

**UNIVERSIDAD DEL VALLE**  
**FACULTAD DE HUMANIDADES**  
**DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA**  
**OBSERVATORIO SISMOLOGÍCO Y GEOFÍSICO DEL SUROCCIDENTE**  
**COLOMBIANO**

Santiago de Cali, 28 de septiembre de 2021.

**INFORME PRELIMINAR DE EVALUACIÓN CONCURSO DE MERITOS MIC\_14319\_2021**

**1. INFORMACIÓN GENERAL**

**1.1. OBJETO** “SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA LAS EXPLORACIONES GEOTÉCNICAS DE SUELOS EN EL MUNICIPIO DE TRUJILLO EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No 143 DE 2020.”

**1.2. PRESUPUESTO** El presupuesto proyectado por la Universidad del Valle para la ejecución del presente proceso es de: **SETENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS DIECINUEVE MIL PESOS M/CTE (\$79.719.000)** Incluido el - Impuesto al Valor Agregado - IVA

Para respaldar el compromiso que resulte de este proceso se cuenta con los Certificados de Disponibilidad Presupuestal No. 327737 del 20 de mayo de 2021.

**1.3. ANTECEDENTES** El 13 de septiembre de 2021, se dio apertura al proceso de Concurso de Méritos MIC\_14319\_2021, publicando la invitación en la página web del OSSO.

**2. PRESENTACIÓN DE OFERTAS** El 21 de septiembre de 2021 a las 4:44pm, fecha y hora de cierre del proceso, se recibió la siguiente oferta:

No	PROPONENTE	No FOLIOS	VALOR DE LA OFERTA ANTES DE IVA	TOTAL VALOR OFERTADO INCLUIDO IVA
1	GEOFISICA S.A.S.	540	\$66.984.000	\$79.710.960

**3. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS** Las áreas Administrativas y de Geotecnia del Observatorio Sismológico con la asesoría de la División de Contratación realizó la verificación de los requisitos habilitantes de la oferta recibida, con los siguientes resultados:

**3.1. PROPONENTE: GEOFISICA S.A.S.**

**3.1.1. REQUISITOS LEGALES**

DOCUMENTOS	PRESENTÓ		CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	
Carta de presentación de la oferta	X		X		Firma, Erika Chaves Camacho como representante legal de Geofísica S.A.S.  Aval de la oferta, Sergio Ernesto Gómez Zambrano, Ingeniero Civil, Especialista en Ingeniería Estructural  Carpeta 1, Página 3
Certificado de existencia y Representación Legal de la Cámara de Comercio	X		X		Certificado de la Cámara de Comercio del Cauca, expedido el 21 de junio de 2021.  Carpeta 2, Página 9
Tarjeta profesional de quien avala la oferta	X		X		Matricula profesional No 25202096667 CDN, Certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios CVAD-2021-991289 (Verificado por la Universidad del Valle)  Carpeta 2, Páginas 19-21
Certificado Boletín de Responsabilidades Fiscales	X		X		El proponente entrega certificados correspondientes, se verifica en línea con número de NIT contenido en el RUT, número de identidad del representante legal y número de identidad del profesional que avala la oferta.
Certificado de Antecedes Disciplinarias	X		X		
Certificado de Antecedentes Judiciales	X		X		
Certificado medidas correctivas	X		X		
Compromiso Anticorrupción	X		X		Carpeta 2, Página 25
Acuerdo de confidencialidad	X		X		Carpeta 2, Página 27
Autorización para tratamiento de datos	X		X		Carpeta 2, Página 329
Declaración de pago de aportes Seguridad Social y Parafiscales	X		X		Carpeta 2, Página 31
Registro Único Tributario	X		X		Carpeta 2, Página 32-36
Copia de la cedula de ciudadanía representante	X		X		Carpeta 2, Página 38
Certificado proveedor SECOP II	X		X		Carpeta 2, Página 37
Póliza de seriedad	X		X		Carpeta 2, Página 39-41
De acuerdo con lo anterior, el proponente <b>GEOFISICAS S.A.S.</b> , CUMPLE con la totalidad de los requisitos y documentos legales exigidos por la invitación					

### 3.1.2. CAPACIDAD TÉCNICA

CONDICIONES	PRESENTÓ		CUMPLE		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	
<p>El proponente deberá acreditar experiencia máxima de tres (3) contratos relacionados en el registro único de proponentes en los códigos solicitados, que sumados los tres (03) contratos se obtenga un valor igual o superior a 87.7 SMMLV.</p> <p>• La experiencia de proponente en el presente proceso de contratación debe estar clasificada de acuerdo con el codificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) en el tercer nivel, en las siguientes Clasificaciones:</p> <p>UNSPSC 81101500 – Ingeniería Civil y Arquitectura.</p> <p>UNSPSC 80101600 – Gerencia de Proyectos</p>	X		X		<p>Anexo 4. Formato del certificado de acreditación de experiencia para cumplir con los requisitos habilitantes numeral 3.15 del Cap. II. (Carpeta 3 Pagina 123)</p> <p>Contratante: CONSORCIO PCP</p> <p>No. de Contrato en el RUP 001</p> <p>Objeto: Se obliga para el consorcio de manera independiente y autónoma, sin que exista subordinación jurídica ni relación laboral alguna y utilizando sus propios equipos, elementos, materiales y personal idóneo, a prestar los servicios de Laboratorio de Suelos, materiales, concretos y pavimentos necesarios para la ejecución de los ensayos de laboratorio de acuerdo con las especificaciones del Invias y en los términos exigidos en el contrato de Invias.</p> <p>Vigencia:12 meses</p> <p>Valor: \$276.000.000 - 303.7 SMMLV</p>

				<p>Contratante: MUNICIPIO DE CAJIBIO CAUCA</p> <p>No. de Contrato en el RUP 018</p> <p>Objeto: Elaborar Estudios de Suelos para la Construcción de escenarios polideportivos y plaza de mercado en las veredas la Capila, la Pedregosa, la Florida y en la cabecera Municipal del Municipio de Cajibío Cauca.</p> <p>Vigencia: 2 meses</p> <p>Valor: \$39.091.500 – 43 SMMLV</p> <p>Contratante: DHELTA INGENIERIA</p> <p>No. de Contrato en el RUP 028</p> <p>Objeto: Gerenciar el proyecto y realizar estudios y la evaluación económica para los diseños de pavimentos en los siguientes municipios del departamento del Cauca: Balboa, Buenos Aires, Corinto, El Tambo, Jámbalo, Mercaderes, Santa Rosa, Santander, del departamento del Cauca.</p> <p>Vigencia: 1 mes</p> <p>Valor \$30.361.362 - SMMLV</p>
--	--	--	--	--

<p>Presentar con la oferta, la autoevaluación del cumplimiento a los estándares mínimos del SGSST, firmado por el Representante Legal del Proponente y la persona encargada de la Seguridad y Salud en el Trabajo, el cual puede ser Técnico que acredite 1 año de experiencia, Tecnólogo o Profesional y que cuente con el curso virtual de 50 horas en SST.</p> <p>Adjuntar a la firma del Acta de inicio, el Protocolo Sanitario exigido por la normatividad colombiana, para la prevención, Mitigación y Control de la Pandemia provocada por el Virus COVID-19, este debe traer anexo la constancia de radicación del mismo Protocolo, a las entidades gubernamentales o municipales correspondientes.</p>	X		X		<p>Documentos SGSST Carpeta 3 Página 95-99  Estándares mínimos SG-SST Carpeta 3, Página 100-104  Plan de protocolo de seguridad sanitaria Carpeta 3, Página 105-122</p>
<p>La Oferta debe ser avalada por un Ingeniero Civil con especialización en Geotecnia</p>	X		X		<p>Carpeta 1, Página 1-2</p>

<p>Personal mínimo requerido. El Proponente debe ofrecer y mantener durante la ejecución del contrato el personal mínimo que se indica en el numeral 4 del Capítulo IV de la presente Invitación.</p> <p>Nota 1: Si los profesionales obtuvieron el título en el extranjero, este debe estar convalidado con su título y énfasis específico si es de Maestría o Especialización o Doctorado en nuestro país.</p> <p>Nota 2: Las certificaciones que respaldan la experiencia de los profesionales y técnicos, deben ser expedidas por el contratante (representante legal o directivo de la firma) o por el supervisor del contrato, y deben contener:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre del empleador o Contratante •</li> <li>Fecha de inicio del contrato • Fecha de finalización del contrato • Nombre de la empresa que certifica al profesional • Cargo y funciones desempeñadas.</li> </ul>					Carpeta 4, Página 230-442
PERSONAL HABILITANTE REQUERIDO					
<p><b>Director general del proyecto (Requisito habilitante, personal evaluable)</b></p>	X		X		Se incluye en la evaluación la ADENDA 2, por la cual se acepta perfil de Ingeniero Civil especializado en Ingeniería Estructural con cinco años de experiencia profesional

<p><b>Perfil:</b> Ingeniero(a) Civil con especialización o maestría en Geotecnia.</p> <p><b>Experiencia general:</b> Cinco (5) años de experiencia profesional.</p> <p><b>Experiencia específica relacionada:</b> Certificar dos (2) años en Dirección y/o Coordinación de estudios afines.</p> <p>Adicionalmente certificar con mínimo participación en tres (3), proyectos que individualmente o sumados correspondan a un valor igual o superior al del presente proceso, donde se registre e identifiquen funciones relacionadas a estudios de suelos y/o geotecnia.</p> <p>Aportar Tarjeta o Matrícula profesional vigente.</p>				<p>Nombre: SERGIO ERNESTO GOMEZ ZAMBRANO</p> <p>Título: Ingeniero Civil.</p> <p>TP: 25202096667CND</p> <p><b><u>Experiencia general:</u></b></p> <p>Empresa: CONENERGÍA LTDA.</p> <p>Objeto: Construcción Fase I Canal para Aguas Lluvias Sector de la carrera 18 de la calle 50 hasta el Río las Ceibas”</p> <p>Tiempo: 6 meses (2005)</p> <p>Empresa: BAHAMÓN JARAMILLO Y CÍA S. EN C.</p> <p>Cargo: Director de Obra.</p> <p>Objetivo: Construcción de la institución educativa Santa Lucía en la inspección San Andrés, Municipio de la Plata, Departamento del Huila.</p> <p>Tiempo: 24 meses (2010)</p> <p>Objeto: Optimización de la Red del Alcantarillado Sanitario en las calles 17B y 17C entre carrera 49 entre calles 17ª y</p>
--	--	--	--	--

				<p>17C, carrera 50 entre calles 17B Y 17C, Barrio Víctor Félix Díaz, Comuna 10 de la ciudad de Neiva.</p> <p>Tiempo: 6 mes (2009)</p> <p>Objeto 7: Construcción Redes de Gasoducto Urbano y otros Trabajos, Municipios de El Santuario (Antioquia) Baraya y Algeciras (Huila) y Silvania (Cundinamarca)</p> <p>Tiempo 19 meses (2007/2008)</p> <p><b>Experiencia general total, empresa BAHAMÓN JARAMILLO Y CÍAS S. EN C. 49 meses</b></p> <p>Empresa: GEOFISICAS S.A.S.</p> <p>Cargo: Director de Obra</p> <p>Objetivo: Estudios Y Diseños Y De Mejoramiento Y Pavimentación De Las Carreteras Rosas - La Vega - San Sebastián, Santiago, Ruta 25cc15 Y Bolívar - Santiago En La Ruta 1203, Departamento Del Cauca, Suscrito Entre El Instituto Nacional De Vías Y El Consorcio Consultores Viales 093</p> <p>Tiempo: 3 meses (Del 18 de mayo al 20 de Julio de 2016)</p> <p>Objetivo: Elaboración De Los Estudios Y Diseños Requeridos Para La Implementación De Los Proyectos Del Empréstito Del Pmd, Así Como De Los Proyectos A</p>
--	--	--	--	--

				<p>Ejecutarse Con Recursos De Regalías Y Propios De Palmira</p> <p>Tiempo: 10 días (Del 05 al 15 de julio de 2018)</p> <p>Objetivo: Servicios De Consultoría Para La Elaboración De Estudios Necesarios Para Realizar Los Diseños De Ampliación Y/O Mejoramiento De Infraestructura Educativa En El Municipio De Piendamó Cauca (Institución Educativa Madre De Dios, Inamix Y Simón Bolívar)</p> <p>Tiempo: 10 días (Del 29 de mayo al 8 de junio de 2018)</p> <p>Objetivo: Elaboración De Los Estudios Y Diseños Requeridos Para La Implementación De Los Proyectos Del Empréstito Del Pmd, Así Como De Los Proyectos A Ejecutarse Con Recursos De Regalías Y Propios De Palmira</p> <p>Tiempo: 1 mes, 10 días (Del 05 de diciembre al 15 de enero de 2018)</p> <p><b><i>Experiencias general total, empresa GEOFISICA S.A.S. 5 meses</i></b></p> <p><b><i>TOTAL EXPERIENCIA GENERAL 60 MESES, EQUIVALENTES A 5 AÑOS</i></b></p>
--	--	--	--	--

				<p><b><u>Experiencia específica:</u></b></p> <p>Empresa: BAHAMÓN JARAMILLO Y CÍA S. EN C.</p> <p>Cargo: Director de Obra.</p> <p>Objeto 1: Construcción del Alcantarillado Sanitario del Barrio San Bernardo, Comuna 10 de la Ciudad de Neiva.</p> <p>Tiempo: 6 Meses (2011)</p> <p>Objeto 6: Construcción del sistema de acueducto y sistema de Alcantarillado de la Urbanización Centenario, municipio de Rivera, Construcción del Acueducto de la Urbanización Centenario, Municipio de Gigante, mejoramiento sistemas de urbanización Divino Niño, municipio de la argentina, Huila.</p> <p>Tiempo: 7 meses (2007)</p> <p><b><i>Experiencia específica total, empresa BAHAMÓN JARAMILLO Y CÍAS S. EN C. 13 meses</i></b></p>
--	--	--	--	--

				<p>Empresa: Geofisica S.A.S.</p> <p>Cargo: Director de Obra</p> <p>Objeto 1: El Contratista Prestara Los Servicios De Laboratorio De Suelos, Ejecutara Los Apiques, Cortes, Perforaciones Mecánicas Y Servicios De Laboratorio; En El Desarrollo Del Contrato C-302 "Elaboración De Estudios Y Diseños Para La Optimización Y Ampliación Del Sistema De Acueducto De La Isla Del Morro (Red Matriz De Conducción De La "Ye" Al Tanque De Bellavista; Red Matriz De Conducción Del Tanque De Bellavista A La Capitanía; Red De Matriz De Distribución Del Morro; Y Optimización Del Sistema De Bombeo Del Tanque Bellavista Según Nuevo Esquema De Operación) Para El Municipio De Tumaco, Departamento De Nariño.</p> <p>Tiempo: 22 días (Del 16 de noviembre al 07 de diciembre de 2012)</p> <p>Objeto: Realizar Dos Estudios De Suelos (3 Sondeos A 6.0m) Para La Formulación Del Proyecto: Construcción Planta De Tratamiento De Aguas Residuales Cabecera Corregimiento Cascadas, Y (2 Sondeos A 8.0m) Para La Formulación Del Proyecto: Construcción De Obras De Mejoramiento Parque Central. Cabecera Municipio De Sucre Cauca.</p> <p>Tiempo: 16 días (Del 06 al 21 de mayo de 2014)</p>
--	--	--	--	---

				<p>Objeto: Consultoría De Los Estudios de Suelos En Las Veredas El Peñol, Hato Humus, Cortaderas, Palo Grande, La Planada Y Cabecera Municipal Para La Construcción De Infraestructura De Uso Público.</p> <p>Tiempo: 1 mes, 13 días (Del 25 de junio al 8 de agosto de 2015)</p> <p>Objeto: Elaboración Estudios De Suelos Necesarios En Ejecución De Inversión: 1 Construcción De Polideportivos Veredas Botafango Y La Delgadita, Y Construcción De Placa Huella Vereda El Corazón Municipio De Argelia Cauca</p> <p>Tiempo: 11 días (Del 24 junio al 08 julio de 2016)</p> <p>Objeto: El Ordenado Se Compromete Con La Fundación Universidad Del Valle, A Prestar Sus Servicios Para La Realización De Estudio9 De Suelos Para Los Proyectos Viales Objeto Del Contrato No 834, Suscrito Entre El Municipio De Palmira Y La Fundación Universidad Del Valle El 09 De noviembre Del 2017, Cuyo Objeto Es: Elaboración De Los Estudios Y Diseños Requeridos Para La Implementación De Los Proyectos Del Empréstito Del PMD, Así Como De Los Proyectos A Ejecutarse Con Recursos De Regalías Y Propios De Palmira.</p> <p>Tiempo: 1 mes 10 días (Del 5 de diciembre de 2017 al 15 de enero de 2018)</p>
--	--	--	--	--

				<p>Objeto: Exploración de Subsuelo y Ensayos de Laboratorio para el Centro de Control de Operaciones y del Área de Servicios, que Servirán al Proyecto de Concesión Vial Popayán - Santander de Quilichao, de Acuerdo a lo Previsto en el Contrato de Concesión Bajo El Esquema de App N° 11 de 2015, Celebrado entre Nuevo Cauca S.A.S. Y La Agencia Nacional de Infraestructura – ANI</p> <p>Tiempo: 2 meses (Del 10 Julio al 10 de septiembre de 2017)</p> <p>Objeto: Estudios De Suelos En Diferentes Sedes Educativas Para La Estructuración De Un Proyecto De Construcción De Infraestructura Educativa En El Municipio De Piendamó Cauca</p> <p>Tiempo: 10 días (Del 04 de diciembre al 14 de diciembre de 2017)</p> <p>Objeto: Elaborar De Estudios De Suelos Para La Construcción De Escenarios Polideportivos Y Plaza De Mercado En Las Veredas La Capilla, La Pedregosa, La Florida Y En La Cabecera Municipal Del Municipio De Cajibío Cauca</p> <p>Tiempo: 1 mes (Del 07 de diciembre al 07 de enero de 2018)</p> <p>Objeto: Realizar Los Estudios De Suelos Para Proyecto De Construcción De Baterías Sanitarias En Las Zonas</p>
--	--	--	--	---

				<p>Indígenas De La Media Y Alta Bota Del Municipio De Santa Rosa- Cauca</p> <p>Tiempo: 15 días (Del 11 al 26 de diciembre de 2017)</p> <p>Objeto: Servicios De Consultoría Para La Elaboración De Estudios Necesarios Para Realizar Los Diseños De Ampliación Y/O Mejoramiento De Infraestructura Educativa En El Municipio De Piendamó Cauca (Institución Educativa Madre De Dios, Inamix Y Simón Bolívar)</p> <p>Tiempo: 7 días (Del 29 de mayo al 8 de junio de 2018)</p> <p>Objeto: “Consultoría Para Exploración Geotécnica De Suelos En Los Municipios De Zarzal Y Obando, Del Departamento Del Valle Del Cauca En Marco Del Convenio Interadministrativo 070 De 2018”;</p> <p>Tiempo: 1 mes (Del 08 de octubre al 9 de noviembre de 2019)</p> <p>Objeto: Consultoría Para La Elaboración De Estudios De Suelos Para Proyectos Viales, De Infraestructura Educativa Y Deportiva, Del Municipio De Bolívar, Departamento Del Cauca</p> <p>Tiempo: 1 mes, 15 días (Del 26 de octubre al 9 de diciembre de 2019)</p>
--	--	--	--	---

				<p>Objeto: Elaboración De Estudios De Suelos Para La Construcción De Proyectos De Infraestructura Deportiva Y Recreativa En El Municipio De Santiago De Cali”</p> <p>Tiempo: 1 mes, 4 días (Del 26 de mayo al 30 de junio de 2020)</p> <p>Objeto: Se Requiere La Prestación Del Servicio Para Realizar Estudios De Suelos, Control De Calidad, Toma De Muestras, Análisis Y Asesoría En Suelos, Concretos Materiales Para Pavimentos Y Todas Las Actividades Que Se Requieran Para La Correcta Ejecución Del Convenio Interadministrativo No1.310.02.20-001</p> <p>Tiempo: 26 días (Del 12 de noviembre al 8 de diciembre de 2020)</p> <p>Objeto: Prestar Los Servicios Profesionales Para La Realización De Los Estudios De Suelos Para El Proyecto Estudios Y Diseños Para Obras De Infraestructura Vial Grupo 1 En El Departamento Del Cauca.</p> <p>Tiempo: 27 días (Del 13 de julio al 3 de agosto de 2020)</p> <p>Objeto: El Contratista Se Compromete A Realizar El Estudio De Suelos De Los Proyectos “Placa Huella En Diferentes Municipios Del Valle Del Cauca” En El Marco Del Convenio Interadministrativo 001 De 2020.</p> <p>Tiempo: 25 días (Del 1 de septiembre al 25 de septiembre de 2020)</p>
--	--	--	--	--

				<p><b>Experiencia especifica total, empresa GEOFÍSICA S.A.S., 14 meses.</b></p> <p><b>TOTAL, EXPERIENCIA ESPECIFICA 27 MESES, EQUIVALENTES A 2 AÑOS</b></p> <p><b><u>Proyectos:</u></b></p> <p>Empresa: GEOFÍSICA SAS</p> <p>Cargo: Director de Obra Objeto: Consultoría para exploración geotécnica de sueños en los municipios de Zarzal y Obando del Departamento del Valle del Cauca en marco del Convenio Interadministrativo 070 de 2018”</p> <p>Valor: \$105.200.000</p> <p>Objeto: Consultoría para la elaboración de estudios de suelos para proyectos viales, infraestructura educativa y deportiva, del municipio de bolívar Departamento del Cauca.</p> <p>Valor: \$55.988.310</p> <p><b>Valor total: \$161.188.310</b></p>
--	--	--	--	---

<p><b>Profesional de apoyo (Requisito habilitante, personal evaluable)</b></p> <p><b>Perfil:</b> Ingeniero(a) Civil o Topógrafo</p> <p><b>Experiencia general:</b> experiencia profesional mínima de tres (3) años</p> <p><b>experiencia específica:</b> relacionada mínima de un (1) año en estudios de suelo o afines.</p> <p>Aportar Tarjeta o Matricula profesional vigente.</p>	X		X	<p>Nombre: Fernando Velasco Galvis</p> <p>Título: Ingeniero Civil, Especialista en Pavimentos</p> <p>TP: 1920240641CAU</p> <p><u>Experiencia general:</u></p> <p>Empresa: INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS TERRITORIAL CAUCA</p> <p>Objetivo: Interventoría de los contratos celebrados para el mantenimiento de la carrera Inzá- Turminá. San pedro, Santa Teresa, San José, Pedregal. Juntas del PR25+000 al PR45+000</p> <p>Tiempo: 4 meses (Del 10 de febrero de 2003 al 4 de junio 2003)</p> <p>Objetivo: Contrato de obra</p> <p>Tiempo 3 meses (Del 16 de junio al 15 de septiembre de 2004)</p> <p><b>Experiencia general empresa INSTITUTO NACIONAL DE VIAS TERRITORIAL CAUCA., 7 meses</b></p> <p>Empresa: Departamento del Cauca, Secretaria de infraestructura</p>
--	---	--	---	--

				<p>Objetivo: El contratista se obliga a realizar para el departamento, asesoría técnica de coordinación, control y supervisión para la conservación y mantenimiento del K0+000 al k49+000 DEL SECTOR LA VEGA, SAN SEBASTIAN, SANTA ROSA, RUTA 25CC15-1 Y SECTOR COMPRENDIDO ENTRE EL K.0+000 AL K.2 +700 DE LA VIA LA LUPA BOLIVAR – SANTIAGO, RUTA 1203.</p> <p>Tiempo: 8 meses (Del 24 de agosto de 2005 al 26 de abril de 2006)</p> <p>Empresa: Departamento del cauca, Municipio de toribio</p> <p>Objetivo: Construcción aula escolar</p> <p>Tiempo: 4 meses, 14 días (Del 21 al 28 de julio de 2005, del 15 de julio al 7 de noviembre de 2006) se valida del 15 de julio al 25 de septiembre de 2006; 1 mes 10 días. Y del 21 al 28 de julio de 2005; 7 días. Para un total de 1 mes 17 días</p> <p>Empresa: Departamento del Cuaca</p> <p>Objetivo: El contratista se obliga a realizar para el departamento, asesoría técnica de coordinación control y supervisión para la ampliación del convenio No 1398 de</p>
--	--	--	--	---

				<p>2004 en marco del convenio Interadministrativo No. 1398 de 2004 suscrito entre el INVIAS y el Departamento del Cauca.</p> <p>Tiempo 4 meses (Del 26 de septiembre de 2006 al 26 de marzo de 2007)</p> <p>Empresa: CRC</p> <p>Objetivo: Realizar la construcción segunda etapa de baterías sanitarias en la Vereda Corrales, Sector la Cancha municipio de piendamó, departamento del cauca</p> <p>Tiempo: 3 meses (Del 26 de octubre de 2007 al 25 de enero de 2008)</p> <p>Empresa: RED ALMA MATER – INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS –NVIAS-</p> <p>Objetivo: Prestar apoyo a la subdirección de la Red Terciaria y Férrea como gerentes regionales en el desarrollo del programa de inversión rural PIR.</p> <p>Tiempo: 2 meses (Del 1 de mayo al 31 de Julio de 2009)</p> <p>Objetivo: Prestar apoyo a la subdirección de la Red Terciaria y Ferrea como gerente regional en el desarrollo del programa de inversión Rural PIR</p> <p>Tiempo: 6 meses (Del 1 de enero al 31 de Julio de 2010)</p>
--	--	--	--	--

				<p>Objetivo: Prestar apoyo a la subdirección de la Red Terciaria y Férrea en el desarrollo de los programas a ejecutar en la presente vigencia y asignados a esta subdirección, en el marco de los Convenios suscritos por la Red Alma Mater con el Instituto Nacional de Vías – INVIAS-</p> <p>Tiempo 1 mes, 27 días.</p> <p>Objetivo: Prestar apoyo profesional en aspectos técnicos administrativos y logísticos (dependiente del caso) a la Subdirección de la Red Terciaria y Férea, para la supervisión y ejecución de los convenio y contratos suscritos en el marco de los programas de mejoramiento y rehabilitación vías departamentales, municipales, vías para la competitividad, atención obras de emergencia y vías de la red terciaria nacional.</p> <p>Tiempo: 7 meses 10 días (Del 1 de marzo al 15 de noviembre de 2011)</p> <p><b>Experiencia general empresa RED ALMA MATER., 17 meses 7 días.</b></p> <p><b>Total, experiencia general 41 meses, equivalentes a 3 años y 6 meses.</b></p>
--	--	--	--	--

				<p><b><u>Experiencia específica:</u></b></p> <p>Empresa: GEOFISICA S.A.S.</p> <p>Cargo: Ingeniero civil, especialista en Pavimentos</p> <p>Objeto: ESTUDIOS Y DISEÑOS Y DE MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS CARRETERAS ROSAS - LA VEGA - SAN SEBASTIÁN, SANTIAGO, RUTA 25CC15 Y BOLÍVAR - SANTIAGO EN LA RUTA 1203, DEPARTAMENTO DEL CAUCA, SUSCRITO ENTRE EL INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS Y EL CONSORCIO CONSULTORES VIALES 093</p> <p>Tiempo: 4 meses, 2 días (Del 18 de abril al 20 de julio de 2016)</p> <p>Objetivo: EL CONTRATISTA QUE SE OBLIGA PARA EL CONTRATANTE A REALIZAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TOMA DE MUESTRAS DE RESISTENCIAS Y DENSIDADES DE ACUERDO A LOS PRECIOS, ACTIVIDADES Y CANTIDADES QUE SE DESCRIBEN EN DICHO CONTRATO.</p> <p>Tiempo: 4 meses, 4 días (Del 26 de agosto al 30 de diciembre de 2016)</p> <p>Objeto: “CONSULTORIA PARA EXPLORACIÓN GEOTECNICA DE SUELOS EN LOS MINICIPIOS DE ZARZAL Y OBANDO, DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE</p>
--	--	--	--	---

				<p>DEL CAUCA EN MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO 070 DE 2018”;</p> <p>Tiempo: 1 mes (Del 08 de octubre al 9 de noviembre de 2019)</p> <p>Objetivo: EXPLORACIÓN DE SUBSUELO Y ENSAYOS DE LABORATORIO PARA EL CENTRO DE CONTROL DE OPERACIONES Y DEL ÁREA DE SERVICIOS, QUE SERVIRÁN AL PROYECTO DE CONCESIÓN VIAL POPAYÁN - SANTANDER DE QUILICHAO, DE ACUERDO A LO PREVISTO EN EL CONTRATO DE CONCESIÓN BAJO EL ESQUEMA DE APP N° 11 DE 2015, CELEBRADO ENTRE NUEVO CAUCA S.A.S. Y LA AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA - ANI</p> <p>Tiempo: 2 meses (Del 10 de Julio al 10 de septiembre de 2017)</p> <p>Objetivo: REALIZAR LOS ESTUDIOS DE SUELOS PARA PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE BATERÍAS SANITARIAS EN LAS ZONAS INDÍGENAS DE LA MEDIA Y ALTA BOTA DEL MUNICIPIO DE SANTA ROSA- CAUCA</p> <p>Tiempo: 1 mes, 16 días (Del 11 de noviembre al 26 de diciembre de 2017)</p> <p>Objetivo: ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DSE SUELOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS DE</p>
--	--	--	--	--

				<p>INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA EN EL MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI”</p> <p>Tiempo: 1 mes, 4 días (Del 26 de mayo al 30 de junio de 2020)</p> <p>Objetivo: SE REQUIERE LA PRESTACIÓN DEL SEVICIO PARA REALIZAR ESTUDIOS DE SUELOS, CONTROL DE CALIDAD, TOMA DE MUESTRAS, ANÁLISIS Y ASESORÍA EN SUELOS, CONCRETOS MATERIALES PARA PAVIMENTOS Y TODAS LAS ACTIVIDADES QUE SE REQUIERAN PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No1.310.02.20-001 DEL 16 DE JUNO DE 2020</p> <p>Tiempo:27 días (Del 12 de noviembre al 8 de diciembre de 2020)</p> <p><b>Experiencia especifica empresa GEOFISICA S.A.S., 14 meses, equivalente a un año 2 meses</b></p>
<p>De acuerdo con lo anterior, el proponente <b>GEOFISICAS S.A.S.</b>, CUMPLE con la totalidad de los requisitos técnicos exigidos por la invitación</p>				

### 3.1.3. VERIFICACIÓN DE CAPACIDAD FINANCIERA

El OBSERVATORIO **SISMOLOGÍCO Y GEOFISICO DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO** realizó la verificación documentos económicos, con el siguiente resultado:

INDICADOR	REQUERIDO		PRESENTADO	CUMPLE		OBSERVACIONES
				SI	NO	
Capacidad Financiera	Capital de trabajo	Mayor o igual al presupuesto	Presento \$125.467.790	SI		De acuerdo con lo establecido en el subíndice 4.1. Capacidad financiera, correspondiente al numeral 4. Condiciones y Documentos Requeridos; se evaluará la Capacidad Financiera y la Capacidad Organizacional exigida en el subíndice 4,2 de la invitación, con base en la información consignada en el Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio.
	Liquidez	Mayor o igual a 1.5	Presentó 2,08	SI		
	Endeudamiento	Menor o igual a 0.65	Presentó 0.51	SI		
	Cobertura Intereses	Mayor o igual a 1.0	Presentó 4,60	SI		
Capacidad Organizacional	Rentabilidad Pat.	Mayor o igual a 0.12	Presentó 0,34	SI		
	Rentabilidad Act.	Mayor o igual a 0.10	Presentó 0,16	SI		

De acuerdo con lo anterior, se concluye que el proponente GEOFISICAS S.A.S., SI Cumple con los requisitos de capacidad financiera exigidos en la invitación.

### 3.1.4. VERIFICACIÓN DE ECONÓMICA.

PROPONENTE	PRESENTO	CONCEPTO	OBSERVACIÓN
GEOFISICA S.A.S.	SI	CUMPLE	De acuerdo con lo establecido en el numeral 3.17 Económico. En caso de que el proponente no presente oferta económica, se entiende que se acoge a los valores estipulados en la presente invitación.

No.	PROPONENTE	No. FOLIOS	VALOR OFERTA ANTES DEL IVA	VALOR OFRECIDO INCLUIDO IVA	POLIZA No.	VALOR ASEGURADO	CUMPLE
1	GEOFISICA S.A.S.	540	\$66.984.000	\$79.710.960	40-45-101015841	\$7.971.900	SI

De acuerdo con lo anterior, se concluye que el proponente **GEOFISICAS S.A.S**, Si cumple con los requisitos de oferta económica exigidos en la invitación.

#### 4. CUADRO RESUMEN DE RESULTADOS DE LA VERIFICACIÓN

<b>PROPONENTE</b>	<b>JURIDICO</b> <b>CUMPLE / NO CUMPLE</b>	<b>CAPACIDAD</b> <b>CUMPLE / NO CUMPLE</b>	<b>TÉCNICO</b> <b>CUMPLE / NO CUMPLE</b>	<b>ECONÓMICO</b> <b>CUMPLE / NO CUMPLE</b>
GEOFISICA S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

#### 5. CONCLUSIÓN

Teniendo en cuenta que la oferta presentada por GEOFISICAS S.A.S., CUMPLE con todos los requisitos exigidos en el pliego de condiciones, se recomienda la adjudicación del proceso de contratación de Concurso de Méritos y se da por concluido el proceso.



JHONALBERTH PALACIÓN SANCHEZ  
Profesional Geotécnista Contratista



ELKIN DE JESÚS SALCEDO HURTADO  
OSSO Director



DIANA MARCELA RIVERA JIMENEZ  
Profesional Administrativo Contratista