Profesional: 24 de abril de 2003 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE

AK

CONSTRUCCIONES S.A.S	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del CONSORCIO ALTAMIRA cuyo objeto fue interventoría al diseño y construcción del reforzamiento estructural del coliseo del parque zonal LAS CRUCES 16 meses. 	
-----------------------------	--	--

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO PILIZA	<p>Título Profesional: Ingeniera Civil Nombre: Edly Stella Rentería Mena. Exp. Tarjeta Profesional: 18 de agosto de 1994 Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de Planeación de la Universidad Tecnológica del Chocó "Diego Luis Córdoba", suscrita el 15 de Diciembre de 2012 cuyo objeto "Realización de los Estudios y Diseños del Acceso a la ciudad de Quibdó, desde la entrada al barrio Porvenir hasta el PRO+000 de la Ruta 6002 (Puente La Platina), con una longitud de 3.5 kilómetros" desempeñándose como Ingeniera Especialista en Vías, a cargo del Diseño de Pavimento. 2 meses. Una certificación de la interventoría firmada por Lucy Margoth Vidal Hurtado, certificando que participo como directora de la fase de estudios y diseños del contrato N° 851 de 2009 que tenía por objeto el mejoramiento del proyecto transversal medellin-quibdo y transversal del pacifico. 11 meses. 	NO CUMPLE

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
GEOCING S.A.S	<p>Título Profesional: Ingeniero Civil Nombre: Jairo Emilio Ramirez Exp. Tarjeta Profesional: 11 de Noviembre de 2009. Presenta carta de intención firmada.</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de GEOCING cuyo objeto fueron los estudios y diseños para desarrollar las obras de estabilización en borde de la meseta en la cabecera municipal en Trujillo, pueblo viejo. Durante 5 meses. 	CUMPLE

Cargo a Desempeñar	Profesión.	Experiencia General Mínima Solicitada.	Experiencia Especifica Adicional a la Mínima Solicitada	Calificación.
Asesor Ambiental	Con título obtenido de ingeniero ambiental o forestal o administrador ambiental	Experiencia general Igual o mayor a cuatro (4) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional.	4 meses Experiencia especifica en consultoría ambiental en proyectos de senderos o urbanísticos o viales o caminos.	CUMPLE/ NO CUMPLE.

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)	<p>Título Profesional: Ingeniera Ambiental Nombre: Karen Angélica Hernández Exp. Tarjeta Profesional: 18 de diciembre de 2003 Presenta firmada la carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación CGG CONSTRUCCIONES S.A.S firmada por Jose Mari Sarmiento cuyo objeto fue la elaboración de los diseños, estudios técnicos comprendidos por levantamiento topográfico, diseño arquitectónico y urbanístico, impacto ambiental de la clínica regional de occidente de la policía nacional. Durante 8 meses. 	CUMPLE

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
-------------	---------------	--------------

K

ESTUDIOS TECNICOS S.A.S	Título Profesional: Ingeniero Forestal Nombre: Gonzalo Jiménez Ballén Exp. Tarjeta Profesional: 19 octubre de 1987 Presenta firmada la carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del CONSORCIO IEH GRUCON firmada por Antonio Faccini Freymond cuyo objeto fue interventor ingeniero especialista ambiental en la interventoría del PMA para el proyecto interventoría técnica, administrativa y financiera de la adecuación de la troncal de las Américas para el sistema Transmilenio tramo 4 por la av. ciudad de Cali. Durante 13 meses 5 días. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
RODRIGO GONZALES ANDRADE- CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN	Título Profesional: Ingeniera ambiental Y Sanitaria. Nombre: Carol Paola Zarate Exp. Tarjeta Profesional: 15 de julio de 2004 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de URBANIZADORA MARIN VALENCIA firmada por Cesar Augusto Gómez, elaboración el programa de Implementación del PMA para la construcción de las vías transversal 74, calle 11 a y transversal 72 a, perimetrales al proyecto Urbanístico Santa María de los Ángeles del Barrio castilla en la localidad de Kennedy en Bogotá. Durante 2 meses. Una certificación de URBANSA firmada por Carlos Andres Beltrán, elaboración el programa de Implementación del PMA para la construcción del Volteadero Ubicado en la Diagonal 22 A N° 43 a – 75 de la Urbanización Américas Ferrocarril en la Localidad de Puente Aranda en Bogotá. Durante 2 meses. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	Título Profesional: Ingeniera Ambiental y Sanitaria Nombre: Nubia Diez Mayorga Exp. Tarjeta Profesional: 16 de Septiembre de 2004 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de la SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL de la orden de prestación de servicios N° 385 del 16 de abril de 2007, cuyo objeto fue "el apoyo a la subdirección de plantas físicas en la revisión y coordinación ambiental de las aulas nuevas, zonas deportivas..." durante 11 meses. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO ECOTURÍSTICO- GUILLERMO ESTUPIÑAN	Título Profesional: Ingeniero Ambiental Y Sanitario. Nombre: Edwin Cusan Malagón Exp. Tarjeta Profesional: 16 de Noviembre del 2000. Presenta carta de intención firmada.	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CIARQUELET Ltda. Cuyo objeto de contratación fue la elaboración PMA para los estudios técnicos en suelos y recomendaciones de cimentación en los municipios de El Tambo Totoro, Sotora y Almaguer Cauca... Durante 8 meses. 15 días. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO INTERCONSULTA	Título Profesional: Ingeniero Forestal. Nombre: Jose Omar Cardozo. Exp. Tarjeta Profesional: 28 de febrero de 1984. Presenta carta de intención firmada.	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de SAMUEL ORLANDO GORDILLO. Se desempeñó como asesor ambiental, de dos contratos que tenía por objeto fue la elaboración de estudios y diseños para obras de infraestructura y adecuación puente sobre el río contador, 	

Handwritten mark

	Vereda periquito Municipio Bituina, Cundinamarca Como asesor ambiental. Durante 2 meses. ; Estudios y diseños para la rehabilitación carretera de Necoclí arboletes... como asesor ambiental...). Durante 2 meses y 17 días.	
--	--	--

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO SG-020-2014	Título Profesional: Ingeniero Ambiental y Sanitaria Nombre: Ana Milena Carvajal Exp. Tarjeta Profesional: 08 de Marzo 2002. Presenta carta de intención firmada <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de H Y H ARQUITECTURA S.A desempeñándose como asesor ambiental con una dedicación del 100% en los siguientes proyectos: mejoramiento de la pavimentación de la calle Sincelejo, vijagual en el municipio de Toluviejo, depto. De Sucre.) durante 10 meses. 	CUMPLE

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
MARTA CECILIA TRIVIÑO DELGADILLO	Título Profesional: Ingeniero Ambiental.- Especialista en Evaluación del Impacto Ambiental. Nombre: Fredy Renne Osorio Exp. Tarjeta Profesional: 16 de Diciembre de 2004 Presenta carta de intención firmada <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de UNION TEMPORAL MANTENIMIENTO VIAL BOGOTA desempeñándose como residente ambiental, para el contrato del IDU 073/2008 cuyo objeto fueron las actividades para la malla vial arterial, intermedia. Durante 4 meses. 	CUMPLE

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
UNION TEMPORAL CHOCÓ 2014	Título Profesional: Ingeniera Ambiental Nombre: Carolina Pimentel Naranjo Exp. Tarjeta Profesional: 16 de Diciembre de 2008 Presenta carta de intención firmada. <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de INTERCIVIL INGENIERIA S.A.S, suscrita el 19 de Octubre de 2011, donde se certifica la participación como especialista en el área ambiental del proyecto cuyo objeto fue "Interventoría técnica, administrativa y financiera al contrato de obra Construcción de los accesos del puente vehicular sobre el Río de Oro en la desviación que conduce a las veredas Llano Grande y Laguneteras Municipio de Girón" Durante 8 meses. 	CUMPLE

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO AVG CHOCÓ	Título Profesional: Ingeniero Sanitario y Ambiental_ especialista en Gestión ambiental. Nombre: Diego Javier Meza Exp. Tarjeta Profesional: 18 de Agosto 2005 Presenta carta de intención firmada <ul style="list-style-type: none"> Una certificación con varios contratos de INGENIERIA CIVIL desempeñándose como asesor ambiental cuyo objeto fue construcción de vía de adoquín, Calle 4 entre carreras 3 y o municipio de Nimaima, departamento de Cundinamarca, durante 2 meses. 2) certificación Estudios, diseños y construcción de los puentes cañadita durante 3 meses. 	CUMPLE

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
ARQING CONSULTORÍA Y	Título Profesional: Ingeniero Ambiental- Magister en medio ambiente y desarrollo Énfasis gestión Ambiental. Nombre: Herrera Ospina Francy Alexandra	CUMPLE

AK

CONSTRUCCIONES S.A.S	Exp. Tarjeta Profesional: 20 de Junio de 2002 Presenta carta de intención firmada	
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del CONSORCIO SCALA desempeñándose como asesora y coordinadora ambiental cuyo objeto realizar los diseños y estudios técnicos del parque metropolitano LA RECONCILIACION ubicado en la alcaldía Los Mártires en Bogotá. 19 meses 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO PILIZA	Título Profesional: Ingeniero Forestal Nombre: David Fernando Pérez Exp. Tarjeta Profesional: 16 de Noviembre de 2007 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del ANGEL EMIC MENA ARIAS CONSULTORIAS AGROFORESTALES, AMBIENTALES Y FORESTALES, suscrita el 14 de enero de 2013 del contrato cuyo objeto fue "Estudios y diseños, gestión social, predial, ambiental de la transversal Medellín – Quibdó Fase I y II" desempeñándose como Asesor para el proyecto "Inventario forestal al cien por ciento comprendido desde el km 1+325 al km 50+000 (Quibdó) del 10 de enero al 18 de junio de 2011, para el Consorcio Metrocorredores 8. Durante 5 meses. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
GEOCING S.A.S	Título Profesional: Ingeniero Ambiental- Magister en Ingeniería Ambiental. Nombre: Marlio Harold Barrera Chavarro Exp. Tarjeta Profesional: 17 DE DICIEMBRE DE 2001 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CONSULTORIA COLOMBIANA S.A cuyo objeto fue ejecutar y actualizar el PIPMA. durante 30 meses. 	

Cargo a Desempeñar	Profesión.	Experiencia General Mínima Solicitada.	Experiencia Especifica Adicional a la Mínima Solicitada	Calificación.
Asesor Estructural	Con título obtenido de ingeniero civil con posgrado en estructuras.	Experiencia general igual o mayor a cuatro (4) años contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional.	4 meses de Experiencia específica en diseño y cálculo estructural.	CUMPLE/ NO CUMPLE.

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)	Título Profesional: Ingeniero Civil- Especialista en estructuras. Nombre: Oscar Cabrales García Exp. Tarjeta Profesional: 22 de marzo 2006 Presenta firmada la carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación CGG CONSTRUCCIONES S.A.S firmada por José Mari Sarmiento cuyo objeto fue la consultoría para la elaboración para los estudios y diseños técnicos para una planta física educativa en Santiago de Cali a ubicarse en altos de santa Elena. durante 4 meses. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
ESTUDIOS TECNICOS S.A.S	Título Profesional: Ingeniero Civil- Especialista en Estructuras. Nombre: Enrique José Linero Soto Exp. Tarjeta Profesional: 07 julio 2000	CUMPLE

Handwritten mark

	Presenta firmada la carta de intención firmada	
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del SOITECH LTDA del 10 de octubre de 2005 firmada por Jhon Nivia Osorio se desempeñó como ingeniero estructural para el análisis y el diseño estructural y reforzamiento estructural de 30 proyectos relacionados en la certificación. Durante 18 meses. 	

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
<p>RODRIGO GONZALES ANDRADE-CONSULTORIA Y CONSTRUCCION</p>	<p>Título Profesional: Ingeniero civil- Magister en Ingeniería Civil Nombre: Raúl Enrique Lozano Mora Exp. Tarjeta Profesional: 13 de mayo de 1993 Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de PROYECTOS ESTRATEGIA ARQUITECTURA E INGENIERIA LIMITADA firmada por Javier del Valle del proyecto que su objeto fue elaboración del diseño estructural de cimentación en Caissons diseño estructural en concreto reforzado de la edificación, tanque de almacenamiento diseño de elementos no estructurales, escaleras en acero estructural, evaluación de cantidades de obra, acompañamiento para obtención de licencia de construcción y asesoría en la construcción del edificio. Durante 2 meses. Una certificación de PROYECTOS ESTRATEGIA ARQUITECTURA E INGENIERIA LIMITADA firmada por Javier del Valle del proyecto que su objeto fue inspección visual levantamientos estructurales estudio de patología, análisis de vulnerabilidad sísmica, diseño estructural de obras nuevas, evaluación de cantidades de obra de reforzamientos y elementos nuevos, elaboración de presupuestos de obra. Durante 3 meses. 	<p>CUMPLE</p>

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
<p>ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO</p>	<p>Título Profesional: Ingeniero Civil- Especialista en Estructural. Nombre: Hugo Mauricio Sierra Exp. Tarjeta Profesional: Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de las FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA, cuyo objeto fue el diseño de estructura de los proyectos de construcción vertical...), dentro de sus obligaciones se encuentra diseñar la estructura, diseñar soluciones de reforzamiento estructural entre otras. durante 5 meses. 	<p>CUMPLE</p>

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
<p>CONSORCIO ECOTURISTICO-GUILLERMO ESTUPIÑAN</p>	<p>Título Profesional: Ingeniero Civil Magister en Ingeniería – estructuras. Nombre: Alexander Octavio Gómez Exp. Tarjeta Profesional: 23 de Octubre de 2003 Presenta carta de intención firmada</p> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación del CONSORCIO RESTAURACION cuyo objeto fueron los estudios y diseños para la adecuación funcional y la restauración de la estación el ferrocarril de gualanday Bien de Interés Cultural nacional en el Municipio de Coello departamento del Tolima...)) 9 meses. NOTA: se solicita copia del contrato o acta de liquidación o acta de entrega y recibo final de las certificaciones expedidas por EL CONSORCIO RESTAURACION, cumple. Una certificación de CONSULTORIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS DE INGENIERIA cuya participación fue como diseñador estructural en el contrato estudios y diseños en el Muelle de los lancheros...)) durante 3 meses y 18 días. 	<p>CUMPLE</p>

Handwritten mark

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO INTERCONSULTA	Título Profesional: Ingeniero Civil - Seminario en Ingeniería Estructural y construcción de 2006. No cumple. Se solicitó un posgrado. Nombre: Milton German Salinas Exp. Tarjeta Profesional: 18 de Diciembre de 2003 Presenta carta de intención firmada	NO CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de DISEÑOS Y ESTRUCTURAS INGENIEROS CIVILES Ltda. cuyo objeto fue la interventoría a la revisión estructural y la asesoría estructural de los proyectos. <ol style="list-style-type: none"> Estación de policía apartado y sabanetas, Antioquia, mesetas, meta. coliseo cubierto bojaca, Cundinamarca. Durante 12 meses. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO SG-020-2014	Título Profesional: Ingeniero Civil- especialista en estructuras. Nombre: Juan Ricardo Torres Exp. Tarjeta Profesional: 22 de Noviembre de 1990. Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de GENERAR IP S.A.S ejecuto el diseño estructural para el estudio Spazio San Luis ubicado la calle 58 a No 16-24-26 durante 3 meses y 2 días. Una certificación de HERNAN OSPINA desempeñándose como asesor estructural del edificio Calle 92 N 13-58 Bogotá. Durante 2 meses 26 días. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
MARTA CECILIA TRIVIÑO DELGADILLO	Título Profesional: Ingeniero Civil- Especialista en estructuras. Nombre: Adonai Toro Valero Exp. Tarjeta Profesional: 4 de Mayo de 1990 Fecha de Diploma. Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de ECHEVERRY INGENIERIA Y ENSAYOS cuyo objeto fueron en los estudios de los (Pontones de caño pichirilo y diseños para la pavimentación de las vías dos y medio. Santiago Berrio- Perales. Etc...) Durante 6 meses. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
UNION TEMPORAL CHOCÓ 2014	Título Profesional: Ingeniera Civil-Especialista en Estructuras Nombre: Robinson Mantilla Garcia Exp. Tarjeta Profesional: 23 de enero de 2003 Presenta carta de intención firmada	NO CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de MAURICIO ALBERTO SANTOS REY, donde se certifica la participación como Ingeniero de diseño estructural, en el contrato cuyo objeto fue "Estudios y diseños para el restablecimiento del espacio público en la carrera 34 No. 42-54 Barrio San Pio en cumplimiento de la acción popular No. 2004 – 1377 del municipio de Bucaramanga. Durante 3 meses. Una certificación de MAURICIO ALBERTO SANTOS REY, donde se certifica la participación como Ingeniero Estructural-Diseño de pasos elevados, cuyo objeto fue "Interventoría técnica de la construcción interceptor sanitario menzuli sector Club Ecuestre- Mausoleo La Esperanza municipio de Floridablanca, Santander. Durante 2 meses. <p>No cumple con los requisitos para la experiencia específica mínima solicitada, en tanto, la segunda certificación presentada, certifica la participación en un contrato de interventoría y no la realización de los diseños y cálculos estructurales, por lo tanto no supera los meses solicitados.</p>	

AC

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO AVG CHOCÓ	Título Profesional: Ingeniero Civil – Magister Scientiae en Estructuras. Nombre: Carlos Ramiro Valecilla Bahena. Exp. Tarjeta Profesional: 23 de mayo de 1985. Presenta carta de intención firmada.	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de FERNANDO PRIETO GONZALES estudios y diseño para la construcción sobre el río Lagunillas y Rionegro en la región norte del Tolima. 4 meses. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	Título Profesional: Ingeniero Civil, especialista en estructuras. Nombre: Ismael Santa Santa Exp. Tarjeta Profesional: 22 de mayo de 1986 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del SANTANA ESTUPIÑAN LTDA desempeñado como especialista estructural en la elaboración en diseño y cálculo estructural de diferentes proyectos. 8 meses 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO PILIZA	Título Profesional: Ingeniero civil- Especialista en Análisis y Diseños de Estructuras. Nombre: Miguel Fernando Acosta Exp. Tarjeta Profesional: 16 de Mayo de 2002 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación del CONSORCIO B&C CONSULTORES, suscrita el 19 de marzo de 2011 donde se certifica la participación en diseños estructurales en hormigón reforzado Durante tres (3) meses y ocho (8) días. Una certificación de LACIDES JAVIER BANQUEZ PAYARES, suscrita el 22 de marzo de 2011 donde se certifica la participación en diseños estructurales en hormigón. Durante tres (3) meses y diez ocho (18) días. 	

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
GEOCING S.A.S	Título Profesional: Ingeniero Civil _ Magister en Ingeniería Civil. Nombre: Luis German Bulla Vaquero Exp. Tarjeta Profesional: 08 de abril de 1976 Presenta carta de intención firmada	CUMPLE
	<ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS. Como especialista en ingeniería estructural para la interventoría de la construcción de la línea Betania- Popayán. durante 27 meses. 	

Los estudios de postgrado en temas referentes a la profesión o la actividad requerida serán validados como años de experiencia general de acuerdo a la siguiente equivalencia: Especialización 1 año, Maestría 2 años, Doctorado 3 años.

Para la verificación de la experiencia se debe adjuntar la copia del título profesional. Teniendo en cuenta lo siguiente:

1. Para los profesionales Colombianos se deberá anexar además copia de la tarjeta profesional o certificado donde indique la fecha de expedición de la misma. Para las profesiones que no están obligadas a expedir tarjeta profesional para su ejercicio, la experiencia general se contará a partir de la fecha de grado, por lo tanto deberá anexar copia del diploma o acta de grado.

2. En el caso de que el proponente al que se seleccione para la ejecución del objeto del contrato, haya presentado un profesional extranjero dentro de su propuesta, una vez adjudicado deberá entregar a la interventoría del Contrato la convalidación del título profesional ante el Ministerio de



Educación o un permiso temporal expedido por la entidad reguladora de cada profesión a efectos de dar inicio al contrato.

Cada profesional clave debe presentar una carta firmada con la intención de participar en el proyecto para la firma proponente. No se evaluará al profesional que no presente la carta de intención.

Un mismo profesional no podrá presentar carta de intención en más de una propuesta; de ocurrir este evento, no será tenido en cuenta dicho profesional al momento de la evaluación de ninguna de las propuestas de las cuales haga parte.

Las certificaciones de experiencia de los profesionales deberán reunir los siguientes requisitos:

- a) Nombre o razón social de la Empresa o Persona Natural para quien trabajó.
- b) Nombre del profesional.
- c) Nombre del proyecto en el cual trabajo y descripción.
- d) Cargo desempeñado.
- e) Fecha de inicio y fecha de terminación en el cargo.
- f) La certificación debe estar debidamente suscrita por quien la expide.

No se aceptan auto certificaciones

4.2. DOCUMENTOS DE CARÁCTER ECONÓMICO

El proponente debe tener en cuenta para formular su propuesta económica que es por PRECIO GLOBAL FIJO SIN FORMULA DE REAJUSTE (Anexo 8. Formato Propuesta Económica), la cual deberá presentar en medio físico y magnético en Excel, teniendo en cuenta, entre otros, los siguientes aspectos:

Todos los valores deberán estar ajustados a unidades sin decimales y expresados en pesos colombianos COP.

El proponente debe diligenciar adicionalmente el FORMULARIO ANÁLISIS DE FACTOR MULTIPLICADOR. De no hacerlo se descontará de la calificación de la propuesta con 5 puntos.

Todos los valores monetarios de la propuesta económica deben estar ajustados a unidades sin decimales y expresados en pesos colombianos COP. FONTUR verificará que las propuestas económicas no contengan errores aritméticos. El factor multiplicador presentado en el FORMULARIO ANÁLISIS DE FACTOR MULTIPLICADOR será el mismo utilizado en el cálculo de la propuesta económica para efectos de corrección. En caso de error en las multiplicaciones o la sumatoria de los valores parciales, FONTUR, efectuará la rectificación de los errores que encuentre modificando el valor de la propuesta y esta propuesta corregida será aceptada por parte del oferente en caso que se le adjudique el contrato. Si el oferente rehúsa aceptarlo, se hará efectiva la garantía de seriedad de la oferta. Si la propuesta corregida comparada con la propuesta presentada tiene un error superior al 1%, la propuesta será rechazada.

OFERENTE	VALOR PROPUESTA PRESENTADA	FACTOR MULTIPLICADOR PRESENTADO (%)	VALOR PROPUESTA VERIFICADO	FACTOR MULTIPLICADOR VERIFICADO (%)
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ	\$145.081.200	2.40	\$145.081.200	2.40
ESTUDIOS TECNICOS S.A.S	\$141.594.240	2.44	\$141.594.240	2.44

AC

RODRIGO GONZALES ANDRADE-CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN	\$140.951.600	2.2	\$140.951.600	2.2
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	\$141.406.564	1.84	\$141.406.564	1.84
CONSORCIO ECOTURÍSTICO-GUILLERMO ESTUPIÑAN	\$140.998.000	2.40	\$140.998.000	2.40
CONSORCIO INTERCONSULTA	\$138.993.474	2.03	\$138.993.474	2.03
CONSORCIO SG-020-2014	\$138.898.400	2.38	\$138.898.400	2.38
MARTA CECILIA TRIVIÑO DELGADILLO	\$142.390.000	2.30	\$142.390.000	2.30
UNION TEMPORAL CHOCÓ 2014	\$134.502.000	2.40	\$134.502.000	2.40
CONSORCIO AVG CHOCÓ	\$135.662.000	1.90	\$135.662.000	1.90
ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	\$139.142.000	2.20	\$139.142.000	2.20
CONSORCIO PILIZA	\$143.816.800	2.20	\$143.816.800	2.20
GEOCING S.A.S	\$140.940.000	2.20	\$140.940.000	2.20

Según adenda N° 2, en la cual reza, modificar el numeral 4.2 de los términos de referencia, por tal motivo y teniendo en cuenta que ***“la propuesta corregida no podrá sobrepasar el 100% del presupuesto estimado, ni podrá ser inferior al 95% del mismo, si el valor de la propuesta corregida llegase a estar por fuera de los límites, la propuesta será rechazada”***.

Teniendo en cuenta lo anterior, una vez verificadas las propuestas económicas las siguientes no se tendrán en cuenta por estar fuera de los límites establecidos.

VALOR DEL CONTRATO	\$145.392.255
LIMITE INFERIOR	\$138.122.614

JK

OFERENTE	VALOR PROPUESTA PRESENTADA
UNION TEMPORAL CHOCÓ 2014	\$134.502.000
CONSORCIO AVG CHOCÓ	\$135.662.000

CONSOLIDADO DE OFERTAS HABILITADAS.

Nº	PROponentes	CALIFICACION
1	CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)	HABILITADO
2	ESTUDIOS TECNICOS S.A.S	NO HABILITADO
3	RODRIGO GONZALES ANDRADE-CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN	HABILITADO
4	ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	HABILITADO
5	CONSORCIO ECOTURÍSTICO-GUILLERMO ESTUPIÑAN CIARQUELET LTDA (50%) Y WEG INGENIERIA S.A.S (50%)	HABILITADO
6	CONSORCIO INTERCONSULTA SAMUEL ORLANDO GORDILLO MOLANO (90%) Y MILTON GERMAN SALINAS (10%)	NO HABILITADO
7	CONSORCIO SG-020-2014 INFRAESTRUCTURAS E INGENIERIA GLOBAL S.A.S 50% Y S.I.G.T INGENIEROS CONSULTORES S.A.S (50%)	NO HABILITADO
8	MARTA CECILIA TRIVIÑO DELGADILLO	NO HABILITADO
9	UNION TEMPORAL CHOCÓ 2014 MAURICIO ALBERTO SANTOS REY (95%) Y ALFONSO VEGA ALBINO 5%	NO HABILITADO
10	CONSORCIO AVG CHOCÓ ALVARO AUGUSTO VERGARA GONGORA (90%) Y PROYECTISTAS ASOCIADOS S.A.S (10%)	NO HABILITADO
11	ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	HABILITADO
12	CONSORCIO PILIZA JHON FREDDY ASPRILLA MOSQUERA (50%) Y ROY ALEJANDRO RODRIGUEZ MORENO (50%)	HABILITADO
13	GEOCING S.A.S	HABILITADO

CAPITULO V

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y PONDERACIÓN DE PROPUESTAS

Las propuestas que hayan sido declaradas hábiles por el cumplimiento de los requisitos jurídicos, financieros y técnicos previstos como habilitadores en estos Términos de Referencia, serán objeto de



evaluación. Se seleccionará a un sólo proponente. Las propuestas serán evaluadas teniendo en cuenta los siguientes factores, sobre una asignación máxima total de doscientos (200) puntos.

4.1. FORMACIÓN Y EXPERIENCIA DE LOS PROFESIONALES Y EXPERTOS DEL EQUIPO DE TRABAJO (100 PUNTOS)

Cargo a Desempeñar	Experiencia Especifica Adicional a La Mínima Requerida	100 Puntos
Director de interventoría de consultoría	Por cada 2 meses de experiencia específica adicional como Director de Estudios y Diseños o Director de Interventoría de Estudios y Diseños en proyectos de infraestructura civil, a los certificados como requisito habilitante, se le otorgarán 20 puntos, hasta completar un máximo de 40 puntos.	40 puntos
Residente de Interventoría	Por cada 2 meses de experiencia específica adicional como consultor en estudios y diseños de infraestructura civil, a los certificados como requisito habilitante, se le otorgarán 10 puntos, hasta completar un máximo de 20 puntos.	20 puntos
Asesor ambiental.	Por cada 2 meses de experiencia específica adicional en consultoría ambiental en proyectos de senderos o urbanísticos o viales o caminos, a los certificados como requisito habilitante, se le otorgarán 10 puntos, hasta completar un máximo de 20 puntos.	20 puntos
Asesor estructural	Por cada 2 meses de experiencia específica adicional en diseño y cálculo estructural, a los certificados como requisito habilitante, se le otorgarán 10 puntos, hasta completar un máximo de 20 puntos.	20 puntos

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)	DIRECTOR - GUSTAVO ENRIQUE GIL GARAY <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de GCONSTRUCCIONES S.A.S 16 DE septiembre de 203 firmada por José Mari Sarmiento cuyo objeto fue actualización de estudios y diseños de anteproyecto de construcción de la nueva sede de la ESE hospital Santa Marta de samaca. Durante 3 meses y 12 días. Objeto: realizar diseños y estudios técnicos permisos licencias del proyecto la nueva sede del Hospital de Bosa, durante 9 meses. 	40 Puntos.
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)	RESIDENTE - AIXA MILENA VARGAS <ul style="list-style-type: none"> Una certificación CGG CONSTRUCCIONES S.A.S firmada por Jose Mari Sarmiento cuyo objeto fueron los estudios y diseños complementarios para la elaboración de la sede principal de las unidades tecnológicas de Santander en Bucaramanga. Durante 4 meses y 20 días 	20 Puntos.
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)	ASESOR AMBIENTAL - KAREN ANGELICA HERNANDEZ <ul style="list-style-type: none"> Una certificación CGG CONSTRUCCIONES S.A.S firmada por Jose Mari Sarmiento cuyo objeto fue la elaboración de los diseños, estudios técnicos comprendidos por levantamiento topográfico, diseño arquitectónico y urbanístico, impacto ambiental de la clínica regional de occidente de la policía nacional. Durante 8 meses. 	20 Puntos.



PROponentES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)	ASESOR_ESTRUCTURAL - <u>OSCAR CABRALES GARCIA</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación CGG CONSTRUCCIONES S.A.S firmada por José Mari Sarmiento cuyo objeto fueron los estudios y diseños complementarios para la elaboración de la sede principal de las unidades tecnológicas de Santander en Bucaramanga. Durante 4 meses y 20 días. 	20 Puntos.

PROponentE	CALIFICACION
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ G Y G CONSTRUCCIONES S.A.S (70%) Y JUDITH PEREA CHALA (30%)	100 puntos

PROponentES	CERTIFICACION	CALIFICACION
RODRIGO GONZALES ANDRADE- CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN	DIRECTOR - <u>LUIS ALEJANDRO RIVERA</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación del ingeniero Rodrigo Gonzales Andrade, suscrita 11 de Julio de 2009, en calidad Arquitecto Director de Estudios, de contratos adelantados para el Fondo Rotatorio de la Policía Nacional (FORPO) Estación de Policía Litoral de San Juan de Docordo Choco. 10 Meses. 	40 Puntos.
RODRIGO GONZALES ANDRADE- CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN	RESIDENTE - <u>JHON ALEXANDER VELASCO</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CYL CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO cuyo objeto fue la consultoría de los estudios técnicos para la construcción y tramite de aulas temporales. durante 8 meses. 	20 Puntos.
RODRIGO GONZALES ANDRADE- CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN	ASESOR AMBIENTAL - <u>CAROL PAOLA VELEZ</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de REFCI Firmada por el Ingeniero Rafael Enrique Fonseca realizando el PIPMA para la construcción de la via calle 152 a entre la carrera 102 y 103 b y de la carrera 102 entre la calle 152 a y la calles 152 b ubicadas en el barrio Turingia de la localidad de Suba en Bogotá D.C, 4 meses. 	20 Puntos.
RODRIGO GONZALES ANDRADE- CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN	ASESOR_ESTRUCTURAL - <u>RAUL ENRIQUE LOZANO MORA</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de PATRIMONIO E INGENIERIA para el proyecto estudios de capacidad de carga y reforzamiento de la estructura de la torre para archivo del hospital mederi en Bogotá. Durante 6 meses 10 días. 	20 Puntos.

PROponentE	CALIFICACION
RODRIGO GONZALES ANDRADE-CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN	100 puntos

JK

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	DIRECTOR - <u>EDGAR FERNANDO VARGAS</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS cuyo objeto fue la realización de (la dirección de interventoría en la parte técnica, financiera y administrativa, correspondiente a los frentes relacionados a continuación y en concordancia con el manual de interventoría que rige para la SED y hace parte integral de esta orden de servicio), " diseños arquitectónicos estudios técnicos complementarios y la ejecución de la obras necesarias para la atención de emergencias obras de reparación y/o mejoramiento de la IED Rodrigo de Triana, relacionados con la convocatoria SED PMC UEI 115-2004... entre otros". Durante 11 meses. 	40 Puntos.
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	RESIDENTE - <u>EDGAR EDUARDO PEÑA</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de AVILA Ltda. firmada por Antonio Ávila mediante subcontrato de los estudios de diseño y calculo estructural de los hogares infantiles del instituto colombiano del bienestar familiar con un área de 10.193 m2. Durante 9 meses; de los cuales se utilizaron 4 para habilitar y cinco (5) meses para ponderar. 	20 Puntos.
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	ASESOR AMBIENTAL - <u>NUBIA DIEZ MAYORGA</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de la SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL de la orden de prestación de servicios N° 385 del 16 de abril de 2007, cuyo objeto fue "el apoyo a la subdirección de plantas físicas en la revisión y coordinación ambiental de las aulas nuevas, zonas deportivas..."durante 11 meses; de los cuales se utilizaron 4 para habilitar y siete (7) meses para ponderar. 	20 Puntos.
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	ASESOR ESTRUCTURAL - <u>HUGO MAURICIO SIERRA RAMOS</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de las FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA, cuyo objeto fue el diseño de estructura de los proyectos de construcción vertical...), dentro de sus obligaciones se encuentra diseñar la estructura, diseñar soluciones de reforzamiento estructural entre otras. durante 5 meses. 	20 Puntos.

PROponente	CALIFICACION
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	100 puntos

PROponentes	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO ECOTURÍSTICO-GUILLERMO ESTUPIÑAN	DIRECTOR - <u>GUILLERMO ESTUPIÑAN GUERRERO</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CIARQUELET Ltda. cuyo objeto es realizar por el sistema de precios global fijo los diseños y estudios técnicos y por el sistema de precios unitarios fijos sin formula de ajuste la construcción y adecuación de diferentes parques de la localidad de chapinero, Bogotá. Durante 2 meses. Una certificación de IDR D Consultoria para los diseños urbanísticos y arquitectónicos para la construcción del parque villa Alemania en la localidad de Usme, Bogotá. Durante 5 meses. 	40 Puntos.

JK

PROponentES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO ECOTURÍSTICO-GUILLERMO ESTUPIÑAN	RESIDENTE - <u>NILSON NIVIA PANCHE</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de HECOR GOMEZ del 16 de mayo de 2003 objeto: en la etapa de diseños de la vía puentes para la concesión Zipaquirá – Bucaramanga, desempeñándose como ingeniero residente de consultoría. Durante 6 meses de los cuales 2 meses se utilizaran para ponderar. Una certificación de CIARQUELET expedida el 20 de mayo de 2012, que participo en calidad de Ingeniero residente de Consultoría en el estudio y diseño de Muelle en Tagachi Rio Atrato Choco. 7 meses 14 días. 	20 Puntos.
CONSORCIO ECOTURÍSTICO-GUILLERMO ESTUPIÑAN	ASESOR AMBIENTAL - <u>EDWIN DUSAN MALAGON</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CIARQUELET Ltda. Cuyo objeto de contratación fue la elaboración PMA para los estudios técnicos en suelos y recomendaciones de cimentación en los municipios de El Tambo Totro, Sotora y Almaguer Cauca...) Durante 8 meses. De los cuales se tomaron en cuenta 4 para habilitar y 4 meses y 15 días para ponderar. 	20 Puntos.
CONSORCIO ECOTURÍSTICO-GUILLERMO ESTUPIÑAN	ASESOR ESTRUCTURAL - <u>ALEXANDER GOMES CASSAB</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación del CONSORCIO RESTAURACION cuyo objeto fueron los estudios y diseños para la adecuación funcional y la restauración de la estación el ferrocarril de gualanday Bien de Interés Cultural nacional en el Municipio de Coello departamento del Tolima...) 9 meses, de los cuales se utilizan 5 para ponderar. 	20 Puntos.

PROponentE	CALIFICACION
CONSORCIO ECOTURÍSTICO-GUILLERMO ESTUPIÑAN	100 puntos

PROponentES	CERTIFICACION	CALIFICACION
ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	DIRECTOR - <u>GUSTAVO PALACIOS RUBIANO</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de Consorcio Scala , en la que consta que el arquitecto trabajo en calidad de Director de Consultoría, en el contrato que tuvo como objeto realizar por el sistema de precio Global Fijo el desarrollo arquitectónico de los planes directores y los estudios y diseños técnicos de los parques zonales la esperanza, las margaritas y tabora de Bogotá. Durante 2 años 6 meses 8 días. 	40 Puntos.
ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	RESIDENTE - <u>CARLOS MAURICIO BOTON GOMEZ</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación del CONSORCIO ALTAMIRA como residente de obra y cuyo objeto fue interventoria al diseño y construcción del reforzamiento estructural del coliseo del parque zonal LAS CRUCES 16 meses 	20 Puntos.
ARQING CONSULTORÍA Y	ASESOR AMBIENTAL - <u>FRANCY ALEXANDRA HERRERA OSPINA</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación del CONSORCIO SCALA desempeñándose como asesora y coordinadora ambiental cuyo objeto realizar los diseños y 	20 Puntos.

X

CONSTRUCCIONES S.A.S	estudios técnicos del parque metropolitano LA ECONCILIACION ubicado en la alcaldía Los Mártires en Bogotá. 19 meses	
PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	ASESOR_ESTRUCTURAL - <u>ISMAEL SANTANA SANTANA</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación del SANTANA ESTUPIÑAN LTDA desempeñado como especialista estructural en la elaboración en diseño y calculo estructural de diferentes proyectos. 8 meses. 	20 Puntos.

PROPONENTE	CALIFICACION
ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	100 puntos

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO PILIZA	DIRECTOR - <u>ROY ALEJANDRO RODRIGUEZ</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación del SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS DEL MUNICIPIO DE TADO suscrita el 7 de agosto de 2011 cuyo objeto fue "Interventoría para el diseño y pavimentación y/o repavimentación de la vía Ánimas-Tado-Playa de Oro-Mumbu sector paso urbano sector paso par vial en del Municipio de Tado entre las abscisas K7+0500 al K9+9+0500 en el departamento del Chocó", desempeñándose como director de interventoría. Durante 18 meses. 	40 Puntos.
PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO PILIZA	RESIDENTE - <u>EDLY STELLA RENTERIA</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de la interventoría firmada por Lucy Margoth Vidal Hurtado, certificando que participo como directora de la fase de estudios y diseños del contrato N° 851 de 2009 que tenía por objeto el mejoramiento del proyecto transversal medellin-quistadoco y transversal del pacifico. 11 meses. 	20 Puntos.
PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO PILIZA	ASESOR AMBIENTAL - <u>DAVID FERNANDO PEREZ ABADIA</u> Una certificación del ANGEL EMIC MENA ARIAS CONSULTORÍAS AGROFORESTALES, AMBIENTALES Y FORESTALES, suscrita el 14 de enero de 2013 Cuyo objeto fueron estudios de impacto ambiental para la extracción de arterial de construcción en el rio Atrato. Durante 3 meses. Inventario forestal al cien por ciento comprendido entre el km 10+540 al km 12+140- variante tutunendo (Quibdo), 1 mes 7 días.	20 Puntos.
PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
CONSORCIO PILIZA	ASESOR_ESTRUCTURAL - <u>MIGUEL FERNANDO ACOSTA MERCADO</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de LACIDES JAVIER BANQUEZ PAYARES_cuyo objeto fue el diseño estructural en hormigon reforzado de un tanque elevado de 30 mts de capacidad y altura de 18 m durante 4 meses. 	20 Puntos.

PROPONENTE	CALIFICACION
CONSORCIO PILIZA	100 puntos

K

PROPONENTES	CERTIFICACION	CALIFICACION
GEOCING S.A.S	DIRECTOR - <u>LUIS ALFREDO MORANTES</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de GEOCING cuyo objeto fue desarrollar los estudios y diseños de obras de estabilización geotécnica en varias localidades de Bogotá. Para el IDU durante 4 meses 	40 Puntos.
GEOCING S.A.S	RESIDENTE - <u>JAIRO EMILIO RAMIREZ BASTIDAS</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de GEOCING cuyo objeto fueron los estudios de riesgo por remoción en masa y evaluación de alternativas de mitigación para el asentamiento menor de Santa Ana localidad de Sumapaz. Durante 4 meses. 	20 Puntos.
GEOCING S.A.S	ASESOR AMBIENTAL - <u>MARLIO HAROLD BARRERA</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CONSULTORIA COLOMBIANA S.A cuyo objeto fue ejecutar y actualizar el PIPMA. durante 30 meses. 	20 Puntos.
GEOCING S.A.S	ASESOR ESTRUCTURAL - <u>LUIS GERMAN BULLA BAQUERO</u> <ul style="list-style-type: none"> Una certificación de CONSULTORES REGIONALES ASOCIADOS. Como especialista en ingeniería estructural para la interventoría de la construcción de la línea Betania- Popayán. durante 27 meses 	20 Puntos.

PROPONENTE	CALIFICACION
GEOCING S.A.S	100 puntos

CONSOLIDADO REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES.

PROPONENTES	CALIFICACION
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ	100 Puntos
RODRIGO GONZALES ANDRADE-CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN	100 Puntos
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	100 Puntos
CONSORCIO ECOTURÍSTICO	100 Puntos
ARQING CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	100 Puntos
CONSORCIO PILIZA	100 puntos
GEOCING S.A.S	100 Puntos

4.2. PROPUESTA ECONOMICA (100 PUNTOS)

Para el resto de propuestas rectificadas, se restarán de a 10 puntos en orden de cercanía a la media geométrica por debajo, agotadas las ofertas por debajo de la media geométrica se continuará restando de a 10 puntos a las que estén por encima en orden de cercanía a la media geométrica.

Se asignara el máximo puntaje cien (100) puntos, al oferente cuya propuesta corregida este más cerca por debajo de la media geométrica. Para el cálculo de la media geométrica se tendrá en cuenta el valor de la propuesta corregida de todas las propuestas hábiles presentadas y se aplicara la siguiente formula:

$$MG = \sqrt[n]{PE_1 \times PE_2 \times PE_3 \times \dots \times PE_n}$$

MG = Media Geométrica
PE_i = Propuesta Económica Corregida de cada Oferente
n = Cantidad de Propuestas Hábiles Presentadas

AK

VALOR DE LA PROPUESTA	
PRESUPUESTO CONSULTORIA	\$ 145.392.225
LIMITE INFERIOR 95%	\$ 138.122.614
VALOR MEDIA GEOMETRICA	\$ 141.750.202

OFERENTES	VALOR DE LA PROPUESTA	PUNTAJE
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ	\$ 145.081.200	40 puntos
RODRIGO GONZALES ANDRADE	\$ 140.951.600	80 puntos
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	\$ 141.406.564	100 puntos
CONSORCIO ECOTURÍSTICO	\$ 140.998.000	90 puntos
ARQING CONSULTORÍA	\$ 139.142.000	60 puntos
CONSORCIO PILIZA	\$ 143.816.800	50 puntos
GEOCING	\$ 140.940.000	70 puntos

TOTAL CONSOLIDADO REQUISITOS TECNICOS PONDERABLES

PROponentes	Profesionales Claves.	Propuesta Económica	Calificación
CONSORCIO TURISMO POR CHOCÓ	100 Puntos.	40 puntos	140 Puntos
RODRIGO GONZALES ANDRADE	100 Puntos.	80 puntos	180 Puntos
ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO	100 Puntos.	100 puntos	200 Puntos
CONSORCIO ECOTURÍSTICO	100 Puntos.	90 puntos	190 Puntos
ARQING CONSULTORÍA	100 Puntos.	60 puntos	160 Puntos
CONSORCIO PILIZA	100 Puntos.	50 puntos	150 Puntos
GEOCING	100 Puntos.	70 puntos	170 Puntos

La oferta que obtuvo mayor puntaje en la evaluación técnica es la conformada por

ENRIQUE ALONSO TOVAR BAQUERO

La evaluación se firma en Bogotá a los (10) diez días de abril de 2014.

JUAN CARLOS RODRIGUEZ TOVAR.
Director de Infraestructura.

Elaboro: Juan David Miño.
Profesional Infraestructura.