(fiduprevisora)



PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER – ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS

PROGRAMA: PROYECTOS ESTRATÉGICOS DEPARTAMENTO DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA

CONVOCATORIA N° PAF-SAN ANDRÉS-C-015-2019

OBJETO: GENERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE CARTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA.

INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES FECHA DE PUBLICACIÓN 24 DE DICIEMBRE DE 2019

De conformidad con el Subcapítulo II numeral 1.29. "RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES PRESENTADAS AL INFORME DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES Y SOLICITUD DE SUBSANACIONES Y PUBLICACIÓN DEL INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES.", y teniendo en cuenta el cronograma de la convocatoria, los proponentes podían presentar observaciones y las subsanaciones requeridas en dicho informe desde el día 18 de diciembre de 2019 hasta las 5:00 p.m. del día 20 de diciembre de 2019.

Durante este período dentro de la **Convocatoria PAF- SAN ANDRÉS-C-015-2019**, de conformidad con el informe de verificación de requisitos habilitantes, se presentaron documentos de subsanación al correo <u>proyectosestrategicossanandres@findeter.gov.co</u> y mediante radicación ante el CAD — CORRESPONDENCIA FINDETER por parte de los siguientes proponentes: (i) AEROESTUDIOS S.A.S.; (ii) CONSORCIO AEROFOTOGRAFÍA 2019; (iii) DATUM INGENIERÍA; (iv) GEOCAM INGENIERÍA S.A.S.; (v) GEODESIA POR SATÉLITE DE COLOMBIA LTDA G.P.S. DE COLOMBIA LTDA.

En este orden de ideas, y con fundamento en las razones expuestas en las evaluaciones que hacen parte integral del presente informe, la Entidad determina el Consolidado del Informe Definitivo de Verificación de Requisitos Habilitantes, así:

No.	PROPONENTE	JURÍDICA	TÉCNICA	FINANCIERA	RESULTADO
1	AEROESTUDIOS S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
2	DATUM INGENIERÍA S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
3	CONSORCIO RUDOC	NO CUMPLE	CUMPLE	RECHAZADO	RECHAZADO
4	CONSORCIO AEROFOTOGRAFÍA 2019	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO

(fiduprevisora)



5	GEOCAM INGENIERÍA S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
6	GEODESIA POR SATÉLITE DE COLOMBIA LTDA G.P.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
7	ISATECH CORPORATION S.A.S.	NO CUMPLE	CUMPLE	RECHAZADO	RECHAZADO
8	CONSORCIO CARTOLIDAR2020	RECHAZADO	CUMPLE	RECHAZADO	RECHAZADO

Para constancia, se expide a los veinticuatro (24) días del mes de diciembre de dos mil diecinueve (2019).

PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER – ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS





INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES

CONVOCATORIA N° PAF-SAN ANDRES-C-015-2019

OBJETO: "GENERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE CARTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".

PROPONENTE No. 1. AEROESTUDIOS S.A.S.

Nit. 800.076.404-0

NIC 000.070.404-0					
ASPECTOS POR VERIFICAR	NUMERALES DE LA CONVOCATORIA	FOLIOS DEL PROPONENTE	CALIFICACIÓN CUMPLE/ NO CUMPLE	OBSERVACIONES	
Carta de presentación de la propuesta	Formato 1	4 a 6	CUMPLE	Aporta carta de presentación de la propuesta de fecha 11 de diciembre de 2019, suscrita por el señor ANDRÉS VASQUEZ GONZÁLEZ identificado con C.C. 1.136.882.068, en calidad de representante legal	
Abono de la oferta	2.1.1.12	7 a 9	CUMPLE	Propuesta abonada por DAVID ANDRÉS GARCÍA PÉREZ identificado con C.C. 1.036.930.572 en calidad de Ingeniero civil con matricula profesional No. 05202-330767 ANT y certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios de fecha 9 de diciembre de 2019 con vigencia de 6 meses.	
Acreditación de la existencia y la representación legal	2.1.1.1.	10 a 18	CUMPLE	Aporta certificado de existencia y representación legal del 10 de diciembre de 2019. Su objeto social tiene relación con el objeto a contratar. El representante legal tiene facultades para comprometer a la sociedad sin ninguna restricción. Su domicilio es en la ciudad de Medellín Inscribió su constitución el 27 de abril de 1989 El término de duración es hasta el 31 de diciembre de 2050.	
Fotocopia del documento del Representante Legal de la persona jurídica.	2.1.1.3.	19	CUMPLE	Representante legal principal: ANDRÉS VASQUEZ GONZÁLEZ identificado con C.C. 1.136.882.068 Representante legal suplente: ÁLVARO VÁSQUEZ OSORIO identificado con C.C. 70.045.340	
Certificación de cumplimiento de aportes Parafiscales y Seguridad Social	2.1.1.10. – Formato 2	35	CUMPLE	Aporta certificación expedida por el Representante legal de fecha 11 de diciembre de 2019.	



Copia del Registro Único Tributario - RUT	2.1.1.9.	29 a 34	CUMPLE	Presenta el certificado de Registro Único Tributario
Declaración de no inclusión en las listas nacionales e internacionales de lavados de activos.	2.1.1.15.	Consultado	CUMPLE	El proponente NO se encuentra reportado en el Sistema de Administración del Riesgo de Lavado de Activos y de la Financiación del Terrorismo – SARLAFT. (Verificación realizada el 17/12/2019)
Certificado de responsabilidad fiscal de la Contraloría General de la República	2.1.1.4.	20 y 21	CUMPLE	Certificados expedidos el 9 de diciembre de 2019. No se encuentran reportados como responsables fiscales.
Certificado de antecedentes de la Procuraduría General de la Nación	2.1.1.5.	22 y 23	CUMPLE	Certificados expedidos el 9 de diciembre de 2019. No registran sanciones ni inhabilidades vigentes.
Constancia Antecedentes Judiciales	2.1.1.6.	Consultado	CUMPLE	Certificado consultado el 17 de diciembre de 2019. No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales.
Reporte en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas - RNMC	2.1.1.6.	24 y 25	CUMPLE	Certificados expedidos el 9 de diciembre de 2019. No se encuentran vinculados en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas – RNMC.
Garantía de seriedad de la oferta Cierre: 13 de diciembre de 2019 Valor Presupuesto oficial: \$ 509.187.563	2.1.1.8.	26 a 28	CUMPLE	Aseguradora: Seguros Mundial Formato: Particulares Póliza No.: M-100108058 Tomador: Aeroestudios S.A.S Beneficiario/Asegurado: Patrimonio Autónomo Findeter — Archipiélago de San Andrés Cubrimiento de eventos: Señala expresamente los eventos que cubre la póliza. Valor asegurado: \$50.918.756,30 Vigencia de los amparos: Desde el 11/12/2019 hasta el 13/04/2020. Soporte de pago: Aporta certificación de pago efectuado en Bancolombia de fecha 10 de diciembre de 2019. SUBSANÓ: Mediante correo electrónico remitido el 20 de diciembre a las 11:22 a.m. el proponente remitió Anexo No. 2 de la garantía de seriedad de la oferta en la que incluyó expresamente los eventos que cubre la póliza y amplió la vigencia.



Registro Único de Proponentes.	2.1.14	36 a 76	CUMPLE	Presenta RUP expedido el 10 de diciembre de 2019. No se evidencian sanciones. Se consultó en el RUES el día 17 de diciembre de 2019 y no registra sanciones ni multas.
Formato de declaración juramentada inexistencia conflicto de interés (5) y formato de declaración juramentada sobre las cláusulas penales de apremio, cláusulas penales (no apremio), multas, sanciones, declaratorias de incumplimiento, terminación unilateral o caducidad por incumplimientos del contratista (6)	Formato 5 y 6	77 (Formato 5) 78 (Formato 6)	CUMPLE	Presenta los formatos debidamente suscritos por el representante legal y de acuerdo con lo establecido en los términos de referencia.
No concentración de Contratos (Sólo podrá tener hasta cuatro (4) contratos celebrados o adjudicados en las convocatorias en las cuales resultare seleccionado en primer orden de elegibilidad de los programas de cualquiera de las Gerencias de Findeter o Patrimonios Autónomos-Findeter)	2.1.4.	Consultado	CUMPLE	De acuerdo con las certificaciones remitidas por Fiduciaria La Previsora y por Fiduciaria Bogotá el 17 de diciembre de 2019, el proponente no tiene contratos suscritos. De acuerdo con lo anterior, no hay concentración de contratos conforme con el numeral 2.1.4. de los términos de referencia.

CONCEPTO: Verificados los documentos de la oferta así como los documentos remitidos para subsanarla contra los requisitos exigidos en la CONVOCATORIA No. PAF-SAN ANDRES-C-015-2019, se tiene que la propuesta presentada por AEROESTUDIOS S.A.S, CUMPLE con lo establecido en los términos de referencia y en consecuencia se encuentra HABILITADO JURÍDICAMENTE.



INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES

CONVOCATORIA N° PAF-SAN ANDRES-C-015-2019

OBJETO: "GENERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE CARTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".

PROPONENTE No. 2. DATUM INGENIERÍA S.A.S.

Nit. 830.136.779-4

ASPECTOS POR VERIFICAR	NUMERALES DE LA CONVOCATORIA	FOLIOS DEL PROPONENTE	CALIFICACIÓN CUMPLE/ NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Carta de presentación de la propuesta	Formato 1	1 y 2	CUMPLE	Aporta carta de presentación de la propuesta de fecha 13 de diciembre de 2019, suscrita por el señor JOHN CARLOS GUZMÁN CUSIS identificado con C.C. 72.125.826, en calidad de representante legal suplente.
Abono de la oferta	2.1.1.12	3	CUMPLE	El representante legal acredita ser ingeniero civil con matricula profesional No. 08202-44535 AT SUBSANÓ: Mediante escrito con radicado No. 120191000088252 del 19 de diciembre de 2019 a las 14:39 p.m., el proponente remitió certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del representante legal que suscribe la oferta con fecha de expedición 19 de diciembre de 2019.
Acreditación de la existencia y la representación legal	2.1.1.1.	5 a 11	CUMPLE	Aporta certificado de existencia y representación legal del 2 de diciembre de 2019. Su objeto social tiene relación con el objeto a contratar. El representante legal tiene facultades para comprometer a la sociedad sin ninguna restricción. Su domicilio es en la ciudad de Bogotá D.C. Inscribió su constitución el 9 de maro de 2004. El término de duración es indefinido. Revisor Fiscal: Raúl Ospina Caro. C.C. 79.565.691



Fotocopia del documento del Representante Legal de la persona jurídica.	2.1.1.3.	12	CUMPLE	Representante legal principal: EDGAR JAVIER SALGADO NARANJO identificado con C.C. 79.575.819 Representante legal suplente: JOHN CARLOS GUZMÁN CUSIS identificado con C.C. 72.125.826
Certificación de cumplimiento de aportes Parafiscales y Seguridad Social	2.1.1.10. – Formato 2	350	CUMPLE	Aporta certificación expedida el 13 de diciembre de 2019 por el señor Raúl Ospina Caro, Revisor fiscal de la empresa.
Copia del Registro Único Tributario - RUT	2.1.1.9.	26	CUMPLE	Presenta el certificado de Registro Único Tributario
Declaración de no inclusión en las listas nacionales e internacionales de lavados de activos.	2.1.1.15.	Consultado	CUMPLE	El proponente NO se encuentra reportado en el Sistema de Administración del Riesgo de Lavado de Activos y de la Financiación del Terrorismo – SARLAFT. (Verificación realizada el 17/12/2019)
Certificado de responsabilidad fiscal de la Contraloría General de la República	2.1.1.4.	13 y 14	CUMPLE	Certificados expedidos el 12 de diciembre de 2019. No se encuentran reportados como responsables fiscales.
Certificado de antecedentes de la Procuraduría General de la Nación	2.1.1.5.	15 y 16	CUMPLE	Certificados expedidos el 12 de diciembre de 2019. No registran sanciones ni inhabilidades vigentes.
Constancia Antecedentes Judiciales	2.1.1.6.	17	CUMPLE	Certificado expedido el 12 de diciembre de 2019. No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales.
Reporte en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas - RNMC	2.1.1.6.	18	CUMPLE	Certificados expedidos el 12 de diciembre de 2019. No se encuentran vinculados en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas – RNMC.
Garantía de seriedad de la oferta Cierre: 13 de diciembre de 2019 Valor Presupuesto oficial: \$ 509.187.563	2.1.1.8.	19 a 25	CUMPLE	Aseguradora: Segurexpo de Colombia S.A. Formato: Particulares Póliza No.: 117635 Tomador: Datum ingeniería S.A.S Beneficiario/Asegurado: Patrimonio Autónomo Findeter – Archipiélago de San Andrés Cubrimiento de eventos: Señala expresamente los eventos que cubre la póliza. Valor asegurado: \$50.918.756,30 Vigencia de los amparos: Desde el 13/12/2019 hasta el 30/04/2020. Soporte de pago: Aporta recibo de caja de pago efectuado el



				12 de diciembre de 2019 expedido por la Aseguradora. SUBSANÓ: Mediante escrito con radicado No. 120191000088252 del 19 de diciembre de 2019 a las 14:39 p.m., el proponente remitió Anexo No. 1 de la garantía de seriedad de la oferta en la que señaló expresamente los eventos que cubre la póliza indicados en los literales a) a d) del numeral 1 del numeral 2.1.1.8. Garantía de Seriedad de la propuesta, de los términos de referencia.
Registro Único de Proponentes.	2.1.14	27 a 347	CUMPLE	Presenta RUP expedido el 29 de octubre de 2019, por lo que se consultó en el RUES el día 17 de diciembre de 2019 y no registra sanciones ni multas.
Formato de declaración juramentada inexistencia conflicto de interés (5) y formato de declaración juramentada sobre las cláusulas penales de apremio, cláusulas penales (no apremio), multas, sanciones, declaratorias de incumplimiento, terminación unilateral o caducidad por incumplimientos del contratista (6)	Formato 5 y 6	371 (Formato 5) 372 (Formato 6)	CUMPLE	Presenta los formatos debidamente suscritos por el representante legal y de acuerdo con lo establecido en los términos de referencia.
No concentración de Contratos (Sólo podrá tener hasta cuatro (4) contratos celebrados o adjudicados en las convocatorias en las cuales resultare seleccionado en primer orden de elegibilidad de los programas de cualquiera de las Gerencias de Findeter o Patrimonios Autónomos-Findeter)	2.1.4.	Consultado	CUMPLE	De acuerdo con la certificación remitida por Fiduciaria La Previsora y por Fiduciaria Bogotá de fecha 17 de diciembre de 2019, el proponente no tiene contratos vigentes. De acuerdo con lo anterior, no hay concentración de contratos conforme con el numeral 2.1.4. de los términos de referencia.

CONCEPTO: Verificados los documentos de la oferta así como los documentos remitidos para subsanarla contra los requisitos exigidos en la CONVOCATORIA No. PAF-SAN ANDRES-C-015-2019, se tiene que la propuesta presentada por DATUM INGENIERÍA S.A.S., CUMPLE con lo establecido en los términos de referencia y en consecuencia se encuentra HABILITADO JURÍDICAMENTE.



INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES

CONVOCATORIA N° PAF-SAN ANDRES-C-015-2019

OBJETO: "GENERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE CARTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".

PROPONENTE No. 4. CONSORCIO AEROFOTOGRAFÍA 2019

INTEGRANTE No. 1. AZ CONSTRUCCIONES S.A.S.

Nit. 811.011.847-0 Porcentaje de participación: 30%

INTEGRANTE No. 2. INGENIERÍA BÁSICA S.A.S.

Nit. 811.035.534-4 Porcentaje de participación 70%

ASPECTOS POR VERIFICAR	NUMERALES DE LA CONVOCATORIA	FOLIOS DEL PROPONENTE	CALIFICACIÓN CUMPLE/ NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Carta de presentación de la propuesta	Formato 1	2 a 3	CUMPLE	Aporta carta de presentación de la propuesta de fecha 11 de diciembre de 2019, suscrita por la señora CRISTINA OLIVEROS ZAPATA identificada con C.C. 43.830.686, en calidad de representante legal
Abono de la oferta	2.1.1.12	04	CUMPLE	Propuesta abonada por CRISTINA OLIVEROS ZAPATA identificada con C.C. 43.830.686 quien acredita la condición de Ingeniero civil con matricula profesional No. 05202-78903 ANT y certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios de fecha 26 de julio de 2019 con vigencia de 6 meses.
				En el documento de constitución el objeto corresponde al proceso, se designa al representante legal principal y suplente, debidamente facultados para actuar en nombre y representación del consorcio, se fija del domicilio, se señalan expresamente las actividades, términos y extensión de la participación de cada uno de sus integrantes en la ejecución



Documento de conformación de Proponente plural	2.1.1.2. 2.1.1.2.1.	05	CUMPLE	del contrato y se fija el porcentaje de participación SUBSANÓ: Mediante correo de fecha viernes, 20 de diciembre de 2019 a las 12:21 p. m., el proponente remitió modificación del acuerdo consorcial en el que se indica que quienes integran el consorcio responderán de forma solidaria e ilimitada por el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas de la oferta y del contrato y, modifica la vigencia del consorcio conforme a lo establecido en los términos de referencia.
Acreditación de la existencia y la representación legal	2.1.1.1.	Integrante No. 1. 08 a 09 Integrante No. 2. 11 a 12	CUMPLE	Integrante No. 1. Aporta certificado de existencia y representación legal del 09 de diciembre de 2019. Su objeto social tiene relación con el objeto a contratar. El representante legal tiene facultades para comprometer a la sociedad sin ninguna restricción. Su domicilio es en la ciudad de Medellín Inscribió su constitución el 20 de octubre de 1997 El término de duración es indefinido. Integrante No. 2. Aporta certificado de existencia y representación legal del 15 de noviembre de 2019. Su objeto social tiene relación con el objeto a contratar. El representante legal tiene facultades para comprometer a la sociedad sin ninguna restricción. Su domicilio es en la ciudad de Medellín Inscribió su constitución el 19 de septiembre de 2002 El término de duración es indefinido.
Fotocopia del documento del Representante Legal de la persona jurídica.	2.1.1.3.	06	CUMPLE	Aporta cédula de ciudadanía del representante legal del Consorcio y los representantes legales de las sociedades que lo integran.
Certificación de cumplimiento de aportes Parafiscales y Seguridad Social	2.1.1.10. – Formato 2	Integrante No. 1. 23 Integrante No. 2. 24	CUMPLE	Integrante No. 1. Aporta certificación expedida por el revisor fiscal de fecha 11 de diciembre de 2019. Integrante No. 2. Aporta certificación expedida por el Representante legal de fecha 11 de diciembre de 2019.



Copia del Registro Único Tributario - RUT	2.1.1.9.	21	CUMPLE	Presenta el certificado de Registro Único Tributario
Declaración de no inclusión en las listas nacionales e internacionales de lavados de activos.	2.1.1.15.	Consultado	CUMPLE	El proponente NO se encuentra reportado en el Sistema de Administración del Riesgo de Lavado de Activos y de la Financiación del Terrorismo – SARLAFT. (Verificación realizada el 18/12/2019)
Certificado de responsabilidad fiscal de la Contraloría General de la República	2.1.1.4.	14 y 17	CUMPLE	No se encuentran reportados como responsables fiscales.
Certificado de antecedentes de la Procuraduría General de la Nación	2.1.1.5.	15 y 18	CUMPLE	No registran sanciones ni inhabilidades vigentes. (el representante legal del integrante No. 2 registró suspensión del ejercicio de la profesión por 1 año, el cual ya finalizó)
Constancia Antecedentes Judiciales	2.1.1.6.	16 y 19	CUMPLE	No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales.
Reporte en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas - RNMC	2.1.1.6.	16 y 19	CUMPLE	Certificados expedidos el 9 de diciembre de 2019. No se encuentran vinculados en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas – RNMC.
Garantía de seriedad de la oferta Cierre: 13 de diciembre de 2019 Valor Presupuesto oficial: \$ 509.187.563	2.1.1.8.	95 a 98	CUMPLE	Aseguradora: Seguros del Estado S.A. Formato: Particulares Póliza No.: 65-45-101059016 Tomador: Consorcio Aerofotografía 2019 (Incluye la indicación de los integrantes del Consorcio y su porcentaje de participación). Beneficiario/Asegurado: Patrimonio Autónomo Findeter – Archipiélago de San Andrés Cubrimiento de eventos: Señala expresamente los eventos que cubre la póliza. Valor asegurado: \$51.000.000.oo Vigencia de los amparos: Desde el 11/12/2019 hasta el 21/04/2020. Soporte de pago: Aporta recibo de pago expedido por la aseguradora el día 11 de diciembre de 2019 en el cual se identifica el número de la póliza. SUBSANÓ: Mediante correo de fecha viernes, 20 de



				diciembre de 2019 a las 12:21 p. m., el proponente remitió Anexo NO. 1 de la garantía de seriedad de la oferta en la que: 1. Señaló expresamente los eventos que cubre la póliza indicados en los literales a) a d) del numeral 1 del numeral 2.1.1.8. Garantía de Seriedad de la propuesta, de los términos de referencia. 2. Amplió la vigencia de la póliza hasta el 21/04/2020.
Registro Único de Proponentes.	2.1.14	Integrante No. 1. 27 a 69 Integrante No. 2. 70 a 82	CUMPLE	Integrante No. 1. Presenta RUP expedido el 09 de diciembre de 2019. No se evidencian sanciones. Se consultó en el RUES el día 18 de diciembre de 2019 y no registra sanciones ni multas. Integrante No. 2. Presenta RUP expedido el 15 de noviembre de 2019. No se evidencian sanciones. Se consultó en el RUES el día 18 de diciembre de 2019 y no registra sanciones ni multas.
Formato de declaración juramentada inexistencia conflicto de interés (5) y formato de declaración juramentada sobre las cláusulas penales de apremio, cláusulas penales (no apremio), multas, sanciones, declaratorias de incumplimiento, terminación unilateral o caducidad por incumplimientos del contratista (6)	Formato 5 y 6	83 a 85	CUMPLE	Presenta los formatos debidamente suscritos por el representante legal y de acuerdo con lo establecido en los términos de referencia.
No concentración de Contratos (Sólo podrá tener hasta cuatro (4) contratos celebrados o adjudicados en las convocatorias en las cuales resultare seleccionado en primer orden de elegibilidad de los programas de cualquiera de las Gerencias de Findeter o Patrimonios Autónomos-Findeter)	2.1.4.	Consultado	CUMPLE	De acuerdo con la certificación remitida por Fiduciaria Bogotá el 17 de diciembre de 2019, el proponente registra un contrato adjudicado PAF-ATF-O-019-2018. Mediante certificación del 17 de diciembre de 2019, la Fiduciaria La Previsora informó que ninguna de las sociedades es adjudicataria de contratos. De acuerdo con lo anterior, no hay concentración de contratos conforme con el numeral 2.1.4. de los términos de referencia.



CONCEPTO: Verificados los documentos de la oferta así como los documentos remitidos para subsanarla contra los requisitos exigidos en la CONVOCATORIA No. PAF-SAN ANDRES-C-015-2019, se tiene que la propuesta presentada por CONSORCIO AEROFOTOGRAFÍA 2019, CUMPLE con lo establecido en los términos de referencia y en consecuencia se encuentra HABILITADO JURÍDICAMENTE.



INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES CONVOCATORIA Nº PAF-SAN ANDRES-C-015-2019

OBJETO: "GENERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE CARTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".

PROPONENTE No. 5. GEOCAM INGENIERÍA S.A.S.

Nit. 900.156.867-3

Nit. 900.156.867-3					
ASPECTOS POR VERIFICAR	NUMERALES DE LA CONVOCATORIA	FOLIOS DEL PROPONENTE	CALIFICACIÓN CUMPLE/ NO CUMPLE	OBSERVACIONES	
Carta de presentación de la propuesta	Formato 1	2	CUMPLE	Aporta carta de presentación de la propuesta de fecha 9 de diciembre de 2019, suscrita por el señor EDGAR ENRIQUE LEMOS WILCHES identificado con C.C. 79.642.704, en calidad de representante legal	
Abono de la oferta	2.1.1.12	36 a 38	CUMPLE	El representante legal acredita ser Ingeniero civil con matricula profesional No. 25202-100692 CND y certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios de fecha 1° de noviembre de 2019 con vigencia de 6 meses.	
Acreditación de la existencia y la representación legal	2.1.1.1.	4 a 7	CUMPLE	Aporta certificado de existencia y representación legal del 4 de diciembre de 2019. Su objeto social tiene relación con el objeto a contratar. El representante legal tiene facultades para comprometer a la sociedad sin ninguna restricción. Su domicilio es en la ciudad de Bogotá D.C. Inscribió su constitución el 21 de junio de 2007. El término de duración es indefinido. Revisor Fiscal: Deisy Milena Mora – C.C. 52.518.516	
Fotocopia del documento del Representante Legal de la persona jurídica.	2.1.1.3.	9	CUMPLE	Representante legal principal: EDGAR ENRIQUE LEMOS WILCHES identificado con C.C. 79.642.704 Representante legal suplente: LUIS ALEJANDRO WILCHES ROJAS identificado con C.C. 79.953.084	
Certificación de cumplimiento de aportes Parafiscales y Seguridad Social	2.1.1.10. – Formato 2	30 a 34	CUMPLE	Aporta certificación de fecha 9 de diciembre de 2019 expedida por Deisy Milena Mora, Revisora fiscal de la empresa.	



Copia del Registro Único Tributario - RUT	2.1.1.9.	28	CUMPLE	Presenta el certificado de Registro Único Tributario
Declaración de no inclusión en las listas nacionales e internacionales de lavados de activos.	2.1.1.15.	Consultado	CUMPLE	El proponente NO se encuentra reportado en el Sistema de Administración del Riesgo de Lavado de Activos y de la Financiación del Terrorismo – SARLAFT. (Verificación realizada el 17/12/2019)
Certificado de responsabilidad fiscal de la Contraloría General de la República	2.1.1.4.	11 y 12	CUMPLE	Certificados expedidos el 4 de diciembre de 2019. No se encuentran reportados como responsables fiscales.
Certificado de antecedentes de la Procuraduría General de la Nación	2.1.1.5.	14 y 15	CUMPLE	Certificados expedidos el 4 de diciembre de 2019. No registran sanciones ni inhabilidades vigentes.
Constancia Antecedentes Judiciales	2.1.1.6.	17	CUMPLE	Certificado expedido el 4 de diciembre de 2019. No tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales.
Reporte en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas - RNMC	2.1.1.6.	19	CUMPLE	Certificados expedidos el 4 de diciembre de 2019. No se encuentran vinculados en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas – RNMC.
Garantía de seriedad de la oferta Cierre: 13 de diciembre de 2019 Valor Presupuesto oficial: \$ 509.187.563	2.1.1.8.	21 a 26	CUMPLE	Aseguradora: Seguros del Estado S.A. Formato: Particulares Póliza No.: 18-45-101119606 Tomador: Geocam Ingeniería S.A.S Beneficiario/Asegurado: Patrimonio Autónomo Findeter — Archipiélago de San Andrés Cubrimiento de eventos: Señala expresamente los eventos que cubre la póliza. Valor asegurado: \$50.918.756,30 Vigencia de los amparos: Desde el 11/12/2019 hasta el 13/04/2020. Soporte de pago: Aporta certificación de pago efectuado el 10 de diciembre de 2019 expedido por la Aseguradora. SUBSANÓ: Mediante escrito con radicado No. 120193000088344 del 20 de diciembre de 2019 a las 12:26 p.m., el proponente remitió Anexo No. 1 de la garantía de seriedad de la oferta en la que amplió la vigencia de la póliza.
Registro Único de Proponentes.	2.1.14	42 a 68	CUMPLE	Presenta RUP expedido el 6 de diciembre de 2019. No se evidencian sanciones. Se consultó en el RUES el día 17 de diciembre de 2019 y no registra sanciones ni multas.



Formato de declaración juramentada inexistencia conflicto de interés (5) y formato de declaración juramentada sobre las cláusulas penales de apremio, cláusulas penales (no apremio), multas, sanciones, declaratorias de incumplimiento, terminación unilateral o caducidad por incumplimientos del contratista (6)	Formato 5 y 6	85 (Formato 5) 87 (Formato 6)	CUMPLE	Presenta los formatos debidamente suscritos por el representante legal y de acuerdo con lo establecido en los términos de referencia.
No concentración de Contratos (Sólo podrá tener hasta cuatro (4) contratos celebrados o adjudicados en las convocatorias en las cuales resultare seleccionado en primer orden de elegibilidad de los programas de cualquiera de las Gerencias de Findeter o Patrimonios Autónomos-Findeter)	2.1.4.	Consultado	CUMPLE	De acuerdo con las certificaciones remitidas por Fiduciaria La Previsora y por Fiduciaria Bogotá el 17 de diciembre de 2019, el proponente no tiene contratos suscritos. De acuerdo con lo anterior, no hay concentración de contratos conforme con el numeral 2.1.4. de los términos de referencia.

CONCEPTO: Verificados los documentos de la oferta así como los documentos remitidos para subsanarla contra los requisitos exigidos en la CONVOCATORIA No. PAF-SAN ANDRES-C-015-2019, se tiene que la propuesta presentada por GEOCAM INGENIERÍA S.A.S., CUMPLE con lo establecido en los términos de referencia y en consecuencia se encuentra HABILITADO JURÍDICAMENTE.



INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES

CONVOCATORIA N° PAF-SAN ANDRES-C-015-2019

OBJETO: "GENERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE CARTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".

PROPONENTE No. 6. GEODESIA POR SATÉLITE DE COLOMBIA LTDA - G.P.S.

Nit. 800.085328-7

ASPECTOS POR VERIFICAR	NUMERALES DE LA CONVOCATORIA	FOLIOS DEL PROPONENTE	CALIFICACIÓN CUMPLE/ NO CUMPLE	OBSERVACIONES
Carta de presentación de la propuesta	Formato 1	4-6	CUMPLE	Aporta carta de presentación de la propuesta de fecha 13 de diciembre de 2019, suscrita por el señor BENJAMÍN SEGUNDO FERNÁNDEZ CHAPARRO identificado con CC 13.237.821 , en calidad de representante legal.
Abono de la oferta	2.1.1.12	7-8	CUMPLE	El representante legal acredita ser ingeniero civil con matricula profesional No. 25000-15002 CND y certificado de vigencia y antecedentes del COPNIA de fecha 12/12/2019.
Acreditación de la existencia y la representación legal	2.1.1.1.	10-15	CUMPLE	Aporta certificado de existencia y representación legal del 6 de diciembre de 2019. Su objeto social tiene relación con el objeto a contratar. El representante legal tiene facultades para comprometer a la sociedad sin ninguna restricción. Su domicilio es en la ciudad de Bogotá D.C. Inscribió su constitución el 26 de enero de 1990 SUBSANÓ: Mediante correo enviado el viernes, 20 de diciembre de 2019 a las 10:13 a. m. el proponente remitió certificado de existencia y representación legal expedido el 20 de diciembre de 2019 en el que se indica que la vigencia de la sociedad es hasta el 19 de enero de 2020. Revisor Fiscal: Jorge Vargas Cruz. C.C. 79716147



Fotocopia del documento del Representante Legal de la persona jurídica.	2.1.1.3.	17	CUMPLE	Representante Legal: BENJAMÍN SEGUNDO FERNÁNDEZ CHAPARRO identificado con CC 13.237.821 Subgerente: PIEDAD DEL CARMEN GÓMEZ PATERNOSTRO identificada con CC 33.135.661	
Certificación de cumplimiento de aportes Parafiscales y Seguridad Social	2.1.1.10. – Formato 2	34-36	CUMPLE Aporta certificación expedida el 13 de diciembre de 201 el señor Jorge Vargas Cruz. C.C. 79716147, Revisor fisi la empresa.		
Copia del Registro Único Tributario - RUT	2.1.1.9.	32	CUMPLE	Presenta el certificado de Registro Único Tributario	
Declaración de no inclusión en las listas nacionales e internacionales de lavados de activos.	2.1.1.15.	Consultado	CUMPLE	El proponente NO se encuentra reportado en el Sistema Administración del Riesgo de Lavado de Activos y de Financiación del Terrorismo – SARLAFT. (Verificac realizada el 17/12/2019)	
Certificado de responsabilidad fiscal de la Contraloría General de la República	2.1.1.4.	19 y 20	CUMPLE	Certificados expedidos el 12 de diciembre de 2019. No se encuentran reportados como responsables fiscales.	
Certificado de antecedentes de la Procuraduría General de la Nación	2.1.1.5.	22 y 23	CUMPLE	Certificados expedidos el 12 de diciembre de 2019. No registran sanciones ni inhabilidades vigentes.	
Constancia Antecedentes Judiciales	2.1.1.6.	17	CUMPLE	Consultado el 17/12/2019	
Reporte en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas - RNMC	2.1.1.6.	Consultado	CUMPLE	Certificado consultado el 17 de diciembre de 2019. No se encuentra vinculado en el sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC	
Garantía de seriedad de la oferta Cierre: 13 de diciembre de 2019 Valor Presupuesto oficial: \$ 509.187.563	2.1.1.8.	27-31	NO CUMPLE	Aseguradora: Seguros del Estado. Formato: Particulares Póliza No.: 11-45-101090647 Tomador: Geodesia por Satélite de Colombia Ltda - G.P.S. de Colombia Ltda. Beneficiario/Asegurado: Patrimonio Autónomo Findeter – Archipiélago de San Andrés Cubrimiento de eventos: Señala expresamente los eventos que cubre la póliza. Valor asegurado: \$50.918.756,30 Vigencia de los amparos: Desde el 11/12/2019 hasta el 15/04/2020.	



				Soporte de pago: Aporta recibo de pago efectuado el 10 de diciembre de 2019 expedido por la Aseguradora. SUBSANÓ: Mediante correo enviado el viernes, 20 de diciembre de 2019 a las 10:13 a. m. el proponente remitió Anexo No. 2 de la garantía de seriedad de la oferta en la que se señaló expresamente los eventos que cubre la póliza indicados en los literales a) a d) del numeral 1 del numeral 2.1.1.8. Garantía de Seriedad de la propuesta, de los términos de referencia.
Registro Único de Proponentes.	2.1.14	39-99	CUMPLE	Presenta RUP expedido el 6 de diciembre 2019, se renovó el 2019/03/18 y se consultó en el RUES el día 17 de diciembre de 2019 y no registra sanciones ni multas.
Formato de declaración juramentada inexistencia conflicto de interés (5) y formato de declaración juramentada sobre las cláusulas penales de apremio, cláusulas penales (no apremio), multas, sanciones, declaratorias de incumplimiento, terminación unilateral o caducidad por incumplimientos del contratista (6)	Formato 5 y 6	101 (Formato 5) 103 (Formato 6)	CUMPLE	Presenta los formatos debidamente suscritos por el representante legal y de acuerdo con lo establecido en los términos de referencia.
No concentración de Contratos (Sólo podrá tener hasta cuatro (4) contratos celebrados o adjudicados en las convocatorias en las cuales resultare seleccionado en primer orden de elegibilidad de los programas de cualquiera de las Gerencias de Findeter o Patrimonios Autónomos-Findeter)	2.1.4.	Consultado	CUMPLE	De acuerdo con la certificación remitida por Fiduciaria La Previsora y por Fiduciaria Bogotá de fecha 17 de diciembre de 2019, el proponente no tiene contratos vigentes. De acuerdo con lo anterior, no hay concentración de contratos conforme con el numeral 2.1.4. de los términos de referencia.



CONCEPTO: Verificados los documentos de la oferta así como los documentos remitidos para subsanarla contra los requisitos exigidos en la CONVOCATORIA No. PAF-SAN ANDRES-C-015-2019, se tiene que la propuesta presentada por GEODESIA POR SATÉLITE DE COLOMBIA LTDA - G.P.S., CUMPLE con lo establecido en los términos de referencia y en consecuencia se encuentra HABILITADO JURÍDICAMENTE.

FORMATO EVALUACIÓN					No. Revisión	2		Financiera	deter 🔷
INFORMACIÓN PROPONENTE									
	Fecha Evaluación:	Convocatoria:			Presupuesto:	•	Municipio:		No. Carpeta:
	23/12/2019	PAF-SAN ANDRE	ES-C-015-2019		\$ 509.187.563		ISLA DE SAN ANDRES, PRO	OVIDENCIA Y SANTA CATALINA	1
	Nombre Proponente:				Nit:		Tipo Proponente:	_	
	AEI	ROESTUDIOS SAS			800076404-0		P. Jurídica		
	lata avanta 1.				NG 4.		Davit (0/) 1.	Int 1.	
	Integrante 1:	ROESTUDIOS SAS			Nit 1: 800076404-0		Part. (%) 1: 100%	Int 1: Nacional	
	Integrante 2:				Nit 2:		Part. (%) 2:	Int 2:	
	Integrante 3:				Nit 3:	1	Part. (%) 3:	Int 3:	\neg
	Integrante 4:				Nit 4:		Part. (%) 4:	Int 4:	
	integrante 4.				Wit 4.		1 art. (70) 4.] [
	Integrante 5:				Nit 5:		Part. (%) 5:	Int:5	_
REQUISITOS HABILITANTES DE	ORDEN FINANCIERO								
		Fecha Carta CC: Monto Carta CC:	10-dic-19 \$ 200.000.000	0	0	0			
		Expedida por:	DAVIVIENDA					•	
		Part. (%)	100%						
			AEROESTUDIOS SAS	0	0	0	0	Requerimientos a los Requisitos Habilitantes Financieros	Observaciones
Se debe presentar certificación de Superintendencia Financiera de Co	e carta cupo de crédito, expedida por una entidad f olombia.	financiera vigilada por la	CUMPLE						
Razón social de la entidad financie	era que expide la certificación		CUMPLE						
Nombre completo, cargo y firma del funcionario de la entidad financiera autorizado para expedir la certificación		CUMPLE							
	or cupo de crédito tiene una participación dentro d				CUMPLE				
fecha de cierre de la presente con			CUMPLE						
El valor del cupo crédito debe ser no cumplir dicha condición, no hal	igual o superior al 20 % del presupuesto de la pres brá lugar a subsanación	sente convocatoria. En caso de	CUMPLE						
¿La carta cupo esta dirigida a la co	onvocatoria?		CUMPLE						

	1	
200.000.000	\$ 101.837.513	CUMPLE
	200.000.000	200.000.000 \$ 101.837.513

La carta cupo de crédito pudo ser verificada con la entidad bancaria?

		CUMPLE:
		CUMPLE
Nombre Evaluador:	Firma Evaluador:	

SI

Correo enviado el 23-12-19

FORMATO EVALUACIÓI	N FINANCIERA				No. Revisión	1		Financiera del	eter 🔷
INFORMACIÓN PROPONENTE									
	Fecha Evaluación:	Convocatoria:		7	Presupuesto:	1	Municipio:		No. Carpeta:
	17/12/2019	PAF-SAN ANDR	ES-C-015-2019]	\$ 509.187.563		ISLA DE SAN ANDRES, PRO	OVIDENCIA Y SANTA CATALINA	А
	Nombre Proponente:				Nit:		Tipo Proponente:		4
	CONSORC	IO AEROFOTOGRAFIA 2019]]	Consorcio		
	Integrante 1:				Nit 1:		Part. (%) 1:	Int 1:	
		ONSTRUCCIONERS SAS		1	811011847-0]	30%	NACIONAL	
	Integrante 2:			<u>.</u>	Nit 2:	-	Part. (%) 2:	Int 2:	•
		GENIERIA BASICA SAS			811035534-4		70%	NACIONAL	
	Integrante 3:			1	Nit 3:	1	Part. (%) 3:	Int 3:	1
	Integrante 4:				Nit 4:		Part. (%) 4:	Int 4:	
	integrance 4.			1	TVIC 4.	1	1 art. (70) 4.]	
	Integrante 5:			<u> </u>	Nit 5:	_	Part. (%) 5:	Int:5	
REQUISITOS HABILITANTES DE	ORDEN FINANCIERO	Fecha Carta CC: Monto Carta CC: Expedida por: Part. (%)	AZ CONSTRUCCIONERS SAS 11-dic-19 \$ 107.000.000 BANCO OCCIDENTE 30%	INGENIERIA BASICA SAS 70%	0	0			
			AZ CONSTRUCCIONERS SAS	INGENIERIA BASICA SAS	0	0	0	Requerimientos a los Requisitos Habilitantes Financieros	Observaciones
Se debe presentar certificación de Superintendencia Financiera de Co	carta cupo de crédito, expedida por una entidac olombia.	l financiera vigilada por la	CUMPLE						
Razón social de la entidad financie	era que expide la certificación		CUMPLE						
Nombre completo, cargo y firma c	lel funcionario de la entidad financiera autorizad	o para expedir la certificación	CUMPLE						
	r cupo de crédito tiene una participación dentro				CUMPLE				
La fecha de expedición de la certif fecha de cierre de la presente con	icación de cupo de crédito debe ser inferior a se: vocatoria	senta días (60) de antelación a la	CUMPLE						

	VALOR	LÍMITE	EVALUACIÓN
CUPO DE CRÉDITO	\$ 107.000.000	\$ 101.837.513	CUMPLE

CUMPLE

CUMPLE

El valor del cupo crédito debe ser igual o superior al 20 % del presupuesto de la presente convocatoria. En caso de

no cumplir dicha condición, no habrá lugar a subsanación

La carta cupo de crédito pudo ser verificada con la entidad bancaria?

¿La carta cupo esta dirigida a la convocatoria?

		CUMPLE:
		CUMPLE
Nombre Evaluador:	Firma Evaluador:	

SI

CORREO ENVIADO EL 17-12-19

Verificación Técnica									
	Convocatoria No. PAF-SAN ANDRES-C-015-2019								
	Objeto:		ENERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE ARTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".						
	Fecha de diligenciamiento:			17/02/2019					
	Tipo de Proponente:			Persona Jurídica					
	No de Proponente:			1					
	Proponente:			Aeroestudios S.A.S					
	Representante Legal:			Andres Vasquez					
			1. Verificación de	Requisitos Habilitantes del Proponente					
		Evalua	ción correspondiente a	:					
		Verificaci	ón de requisitos habilitan	tes	Х				
		Definitivo verif	icación de requisitos hab	ilitantes					
No	Persona Jurídica y/o Nom	Inión Temporal y/o Nombre bre Persona Natural, según lique	NIT o CC	Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT)	¿Aporta Experiencia Específica? (SI/NO)				
1	Aeroestu	idios S.A.S	800.076.404-0	100%	SI				

- a. Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o
- TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o
- TOMA DE IMAGENES SATELITALES
- b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
- GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O
- GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE MDT (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O
- MODELACIÓN Y EDICION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA O
- PRODUCCIÓN O GENERACIÓN DE ORTOFOTOMAPAS.

Para efectos de acreditar la experiencia, el proponente deberá presentar MÁXIMO TRES (3) CONTRATOS terminados y recibidos a satisfacción (a manera de ejemplo: cumplido al 100% el objeto del contrato o ejecutado en su totalidad o sin pendientes de ejecución) previamente a la fecha de cierre del proceso, que cumplan las siguientes condiciones:

	ASPECTO	CONDICION DE CUMPLIMIENTO	No de Contrato	Cantidad Certificada (en SMMLV o la unidad de medida correspondiente de la estructura)	CUMPLE	
			S/N	471,39		
		La sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1.0 veces el valor total	5000012331	377,39	SI	
	ı.	del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	41/231	429,79		
			TOTAL	<u>1278,56</u>		
			S/N	471,39	- SI	
		El valor de uno de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 0.5 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	5000012331	377,39		
EXPERIENCIA FOREO(FIGA DEL		FRESOFOESTO ESTIMADO (FE) del proceso, expresado en Sivilviev.	41/231	429,79		
ESPECÍFICA DEL PROPONENTE:			TOTAL	<u>471,39</u>		
		Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:	S/N	SI		
	Ш	- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o - TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o	5000012331	SI	SI	
		- TOMA DE IMAGENES SATELITALES	41/231	SI		

		b. Adicionalmente deberá der actividades: - GENERACIÓN DE ORTOFOT	·	en la ejecución de alguna de las siguientes	S/N	SI	
	IV	- GENERACIÓN O ACTUALIZA - GENERACIÓN DE MDT ESTRUCTURACIÓN DIGITAL I	CIÓN O PRODUCCIO (MODELOS DIGITA DE CARTOGRAFIA O	ALES DE TERRENO) O - EDICIÓN O	5000012331	SI	SI
		- MODELACION Y EDICION DE - GENERACIÓN DE INFORMA - PRODUCCIÓN O GENERACI		41/231	SI		
NOTA 1: Todos los c	contratos válidos para la acrec	litación de la experiencia deben h	aber sido ejecutados e	en el territorio nacional de Colombia.			
	e Estimado PE - Total veces el PE)	\$	509.187.563,00				
		614,87					
	el Aspecto I. /eces el PE)	614,87		SMMLV			
	el Aspecto II. veces el PE)	307,44		SMMLV			
Contrato 1: No				<u>S/N</u>			
Objeto:		eas, adquisición de datos Lida a 1: 1000 en las zonas de la virg		modelo digital de terreno (DTM), modelo di a y Chía	gital de Superficie, (DSM)	cartografía y Mosaico ort	torectificado
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Cant	idad	
Fecha de terminaciór	n	14/03/2016		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>471</u>	<u>,39</u>	
Valor Contrato Ejecut	tado (pesos):	\$ 325.000.000		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>471</u>	<u>,39</u>	
Valor Contrato Ejecut	tado (SMMLV):	471,39		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución	S	SI	
Valor Contrato Ejecut el porcentaje de parti	tado (SMMLV) afectado por icipación:	471,39		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución	S	SI	
Tipo de Proponente ε	en el contrato ejecutado:	Persona jurídica					
Porcentaje de Partici	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	<u>Ae</u>	eroestudios S.A.S	
Toma de fotografías aéreas, adquisición de datos Lidar, y elaboración de modelo digital de terreno (DTM), modelo digital de Superficie, (DSM) cartog ortorectificado y georreferenciado en escala 1: 1000 en las zonas del Virginia Zipaquirá, Cacica y Chía. A folio 99 se allega certificación emitida por seguros Generales Suramericana S.A. debidamente suscrita por Juan Pablo restrepo quien actúa en calidad de recursos hidráulicos de la gerencia de geociencias de Suramericana. S.A. Requerimientos Técnicos En la documentación aportada se puede verificar el contratante correspondiente a Suramericana S.A., el contratista correspondiente a Aeroestudios S.A, el objet fecha de terminación, el valor de las actividades ejecutadas correspondiente a 471,39 y las actividades ejecutadas dentro de la cuales se encuentra la toma de for y elaboración del modelo digital del terreno y generación de cartografía. Con la documentación aportada se da cumplimiento a las reglas de acreditación y el contrato es tenido en cuenta para aportar a las condiciones de experenta la toma de forma de contrato de cartografía.					o quien actúa en calidad de a Aeroestudios S.A, el objeto es se encuentra la toma de foto	especialista del contrato ografías aére	
Contrato 2: No				<u>5000012331</u>			
	Toma de fotografías aéreas, adquisición de datos lidar y elaboración de productos cartográficos.						
Objeto:	Toma de fotografías aérea	s, adquisición de datos lidar y o	elaboración de produ	ctos cartográficos.			
Objeto:	Toma de fotografías aérea	s, adquisición de datos lidar y e	elaboración de produc	Componente que acredita	Cant	iidad	
Objeto: Fecha de terminación		,	elaboración de produc	·	Cant 377		

Valor Contrato Ejecuta	ado (SMMLV):	377,39		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI	
Valor Contrato Ejecuta el porcentaje de partic	ado (SMMLV) afectado por cipación:	377,39		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI	
Tipo de Proponente e	n el contrato ejecutado:	persona jurídica				
Porcentaje de Particiç	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	Aeroestudios S.A.S	
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		En la documentación aportada contrato, la fecha de terminación fotografías aéreas y elaboración	se puede verificar el ón, el valor de las act n del modelo digital del la se da cumplimiento	contratante correspondiente a transmetano E.S ividades ejecutadas correspondiente a 377,39 y terreno y restitución de cartografía.	auricio Rodríguez quien actúa en calidad de gerente técnico. S.P S.A., el contratista correspondiente a Aeroestudios S.A, las actividades ejecutadas dentro de la cuales se encuentra nido en cuenta para aportar a las condiciones de experienc	a la toma d
Contrato 3: No				<u>41/231</u>		
Objeto:	Realizar la toma de aerofo vegetal del área de embals	•	ofotos a color y altin	netría de la de la zona de influencia del proye	ecto hidroeléctrico Sogamoso incluyendo el análisis de l	la cobertur
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Cantidad	
Fecha de terminación		30/07/2014		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>429,79</u>	
Valor Contrato Ejecuta	ado (pesos):	\$ 264.749.650,00		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	429,79	
Valor Contrato Ejecuta	ado (SMMLV):	429,79		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI	
Valor Contrato Ejecuta el porcentaje de partic	ado (SMMLV) afectado por cipación:	429,79		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI	
Tipo de Proponente e	n el contrato ejecutado:	Persona jurídica				
Porcentaje de Particiç	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	Aeroestudios S.A.S	
Requerimientos						
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		S.A. E.S.P A folio 103 al 119 se allega copi En la documentación aportada se fecha de terminación, el valor aéreas y elaboración de ortofoto	ia de el contrato 41/231 se puede verificar el co de las actividades ejeos.	1 debidamente suscrito. contratante correspondiente a Isagen S.A. E.S.P, ecutadas correspondiente a 429,79 y las actividad	Somez actuando en calidad de directora ambiental de proyectorel contratista correspondiente a Aeroestudios S.A, el objeto de ades ejecutadas dentro de la cuales se encuentra la toma de nido en cuenta para aportar a las condiciones de experience	el contrato, l de fotografía

			Ve	erificación Técnica				
	Convocatoria No. PAF-SAN ANDRES-C-015-2019							
	Objeto:		ENERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE RTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".					
	Fecha de diligenciamiento:			17/12/2019				
	Tipo de Proponente:		PERSONA JURÍDICA					
	No de Proponente:		2					
	Proponente:		DATUM INGENIERÍA S.A.S.					
	Representante Legal:			JOHN CARLOS GUZMAN CUSIS C.C: 72.125.826				
			1. Verificación de	Requisitos Habilitantes del Proponente				
		Evalua	ción correspondiente a	:				
			on de requisitos habilitan		Х			
		Definitivo verifi	cación de requisitos hab	ilitantes				
No	Persona Jurídica y/o Nom	Jnión Temporal y/o Nombre abre Persona Natural, según lique	NIT o CC	Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT)	¿Aporta Experiencia Específica? (SI/NO)			
1	DATUM ING	ENIERÍA S.A.S.	830.136.779-4	100%	SI			

- a. Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o
- TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o
- TOMA DE IMAGENES SATELITALES
- b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
- GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O
- GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE MDT (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O
- MODELACION Y EDICIÓN DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA O
- PRODUCCIÓN O GENERACIÓN DE ORTOFOTOMAPAS.

Para efectos de acreditar la experiencia, el proponente deberá presentar MÁXIMO TRES (3) CONTRATOS terminados y recibidos a satisfacción (a manera de ejemplo: cumplido al 100% el objeto del contrato o ejecutado en su totalidad o sin pendientes de ejecución) previamente a la fecha de cierre del proceso, que cumplan las siguientes condiciones:

	ASPECTO	CONDICION DE CUMPLIMIENTO	No de Contrato	Cantidad Certificada (en SMMLV o la unidad de medida correspondiente de la estructura)	CUMPLE
			7151948 DE 2009	3586,44	
		La sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1.0 veces el valor total	MPX-01904-C0129-11	2,22	SI
	L.	del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	S/N	0,00	
			TOTAL	<u>3588,66</u>	
			7151948 DE 2009	3586,44	
	II.	El valor de uno de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 0.5 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	MPX-01904-C0129-11	0,00	SI
EXPERIENCIA DEL			S/N	0,00	
ESPECÍFICA DEL PROPONENTE:			TOTAL	<u>3586,44</u>	
		Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:	7151948 DE 2009	SI	SI
	III	- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o - TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o	MPX-01904-C0129-11	SI	
		- TOMA DE IMAGENES SATELITALES	S/N	0,00	

0
SI SI
00
A S.A.S.
Altimetríapara el Proyecto Rut laciona objeto, valor y fecha d
N CARBONÍFERA, UBICAD

Tipo de Proponente en el contrato ejecutado:

PERSONA JURÍDICA

Porcentaje de Particip	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	DATUM INGENIERÍA S.A.S.	
			•	•	ATUM INGENIERÍA S.A.S. presto los servicios del contrato er suscrito por FRANZ LARA - Coordinador de Compras y Contrat	
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		El valor ejecutado del contrato fue presentado por USD \$ 683,329, sin perjuicio de lo anterior se realizo la conversión a COP teniendo en cuenta la TRM de la fecha de terminacion del contrato tal y como se exige en los Terminos de Referencia en el capitulo 1.21. PROCEDIMIENTO PARA LA VERIFICACIÓN DE CONTRATOS Y/O PROYECTOS OTORGADOS EN MONEDA EXTRANJERA.				
		Con la documentación aportac	da el proponente da cum	plimiento a una de las condiciones de experienci	a específica.	
	Ι					
Contrato 3: No				<u>S/N</u>		
Objeto:	INVENTARIO Y GEOREF	ERENCIACIÓN DE OBRAS	DE ARTE Y CUNETA	S, LEVANTAMIENTO LIDAR, TOMA DE IM	VUELOS, DE LA RED TOPOGRÁFICA Y DE LA RED DE NIV ÁGENES DIGITALES (FOTOGRAFIAS AEREAS), GENERA AMIENTO DE ZONAS DE FUENTES DE MATERIALES Y Z	ACIÓN DE
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Cantidad	
Fecha de terminación				I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	0,00	
Valor Contrato Ejecuta	ado (pesos):			II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	0,00	
Valor Contrato Ejecuta	ado (SMMLV):	-		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución		
Valor Contrato Ejecuta el porcentaje de partic	ado (SMMLV) afectado por cipación:	#¡VALOR!		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución		
Tipo de Proponente e	n el contrato ejecutado:	PERSONA JURÍDICA				
Porcentaje de Particip	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	<u>DATUM INGENIERÍA S.A.S.</u>	
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		INGETEC INGENIERÍA Y DIS y fecha de terminación. El doc Teniendo en cuenta que a la reglas de acreditación estable referencia donde se establece () En todo caso, no se ace certificaciones, entendidas co	EÑO S.A., quien certifica umento se encuentra de certificación aportada se cidas en el numeral 2.1 : ptarán experiencias y/o omo: i) Cualquier certifica	a que la firma DATUM INGENIERÍA S.A.S. suscribidamente suscrito. e establece que las actividades ejecutadas corr. 3.1.1. REGLAS PARA LA ACREDITACIÓN DE certificaciones donde la participación del interecación expedida por el oferente para acredita	dad de Director de la división Administrativa y Financiera de la ibió un subcontrato con INGETEC, adicionalmente relaciona of esponden a un subcontrato no es posible verificar el cumplimie LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE de los te esado haya sido como subcontratista, al igual que no se acepar su propia experiencia. ii) Cualquier certificación expedida para esto el contrato aportado no puede ser tenida en cuenta para a	objeto, valor iento de las términos de ptarán auto por figuras
Observación general:	Con la documentación apor selección.	tada, el proponente CUMPLE d	con las reglas de acredit	ación de la experiencia, por tanto recibe la conc	dición de HABILITADO TÉCNICAMENTE para continuar en el p	proceso de

	Verificación Técnica									
	Convocatoria No.	p. PAF-SAN ANDRES-C-015-2019								
	Objeto:			PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN A DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA						
	Fecha de diligenciamiento:			17/12/2019						
	Tipo de Proponente:		CONSORCIO							
	No de Proponente:		3							
	Proponente:			CONSORCIO RUDOC						
	Representante Legal:			SEBASTIAN SCHRIMPFF C.C: 79.781.421						
			1. Verificación de	Requisitos Habilitantes del Proponente						
		Evalua	ción correspondiente a	:						
		Verificacio	ón de requisitos habilitan	tes	Х					
		Definitivo verif	cación de requisitos hab	ilitantes						
No	Integrante Consorcio o Unión Temporal y/o Nombre Persona Jurídica y/o Nombre Persona Natural, según aplique NIT o CC Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT)				¿Aporta Experiencia Específica? (SI/NO)					
1		DOLF S.A.S.	860.001.185-9	60%	SI					
2	DOCUDIO	GITAL S.A.S.	830.093.458-9	40%	NO					

- a. Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
 TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o
- TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o
- TOMA DE IMAGENES SATELITALES
- b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
- GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O
- GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE MDT (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O
- MODELACION Y EDICION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA O
- PRODUCCIÓN O GENERACIÓN DE ORTOFOTOMAPAS.

Para efectos de acreditar la experiencia, el proponente deberá presentar MÁXIMO TRES (3) CONTRATOS terminados y recibidos a satisfacción (a manera de ejemplo: cumplido al 100% el objeto del contrato o ejecutado en su totalidad o sin pendientes de ejecución) previamente a la fecha de cierre del proceso, que cumplan las siguientes condiciones:

	ASPECTO	CONDICION DE CUMPLIMIENTO	No de Contrato	Cantidad Certificada (en SMMLV o la unidad de medida correspondiente de la estructura)	CUMPLE
			8400145077	0,00	
	l.	La sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1.0 veces el valor total	100459	413,91	SI
	1.	del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	100474	479,46	OI .
			TOTAL	<u>893,37</u>	
	II.		8400145077	0,00	
		El valor de uno de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 0.5 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	100459	413,91	SI
EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL		TRESCRIPTO LETTINADO (1 L) del proceso, expresado en civilviev.	100474	479,46	
PROPONENTE:			TOTAL	<u>479,46</u>	
	III	Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:	8400145077	0,00	
		- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o - TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o	100459	SI	SI
		- TOMA DE IMAGENES SATELITALES	100474	SI	
		 b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades: - GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O 	8400145077	0,00	
	IV	- GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O - GENERACIÓN DE MDT (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O - EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O	100459	SI	SI

MODELACION Y EDICION DE CARTOGRAFIA O GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA O 100474 SI PRODUCCIÓN O GENERACIÓN DE ORTOFOTOMAPAS. NOTA 1: Todos los contratos válidos para la acreditación de la experiencia deben haber sido ejecutados en el territorio nacional de Colombia. \$ 509.187.563,00 Pesos Presupuesto Estimado PE - Total (1.0 veces el PE) 614,87 SMMLV Para el Aspecto I. 614,87 SMMLV (1 veces el PE) Para el Aspecto II. SMMLV 307,44 (0,5 veces el PE) Contrato 1: No 8400145077 FOTOGRAFÍAS AÉREAS REPRESA QUIMBO Objeto: Componente que acredita Día/Mes/Año Cantidad I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) Fecha de terminación 0,00 (SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE) Valor Contrato Ejecutado (pesos): 0,00 (SMMLV) III. Deberá demostrar experiencia en la Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): ejecución Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por IV. Adicionalmente deberá demostrar #¡VALOR! el porcentaje de participación: experiencia en la ejecución Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: PERSONA JURÍDICA PORCENTAJE DE INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O PARTICIPACIÓN UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA FOTO RUDOLF S.A.S. Porcentaje de Participación en el contrato referido 100,00% **CONTRATO EJECUTADO** EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O **NATURAL** (%) Folio 85-89: El proponente allega copia del CONTRATO Y ANEXO No. 1 PRECIOS. El documento se encuentra debidamente suscrito. Folio 90-91: Se allega ACTA DE INICIO debidamente suscrita. Folio 92-94: Se allegan ACTAS DE AVANCE DE OBRA. Teniendo en cuenta que el proponente no allega copia de certifiación, o acta de liquidación, o acta de entrega y recibo o cualquier otro documento que pemita verificar el cumplimiento de las reglas de acreditación establecidas en el numeral 2.1.3.1.1. REGLAS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE de los términos de referencia donde se establece: Observaciones y/o Requerimientos "Alternativa A. Mediante presentación de certificación o constancia expedida por la entidad contratante, en la que conste el objeto del contrato o proyecto, el valor total o final, la Técnicos fecha de terminación, el porcentaje de participación del proponente, las actividades y/o productos requeridos como experiencia específica, la ejecución, terminación o liquidación del contrato o proyecto. En ningún caso se aceptará la certificación o constancia expedida únicamente por el interventor externo. Alternativa B. Se deberá adjuntar copia del acta de recibo o entrega final (o la que haga sus veces) o copia del acta de liquidación, siempre que estas contengan mínimo la siguiente información: objeto del contrato o proyecto, el valor total o final, la fecha de terminación, el porcentaje de participación del proponente, las actividades y/o productos requeridos como experiencia específica, la ejecución, terminación o liquidación del contrato o proyecto, y deberá(n) venir suscrita(s) según corresponda, por el Interventor y/o supervisor y/o representante de la entidad contratante y el Contratista." Se tiene que el contrato aportado no puede ser tenida en cuenta para acreditar la condición particular de valor. <u>100459</u> Contrato 2: No TOMA DE FOTOGRAFÍAS AÉREAS DE LAS CUALES SE REALIZA UNA ORTOCERTIFICACIÓN Y GENERACIÓN DE FOTOMOSAICOS DE IMÁGENES ANAGLÍFO 3D EN EL ALINEAMIENTO DE LAS Objeto: LINEAS DE TRANSMISIÓN GUAVIO - REFORMA - TUNAL Y GUAVIO - CIRCO A 230 KV.. Cantidad Día/Mes/Año Componente que acredita I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) 20/05/2014 <u>413,91</u> Fecha de terminación (SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE) <u>413,91</u> Valor Contrato Ejecutado (pesos): 254.968.000,00 (SMMLV)

Valor Contrato Ejecut	tado (SMMLV):	413,91		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI	
Valor Contrato Ejecut el porcentaje de parti	tado (SMMLV) afectado por cipación:	413,91		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI	
Tipo de Proponente e	en el contrato ejecutado:	PERSONA JURÍDICA				
Porcentaje de Particip	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	FOTO RUDOLF S.A.S.	
		Folio 119-137: El proponente debidamente suscrito.	allega copia del CONTI	RATO Y ANEXO No. 4 LISTADO DE VALORES	UNITARIOS Y CANTIDADES A EJECUTAR. El documento	se encuentra
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos			_	A Y RECIBO FINAL suscrita el 20 Mayo de 20 Interventor y por SEBASTIAN D. SCHRIMPFF CA	114, adicionalmente relaciona objeto y valor. El documento ARDALE - R/L FOTO RUDOLF S.A.S.	se encuentra
		Folio 139: Se allega LISTADO	DE VALORES UNITAR	IOS Y CANTIDADES A EJECUTAR debidamente	suscrito por las partes.	
		Con la documentación aportad	la el proponente da cum	plimiento a una de las condiciones de experiencia	a específica.	
Contrato 3: No				<u>100474</u>		
Objeto:					RVAS DE NIVEL CADA METRO Y CURVAS INDICE CAD QUE FORMAN PARTE DEL PROYECTO NORTE UPME-03-	
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Cantidad	
Fecha de terminación						
T cond de terminación	1	25/04/2014		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>479,46</u>	
		25/04/2014 \$ 295.346.501,00			<u>479,46</u> <u>479,46</u>	
Valor Contrato Ejecut	tado (pesos):			(SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE)		
Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut	tado (pesos): tado (SMMLV): tado (SMMLV) afectado por	\$ 295.346.501,00		(SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV) III. Deberá demostrar experiencia en la	479,46	
Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut el porcentaje de parti	tado (pesos): tado (SMMLV): tado (SMMLV) afectado por	\$ 295.346.501,00 479,46		(SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV) III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución IV. Adicionalmente deberá demostrar	479,46 SI	
Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut el porcentaje de parti Tipo de Proponente e	tado (pesos): tado (SMMLV): tado (SMMLV) afectado por cipación:	\$ 295.346.501,00 479,46 479,46 PERSONA JURÍDICA PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN	100,00%	(SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV) III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución IV. Adicionalmente deberá demostrar	479,46 SI	
Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut el porcentaje de parti Tipo de Proponente e	tado (pesos): tado (SMMLV): tado (SMMLV) afectado por cipación: en el contrato ejecutado: pación en el contrato referido:	\$ 295.346.501,00 479,46 479,46 PERSONA JURÍDICA PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	, 	(SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV) III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O	SI SI FOTO RUDOLF S.A.S.	
Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut el porcentaje de partic Tipo de Proponente e Porcentaje de Particip Observaciones y/o	tado (pesos): tado (SMMLV): tado (SMMLV) afectado por cipación: en el contrato ejecutado: pación en el contrato referido:	\$ 295.346.501,00 479,46 479,46 PERSONA JURÍDICA PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) Folio 95-114: El proponente all	ega ORDEN DE INICIO	(SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV) III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	A79,46 SI SI FOTO RUDOLF S.A.S. to. almente relaciona objeto y valor. El documento se encuentra	debidamente
Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut el porcentaje de partic Tipo de Proponente e Porcentaje de Particip Observaciones y/o Requerimientos	tado (pesos): tado (SMMLV): tado (SMMLV) afectado por cipación: en el contrato ejecutado: pación en el contrato referido:	\$ 295.346.501,00 479,46 479,46 PERSONA JURÍDICA PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) Folio 95-114: El proponente all suscrito por ERNESTO MORE Folio 117-118: El proponente a	ega ORDEN DE INICIO allega ACTA DE LIQUIE NO RESTREPO - Vicep allega ACTA DE ENTRE	(SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV) III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL D. El documento se encuentra debidamente suscrito DACIÓN FINAL del contrato en mención, adiciona presidente de Transmisión y por SEBASTIAN D. SEGA Y RECIBO DE CUMPLIMIENTO suscrita el 2	A79,46 SI SI FOTO RUDOLF S.A.S. to. almente relaciona objeto y valor. El documento se encuentra	
Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut el porcentaje de partic Tipo de Proponente e Porcentaje de Particip Observaciones y/o Requerimientos	tado (pesos): tado (SMMLV): tado (SMMLV) afectado por cipación: en el contrato ejecutado: pación en el contrato referido:	\$ 295.346.501,00 479,46 479,46 PERSONA JURÍDICA PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) Folio 95-114: El proponente all Folio 115-116: El proponente a suscrito por ERNESTO MORE Folio 117-118: El proponente a encuentra debidamente suscrit	ega ORDEN DE INICIO allega ACTA DE LIQUIE NO RESTREPO - Vicep allega ACTA DE ENTRE to por ERNESTO MORE	(SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV) III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL D. El documento se encuentra debidamente suscrito DACIÓN FINAL del contrato en mención, adiciona presidente de Transmisión y por SEBASTIAN D. SEGA Y RECIBO DE CUMPLIMIENTO suscrita el 2	A79,46 SI SI FOTO RUDOLF S.A.S. to. almente relaciona objeto y valor. El documento se encuentra CHRIMPFF CARDALE - Contratista. 25 Abril de 2014, adicionalmente relaciona objeto y valor. El con y por SEBASTIAN D. SCHRIMPFF CARDALE - Contratista	
Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut Valor Contrato Ejecut el porcentaje de partic Tipo de Proponente e Porcentaje de Particip	tado (pesos): tado (SMMLV): tado (SMMLV) afectado por cipación: en el contrato ejecutado: pación en el contrato referido:	\$ 295.346.501,00 479,46 479,46 PERSONA JURÍDICA PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) Folio 95-114: El proponente all Folio 115-116: El proponente a suscrito por ERNESTO MORE Folio 117-118: El proponente a encuentra debidamente suscrit	ega ORDEN DE INICIO allega ACTA DE LIQUIE NO RESTREPO - Vicep allega ACTA DE ENTRE to por ERNESTO MORE	II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV) III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL D. El documento se encuentra debidamente suscri DACIÓN FINAL del contrato en mención, adiciona presidente de Transmisión y por SEBASTIAN D. S EGA Y RECIBO DE CUMPLIMIENTO suscrita el 2 ENO RESTREPO - Vicepresidente de Transmisión	A79,46 SI SI FOTO RUDOLF S.A.S. to. almente relaciona objeto y valor. El documento se encuentra CHRIMPFF CARDALE - Contratista. 25 Abril de 2014, adicionalmente relaciona objeto y valor. El con y por SEBASTIAN D. SCHRIMPFF CARDALE - Contratista	

	Verificación Técnica								
	Convocatoria No.	PAF-SAN ANDRES-C-015-2019							
	Objeto:		NERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE RTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".						
	Fecha de diligenciamiento:			23/12/2019					
	Tipo de Proponente:		Consorcio						
	No de Proponente:		4						
	Proponente:			Consorcio aerofotografia 2019					
	Representante Legal:			Cristina Oliveros					
			1. Verificación de	Requisitos Habilitantes del Proponente					
		Evalua	ción correspondiente a						
			ón de requisitos habilitan						
		Definitivo verit	icación de requisitos hab	ilitantes	X				
No	Persona Jurídica y/o Nom	Jnión Temporal y/o Nombre nbre Persona Natural, según lique	NIT o CC	Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT)	¿Aporta Experiencia Específica? (SI/NO)				

811.011.847-0

811.035.534-4

- a. Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o

2

- TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o
- TOMA DE IMAGENES SATELITALES
- b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:

AZ Construcciones S.A.S.

Ingeniería Básica S.A.S.

- GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O
- GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE MDT (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O
- MODELACION Y EDICION DE CARTOGRAFIA O
- MODELACIÓN Y EDICIÓN DE CARTOGRAFIA O - GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA O
- PRODUCCIÓN O GENERACIÓN DE ORTOFOTOMAPAS.

Para efectos de acreditar la experiencia, el proponente deberá presentar MÁXIMO TRES (3) CONTRATOS terminados y recibidos a satisfacción (a manera de ejemplo: cumplido al 100% el objeto del contrato o ejecutado en su totalidad o sin pendientes de ejecución) previamente a la fecha de cierre del proceso, que cumplan las siguientes condiciones:

30%

70%

	ASPECTO	CONDICION DE CUMPLIMIENTO	No de Contrato	Cantidad Certificada (en SMMLV o la unidad de medida correspondiente de la estructura)	CUMPLE
			ODS 333	159,80	
		La sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1.0 veces el valor total	ods 134	436,58	SI
	l.	del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	958 de 2016	58,13	31
			TOTAL	<u>654,51</u>	
	II.	El valor de uno de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 0.5 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	ODS 333	0,00	SI
			ods 134	436,58	
EXPERIENCIA			958 de 2016	0,00	
ESPECÍFICA DEL PROPONENTE:			TOTAL	<u>436,58</u>	
		Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:	ODS 333	SI	
	Ш	- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o - TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o	ods 134	SI	SI
		- TOMA DE IMAGENES SATELITALES	958 de 2016	NO	
		 b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades: - GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O 	ODS 333	SI	

NO

SI

	_			_			
	IV	ESTRUCTURACIÓN DIGITAL	(MODELOS DIGITA DE CARTOGRAFIA O	ALES DE TERRENO) O - EDICIÓN O	ods 134	SI	SI
		- MODELACION Y EDICION D - GENERACIÓN DE INFORMA - PRODUCCIÓN O GENERAC	ACIÓN GEOGRÁFICA (958 de 2016	SI	
NOTA 1: Todos los c	contratos válidos para la acred	itación de la experiencia deben	haber sido ejecutados e	en el territorio nacional de Colombia.			
	F. () DF T. ()	\$	509.187.563,00	Pesos			
-	estimado PE - Total veces el PE)	614,87		SMMLV			
]			
	el Aspecto I. reces el PE)	614,87		SMMLV			
Dava	al Aspesta II						
	el Aspecto II. veces el PE)	307,44		SMMLV			
Contrato 1: No				<u>ODS 333</u>			
Objeto:	Diseño Fotogrametrico de	conservación de sistemas de	riego en el municipio	de Foqueme Cundinamarca			
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Car	ntidad	
Fecha de terminación	1	7/12/2015		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>15</u>	5 <u>9,80</u>	
Valor Contrato Ejecut	tado (pesos):	\$ 102.968.621		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>0</u>) <u>,00</u>	
Valor Contrato Ejecut	tado (SMMLV):	159,80		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución		SI	
Valor Contrato Ejecut el porcentaje de parti	tado (SMMLV) afectado por cipación:	159,80		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución		SI	
Tipo de Proponente e	en el contrato ejecutado:	Persona jurídica					
Porcentaje de Particip	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	<u>Ing</u>	geniería Básica S.A.S.	
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		Eugenia Mejía Quien actúa en En la documentación aportada contrato, la fecha de terminació La información aportada no penumeral 2.1.3.1. EXPERIENCI IMÁGENES AEROFOTOGRÁI GENERACIÓN DE ORTOFOT DE TERRENO) O - EDICIÓN GEOGRÁFICA O PRODUCCIÓ Teniendo en cuenta que en la de las condiciones de experien Por lo anterior el proponente ACREDITACIÓN DE LA EXPI	calidad de jefe de la Unise puede verificar el co on, el valor de las actividamite verificar que en da ESPECÍFICA DEL PIECAS O TOMA DE IN OMOSAICOS O GENE O ESTRUCTURACIÓN ON O GENERACIÓN DE Certificación aportada no cia establecidas en los deberá allegar docume ERIENCIA ESPECÍFICA numeral 2.1.3.1. EXPEI	ntratante correspondiente a la Universidad Nacional lades ejecutadas correspondiente a 58.13 Salario lesarrollo del contrato se hayan ejecutado alguna PROPONENTE de los términos de referencia se MAGENES SATELITALES, adicionalmente no e RACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION I DIGITAL DE CARTOGRAFIA O MODELACION E ORTOFOTOMAPAS. De es posible verificar la ejecución de las actividade términos de referencia y no puede ser tenida en centación adicional que cumpla con las reglas de A DEL PROPONENTE y que permita verificar e RIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE de la	nal, el contratista correspondos y las actividades ejecutados de las actividades solicitados esolicitados posible verificar que en DE CARTOGRAFIA O GENA Y EDICION DE CARTOGOS es solicitadas, la certificación cuenta para acreditar la conde acreditación establecidas que en desarrollo del contr	diente a Ingeniería Básica S.A.S das. das en los términos de reference OMA DE FOTOGRAFÍA AÉRE n desarrollo del contrato se ha NERACIÓN DE MDT (MODELO BRAFIA O GENERACIÓN DE II n aportada no permite verificar el dición particular de valor. en el numeral 2.1.3.1.1. REG rato se realizó la ejecución de	S., el objeto del cia donde en el A o TOMA DE ayan realizado OS DIGITALES NFORMACIÓN el cumplimiento LAS PARA LA alguna de las
Observaciones Subsanación		actuando en calidad de represe En los documentos aportados	entante del contratista y se puede verificar que c	nte allega copia del acta de entrega y recibo a sat suscrito por Carlos Alfredo Salazar quien actúa e lentro de los productos entregados se encuentral specifica establecidas en los términos de referenc	n calidad de coordinador téc n los ortofotos, fotografías aé	cnico de la universidad.	
Contrato 2: No				ods 134			
				<u> (v.</u>			

Objeto:

Diseño de sistema de riego, primera etapa que incluye 11 levantamientos topográficos en el departamento de Nariño (municipio de pasto (4 distritos) Guachucal, (2 distritos), Santa Cruz, Cumbal, Cordoba, Aldana, e Ipiales en desarrollo de actividades del convenio interadministrativo 001046 de 2015 celebrado entre la Universidad Nacional Sede Medellín y el Incoder

	Día/Mes/Año		Componente que acredita	Cantidad
Fecha de terminación	27/09/2016		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>436,58</u>
Valor Contrato Ejecutado (pesos):	\$ 301.000.000,00		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	436,58
Valor Contrato Ejecutado (SMMLV):	436,58		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI
Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación:	436,58		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI
Tipo de Proponente en el contrato ejecutado:	perona júridica			
Porcentaje de Participación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	Ingeniería Básica S.A.S.

Observaciones y/o Requerimientos Técnicos A folio 89 se allega certificación emitida por la Unidad de Gestión Administrativa de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional sede Medellín debidamente suscrita por Jairo Alexander Osorio actuando en calidad de decano de la Facultad de ciencias agrarias

En la documentación aportada se puede verificar el contratante correspondiente a la Unidad de Gestión Administrativa de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional, el contratista correspondiente a Aeroestudios S.A, el objeto del contrato, la fecha de terminación, el valor de las actividades ejecutadas correspondiente a 436,58 salarios y las actividades ejecutadas dentro de la cuales se encuentra la toma de fotografías aéreas y elaboración de ortofotos.

Con la documentación aportada se da cumplimiento a las reglas de acreditación y el contrato es tenido en cuenta para aportar a las condiciones de experiencia especifica establecidas en los términos de referencia.

Contrato 3: No	958 de 2016
----------------	-------------

Objeto:

| |Realizar la topografía digital con ortofoto para los trazados proyectos de la cicloinfraestructura en los 10 municipios que componen en el área metropolitana del Valle de Aburra.

	Día/Mes/Año		Componente que acredita	Cantidad	
Fecha de terminación	23/09/2017		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>58,13</u>	
Valor Contrato Ejecutado (pesos):	\$ 42.883.127		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>0,00</u>	
Valor Contrato Ejecutado (SMMLV):	58,13		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución	NO	
Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación:	58,13		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI	
Tipo de Proponente en el contrato ejecutado:	persona jurídica				
Porcentaje de Participación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	Ingeniería Básica S.A.S.	

Observaciones y/o Requerimientos Técnicos A folio 90 se allega certificación emitida por la Unidad de Gestión Administrativa de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional sede Medellín debidamente suscrita por Jairo Alexander Osorio actuando en calidad de decano de la Facultad de ciencias agrarias

En la documentación aportada se puede verificar el contratante correspondiente a la Unidad de Gestión Administrativa de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional, el contratista correspondiente a Aeroestudios S.A, el objeto del contrato, la fecha de terminación, el valor de las actividades ejecutadas correspondiente a 58,13 salarios y las actividades ejecutadas dentro de la cuales se encuentra la elaboración de topografía digital a partir de ortofotos

Con la documentación aportada se da cumplimiento a las reglas de acreditación y el contrato es tenido en cuenta para aportar a las condiciones de experiencia especifica establecidas en los términos de referencia.

El proponente deberá subsanar los requerimientos realizados garantizando lo establecido en el numeral "2.1.3.1.1. REGLAS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE" con el fin de dar cumplimiento a las condiciones de experiencia especifica establecidas en los términos de referencia donde se establece en el numeral 2.1.3.1. EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE la siguiente condición:

Observación general:

"a. La sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1.0 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV."
Lo anterior atendiendo en cuenta que con los contratos aportados se está acreditando la ejecución de 494,71 salarios de los 614,87 salarios requeridos.

Observación general subsanación:	Con la subsanación presentada el proponente cumple con lo establecido en el numeral en el numeral 2.1.3.1. EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL PROPONENTE, particularmente lo establecido en la siguiente condición: "a. La sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1.0 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV."

			Ve	erificación Técnica			
	Convocatoria No.			PAF-SAN ANDRES-C-015-2019			
	Objeto: "GENERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE CARTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".						
	Fecha de diligenciamiento:			23/12/2019			
	Tipo de Proponente:			PERSONA JURÍDICA			
	No de Proponente:			5			
	Proponente:			GEOCAM INGENIERÍA SAS			
	Representante Legal:			EDGAR ENRIQUE LEMOS WILCHES			
			1. Verificación de	Requisitos Habilitantes del Proponente			
		Evalua	ción correspondiente a:				
		Verificació	ón de requisitos habilitant	tes			
		Definitivo verifi	cación de requisitos habi	ilitantes	X		
No	Persona Jurídica y/o Nom	Jnión Temporal y/o Nombre nbre Persona Natural, según llique	NIT o CC	Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT)	¿Aporta Experiencia Específica? (SI/NO)		
1	GEOCAM IN	GENIERÍA SAS	900.156.867-3	100%	SI		

- a. Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades: TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o
- TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o
- TOMA DE IMAGENES SATELITALES
- b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
 GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O

- GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O GENERACIÓN DE MOTE (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O
- MODELACION Y EDICION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA O
- PRODUCCIÓN O GENERACIÓN DE ORTOFOTOMAPAS.

Para efectos de acreditar la experiencia, el proponente deberá presentar MÁXIMO TRES (3) CONTRATOS terminados y recibidos a satisfacción (a manera de ejemplo: cumplido al 100% el objeto del contrato o ejecutado en su totalidad o sin pendientes de ejecución) previamente a la fecha de cierre del proceso, que cumplan las siguientes condiciones:

	ASPECTO	CONDICION DE CUMPLIMIENTO	No de Contrato	Cantidad Certificada (en SMMLV o la unidad de medida correspondiente de la estructura)	CUMPLE
			148-2015	368,99	
	l.	La sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1.0 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.		670,64	SI
			TOTAL	<u>1039,63</u>	
		El valor de uno de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 0.5 veces el valor total del- PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	148-2015	368,99	SI
			630 DE 2017	670,64	
EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL			TOTAL	<u>670,64</u>	
PROPONENTE:	Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades: - TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o - TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o - TOMA DE IMAGENES SATELITALES	- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o	148-2015	SI	SI
		630 DE 2017	SI		

		actividades: - GENERACIÓN DE ORTOFOT - GENERACIÓN O ACTUALIZA	OMOSAICOS O ACIÓN O PRODUCCIO		148-2015	SI	
	IV	- GENERACIÓN DE MDT ESTRUCTURACIÓN DIGITAL I - MODELACION Y EDICION DE - GENERACIÓN DE INFORMA - PRODUCCIÓN O GENERACI	DE CARTOGRAFIA O E CARTOGRAFIA O CIÓN GEOGRÁFICA O		630 DE 2017	SI	SI
NOTA 1: Todos los	contratos válidos para la acred	itación de la experiencia deben h	naber sido ejecutados e	n el territorio nacional de Colombia.			
	o Estimado PE - Total	\$	509.187.563,00	Pesos			
(1.0	veces el PE)	614,87		SMMLV			
	el Aspecto I. veces el PE)	614,87		SMMLV			
	el Aspecto II. veces el PE)	307,44		SMMLV			
Contrato 1: No				<u>148-2015</u>			
Objeto:	ADQUISICIÓN DE IMÁGEN	IES CON TECNOLOGÍA LIDAR	Y FOTOGRAFÍA DIG	ITAL, EN UN ÁREA APROXIMADA DE 6230 H	las, LOCALIZADA ENTRE	LOS MUNICIPIOS DE RIOSU	CIO Y SUP
objeto.	DEPARTAMENTO DE CAL	DAS					
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Ca	ntidad	
echa de terminació	n	6/12/2015		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>3</u>	68,99	
Valor Contrato Ejecu	utado (pesos):	\$ 237.760.560		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>3</u>	68,99	
√alor Contrato Ejecu	itado (SMMLV):	368,99	III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución		SI		
Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación:		368,99	IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución		SI		
el porcentaje de part	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,						
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	PERSONA JURÍDICA					•
Tipo de Proponente	icipación:	PORCENTAJE DE	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	<u>GEC</u>	OCAM INGENIERÍA SAS	•
Tipo de Proponente Porcentaje de Partic	icipación: en el contrato ejecutado: ipación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) A folio 73 se allega acta de liquio	dación del contrato de d	UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O	CORPOCALDAS, como er		
Tipo de Proponente Porcentaje de Partic Observaciones y/o Requerimientos	icipación: en el contrato ejecutado: ipación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) A folio 73 se allega acta de liquio A folio 74 - 77 se allega copia de	dación del contrato de e el contrato de consultor se puede verificar el nú	UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL consultoría, suscrita por el representante legal de	CORPOCALDAS, como er el objeto, el recibo a satisfa	tidad contratante.	
Tipo de Proponente Porcentaje de Partic Observaciones y/o Requerimientos	icipación: en el contrato ejecutado: ipación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) A folio 73 se allega acta de liquio A folio 74 - 77 se allega copia de En la documentación aportada se Ingeniería Ltda, el valor ejecuta	dación del contrato de del contrato de del contrato de consultor se puede verificar el nú do que corresponde a	UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL consultoría, suscrita por el representante legal de ía suscrito por contratista y entidad contrantante.	CORPOCALDAS, como er el objeto, el recibo a satisfa descritas en los literales a y	tidad contratante.	
Tipo de Proponente Porcentaje de Partic Observaciones y/o Requerimientos Técnicos	icipación: en el contrato ejecutado: ipación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) A folio 73 se allega acta de liquio A folio 74 - 77 se allega copia de En la documentación aportada se Ingeniería Ltda, el valor ejecuta	dación del contrato de del contrato de del contrato de consultor se puede verificar el nú do que corresponde a	UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL consultoría, suscrita por el representante legal de ía suscrito por contratista y entidad contrantante. mero del contrato correspondiente al 148-2015, el 368,99 SMMLV y la ejecución de las actividades el 368,99 SMMLV y la ejecución de la 36	CORPOCALDAS, como er el objeto, el recibo a satisfa descritas en los literales a y	tidad contratante.	
Tipo de Proponente Porcentaje de Partic Observaciones y/o Requerimientos Técnicos Contrato 2: No	en el contrato ejecutado: ipación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) A folio 73 se allega acta de liquid A folio 74 - 77 se allega copia de En la documentación aportada s Ingeniería Ltda , el valor ejecuta Por lo anterior, la documentació	dación del contrato de del contrato de del contrato de consultor se puede verificar el nú do que corresponde a n aportada es tenida er	UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL consultoría, suscrita por el representante legal de ía suscrito por contratista y entidad contrantante. mero del contrato correspondiente al 148-2015, el 368,99 SMMLV y la ejecución de las actividades en cuenta para la acreditación de la experiencia es	CORPOCALDAS, como er el objeto, el recibo a satisfa descritas en los literales a y pecífica.	tidad contratante. cción, el contratista correspondi b del requerimiento de experie	
Tipo de Proponente Porcentaje de Partic Observaciones y/o Requerimientos Técnicos Contrato 2: No	en el contrato ejecutado: ipación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) A folio 73 se allega acta de liquid A folio 74 - 77 se allega copia de En la documentación aportada s Ingeniería Ltda , el valor ejecuta Por lo anterior, la documentació	dación del contrato de del contrato de del contrato de consultor se puede verificar el nú do que corresponde a n aportada es tenida er	UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL consultoría, suscrita por el representante legal de ía suscrito por contratista y entidad contrantante. mero del contrato correspondiente al 148-2015, el 368,99 SMMLV y la ejecución de las actividades en cuenta para la acreditación de la experiencia es 630 DE 2017	CORPOCALDAS, como er el objeto, el recibo a satisfa descritas en los literales a y pecífica.	tidad contratante. cción, el contratista correspondi b del requerimiento de experie	
Tipo de Proponente Porcentaje de Partic Observaciones y/o Requerimientos Técnicos Contrato 2: No Objeto:	en el contrato ejecutado: ipación en el contrato referido: REALIZAR EL LEVANTAM	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) A folio 73 se allega acta de liquid A folio 74 - 77 se allega copia de En la documentación aportada se Ingeniería Ltda , el valor ejecuta Por lo anterior, la documentació	dación del contrato de del contrato de del contrato de consultor se puede verificar el nú do que corresponde a n aportada es tenida er	UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL consultoría, suscrita por el representante legal de ía suscrito por contratista y entidad contrantante. mero del contrato correspondiente al 148-2015, el 368,99 SMMLV y la ejecución de las actividades en cuenta para la acreditación de la experiencia es 630 DE 2017 PARA LA DELIMITACIÓN DE LA ZONA DE RON	CORPOCALDAS, como er el objeto, el recibo a satisfa descritas en los literales a y pecífica.	tidad contratante. cción, el contratista correspondi b del requerimiento de experie	
Tipo de Proponente	en el contrato ejecutado: ipación en el contrato referido: REALIZAR EL LEVANTAM	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%) A folio 73 se allega acta de liquid A folio 74 - 77 se allega copia de En la documentación aportada s Ingeniería Ltda , el valor ejecuta Por lo anterior, la documentació	dación del contrato de del contrato de del contrato de consultor se puede verificar el nú do que corresponde a n aportada es tenida er	UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL consultoría, suscrita por el representante legal de ía suscrito por contratista y entidad contrantante. mero del contrato correspondiente al 148-2015, el 368,99 SMMLV y la ejecución de las actividades en cuenta para la acreditación de la experiencia es cuenta para la acreditación de la experiencia es componente que acredita Componente que acredita I. Sumatoria (1 veces el valor del PE)	CORPOCALDAS, como er el objeto, el recibo a satisfa descritas en los literales a y pecífica.	cción, el contratista correspondi b del requerimiento de experier PRENDIDO	

Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por el porcentaje de participación:	670,64		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI	
Tipo de Proponente en el contrato ejecutado:	CONSORCIO				
Porcentaje de Participación en el contrato referido	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	50,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	GEOCAM INGENIERÍA SAS	
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos	A folio 81 - 83 se allega copia En la documentación aportad Consorcio Magdalena 2017, posible verificar la participació Por lo anterior, se requiere al	de la constancia de ejec la se puede verificar el r el valor ejecutado total, on del proponente dentro proponente presentar de	y las ejecución de las actividades de los literale del Consorcio Magdalena 2017, toda vez que la		embargo no es consorcio.
Observaciones subsanación	En los tiempos establecido por la entidad el proponente allega copia de documento de acuerdo consorcial debidamente su suscrito. En la documentación aportada se puede verificar que Geocam Ingeniería Ltda. tuvo un porcentaje de participación del 50% dentro el consorcio magdalena 2017.				
Observación Se requiere al proponente general:	subsanar el contrato No 2 confo	rme lo informado previan	nente.		
	n los tiempos establecido por la entidad el proponente allega copia de documento de acuerdo consorcial debidamente su suscrito por lo cual el contrato cumple con las condiciones de experiencia specifica establecidas en los términos de referencia.				

			Ve	erificación Técnica			
	Convocatoria No.			PAF-SAN ANDRES-C-015-2019			
	Objeto: "GENERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE CARTOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".						
	Fecha de diligenciamiento:			17/12/2019			
	Tipo de Proponente:			Persona Jurídica			
	No de Proponente:			6			
	Proponente:			Persona Jurídica			
	Representante Legal:			BENJAMÍN SEGUNDO FERNANDEZ CHAPARRO C.C 13.237.821			
			1. Verificación de	Requisitos Habilitantes del Proponente			
		Evalua	ción correspondiente a	:			
		Verificacio	on de requisitos habilitan	tes	Х		
		Definitivo verifi	cación de requisitos hab	ilitantes			
No	Persona Jurídica y/o Nom ap	Inión Temporal y/o Nombre ibre Persona Natural, según lique	NIT o CC	Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT)	¿Aporta Experiencia Específica? (SI/NO)		
1	GEODESIA POR SATÉI	LITE DE COLOMBIA LTDA	800.085328-7	100%	SI		

- a. Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades: TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o
- TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o
- TOMA DE IMAGENES SATELITALES
- b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
 GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O

- GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O GENERACIÓN DE MOTE (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O
- MODELACION Y EDICION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA O
- PRODUCCIÓN O GENERACIÓN DE ORTOFOTOMAPAS.

Para efectos de acreditar la experiencia, el proponente deberá presentar MÁXIMO TRES (3) CONTRATOS terminados y recibidos a satisfacción (a manera de ejemplo: cumplido al 100% el objeto del contrato o ejecutado en su totalidad o sin pendientes de ejecución) previamente a la fecha de cierre del proceso, que cumplan las siguientes condiciones:

	ASPECTO	CONDICION DE CUMPLIMIENTO	No de Contrato	Cantidad Certificada (en SMMLV o la unidad de medida correspondiente de la estructura)	CUMPLE
			HSEC3401 -02	95,15	
	l a sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1 0 veces el valor to	La sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1.0 veces el valor total	GI-697-2009-05	145,24	01
	l.	del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	MA-0024115 TOTAL	18040,11	SI
				<u>18280,50</u>	
	•	El valor de uno de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 0.5 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	HSEC3401 -02	95,15	SI
EVDEDIENCIA			GI-697-2009-05	145,24	
EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL			MA-0024115	18040,11	
PROPONENTE:			TOTAL	<u>18040,11</u>	
		Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:	HSEC3401 -02	SI	
	III	TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o	GI-697-2009-05	SI	SI
		- TOMA DE IMAGENES SATELITALES	MA-0024115	NO	

					HSEC3401 -02	SI	
		 b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades: - GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O - GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O 			GI-697-2009-05	NO	
	IV	- GENERACIÓN DE MDT ESTRUCTURACIÓN DIGITAL - MODELACION Y EDICION D - GENERACIÓN DE INFORMA - PRODUCCIÓN O GENERAC	DE CARTOGRAFIA O E CARTOGRAFIA O ICIÓN GEOGRÁFICA C		MA-0024115	SI	SI
NOTA 1: Todos los co	ontratos válidos para la acred	itación de la experiencia deben	haber sido ejecutados e	en el territorio nacional de Colombia.			
Presupuesto	Estimado PE - Total	\$	509.187.563,00	Pesos			
	veces el PE)	614,87		SMMLV			
	el Aspecto I. eces el PE)	614,87		SMMLV			
	el Aspecto II. veces el PE)	307,44		SMMLV			
				l			
Contrato 1: No				HSEC3401 -02			
Objeto:		AÉREAS, MÉTRICAS A COL RÁFICA BASE EN ESCALA 1:5		OS, CONDICIONES Y EQUIPOS PRESENTADO	OS EN LA PROPUESTA, R	RESTITUCIÓN, AERO - TRIAN	NGULACIÓN Y
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Can	ntidad	
Fecha de terminación		26/10/2010		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	95	<u>5,15</u>	
Valor Contrato Ejecuta	ado (pesos):	\$ 49.000.000		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	95	5 <u>,15</u>	
Valor Contrato Ejecuta	ado (SMMLV):	95,15					
Valor Contrato Ejecuta el porcentaje de partic	ado (SMMLV) afectado por sipación:	95,15					
Tipo de Proponente el	n el contrato ejecutado:	Persona Jurídica					
Porcentaje de Particip	ación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	GEODESIA POR	R SATÉLITE DE COLOMBIA LT	<u>DA</u>
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		mención, adicionalmente relaci suscrito por HERNAN VALENC	ona objeto y valor final on the contrato HSEC340° del contrato HSEC340°	FECNICONTROL quien certifica que la Empresa (del contrato , además certifica la entrega oportuna de Gerente Administrativo. 1 -02 debidamente suscrito en el cual se indica la	a y de calidad de lo contrata	ado. El documento se encuenti	ra debidamente
		La documentación aportada es	tenida en cuenta para a	acreditar las condiciones de experiencia específica	a requeridas.		
Contrato 2: No				GI-697-2009-05			
Objeto:	TOMA DE FOTOGRAFÍAS (ANTIOQUÍA) Y MUNICIPIO	_	MÉTRICAS DE ALTA	RESOLUCIÓN DEL DERECHO DE VÍA DE	OLEDUCTO DE OCENSA	ENTRE LAS POBLACIONE	ES REMEDIOS
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Can	ntidad	
Fecha de terminación		1/12/2010		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	14	<u>5,24</u>	
Valor Contrato Ejecuta	ado (pesos):	\$ 74.800.000,00		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	14	<u>5,24</u>	
Valor Contrato Ejecuta	ado (SMMLV):	145,24					

Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por 145,24 el porcentaje de participación: Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: Persona Jurídica PORCENTAJE DE INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O PARTICIPACIÓN UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA GEODESIA POR SATÉLITE DE COLOMBIA LTDA Porcentaje de Participación en el contrato referido: 100,00% EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O **CONTRATO EJECUTADO NATURAL** (%) Folio 116: Se allega certificación suscrita por la firma GEOINGENIERIA S.A quien certifica que el ARQ. ANDRES FELIPE BUENDIA MARTINEZ, ejecutó el contrato en mención adicionalmente relaciona objeto y valor final del contrato, además certifica la entrega oportuna y de calidad de lo contratado. El documento se encuentra debidamente suscrito Observaciones y/o por HERNAN VALENCIA CRUZ, en su calidad de Gerente Técnico de GEOINGENIERIA S.A Requerimientos Técnicos La documentación aportada es tenida en cuenta para acreditar las condiciones de experiencia específica requeridas. Contrato 3: No MA-0024115 SERVICIO TÉCNICO PARA LA GEORREFERENCIACIÓN, ESTRUCTURACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LA VICEPRESIDENCIA DE TRANSPORTE Y LOGÍSTICA Objeto: DE ECOPETROL S.A PARA LAS VIGENCIAS 2013 Y 2014 Cantidad Día/Mes/Año Componente que acredita I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) <u>18040,11</u> Fecha de terminación 31/05/2015 (SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE) Valor Contrato Ejecutado (pesos): 11.624.144.411,00 18040,11 (SMMLV) Valor Contrato Ejecutado (SMMLV): 18040,11 Valor Contrato Ejecutado (SMMLV) afectado por 18040,11 el porcentaje de participación: Tipo de Proponente en el contrato ejecutado: Persona Jurídica PORCENTAJE DE INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O PARTICIPACIÓN UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA GEODESIA POR SATÉLITE DE COLOMBIA LTDA Porcentaje de Participación en el contrato referido: 100,00% **CONTRATO EJECUTADO** EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O **NATURAL** (%) Folio 118: Se allega CERTIFICACIÓN DE EXPERIENCIA CONTRACTUAL suscrita por ECOPETROL quien certifica que la Empresa GEODESIA POR SATÉLITE DE COLOMBIA TDA, ejecutó el contrato en mención, adicionalmente relaciona objeto y valor inicial y final del contrato por valor de \$11.624.144.411, porcentaje de participación, además certifica que el contrato no presento sanciones ni incumplimientos. El documento se encuentra debidamente suscrito por LIDA MARLEY BEJARANO BABATIVA, en su calidad de Administrador del Contrato. Folio 119 -127: Se allega copia del ACTA DE FINALIZACIÓN DEL CONTRATO la cual se encuentra suscrita por las partes intervinientes, donde se presenta las generalidades Observaciones y/o del contrato, el balance presupuestal con las cantidades ejecutadas y pagadas. El valor final presentado en la primera hoja del acta es de \$12.804.428.084, el valor y cantidades Requerimientos totales reportadas en el anexo (folio 127) de la misma acta es de \$11.546.975.340. En el documento en mención en el folio 120 de la propuesta se deja la siguiente salvedad Técnicos "(...) con el fin de declarar que se dan por finalizadas las actividades correspondientes al objeto del contrato MA-0024115, y que las mismas fueron recibidos a satisfacción a 90.14% de ejecución (...)" En esta certificación se observa que la Empresa GEODESIA POR SATÉLITE DE COLOMBIA LTDA realizo actividades de Georreferenciación, Fotocontrol y Ortofotomapa entre Teniendo en cuenta la variación en el valor final del contrato para efectos de la presente evalución se deja el valor de la CERTIFICACIÓN DE EXPERIENCIA CONTRACTUAL (20/11/2015) por tener fecha de suscripción posterior al ACTA DE FINALIZACIÓN DEL CONTRATO (01/06/2015)

Con la documentación aportada, el proponente CUMPLE con las reglas de acreditación de la experiencia, por tanto recibe la condición de HABILITADO TÉCNICAMENTE para continuar en el proceso de

Observación

general:

selección.

			Ve	erificación Técnica					
	Convocatoria No.			PAF-SAN ANDRES-C-015-2019					
	Objeto:		RACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE IGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".						
	Fecha de diligenciamiento:		17/12/2019						
	Tipo de Proponente:			Persona Jurídica					
	No de Proponente:			7					
	Proponente:			ISATECH CORPORATION S.A.S					
	Representante Legal:			RAÚL ANDRÉS ARIAS TRUJILLO 79.301.811 de Bogotá					
			1. Verificación de	Requisitos Habilitantes del Proponente					
		Evalua	ción correspondiente a						
			ón de requisitos habilitan		Х				
		Definitivo verit	icación de requisitos hab	ilitantes					
No	Persona Jurídica y/o Nom	Jnión Temporal y/o Nombre abre Persona Natural, según lique	NIT o CC	Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT)	¿Aporta Experiencia Específica? (SI/NO)				
1	ISATECH COR	PORATION S.A.S	900.292.243-1	100%	SI				
	Persona Jurídica y/o Nom ap	Jnión Temporal y/o Nombre ibre Persona Natural, según lique	NIT o CC Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT) ¿Aporta Experier (SI/N						

- a. Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o
- TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o
- TOMA DE IMAGENES SATELITALES
- b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
- GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O
- GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O GENERACIÓN DE MDT (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O
- MODELACION Y EDICION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA O
- PRODUCCIÓN O GENERACIÓN DE ORTOFOTOMAPAS.

Para efectos de acreditar la experiencia, el proponente deberá presentar MÁXIMO TRES (3) CONTRATOS terminados y recibidos a satisfacción (a manera de ejemplo: cumplido al 100% el objeto del contrato o ejecutado en su totalidad o sin pendientes de ejecución) previamente a la fecha de cierre del proceso, que cumplan las siguientes condiciones:

	ASPECTO	CONDICION DE CUMPLIMIENTO	No de Contrato	Cantidad Certificada (en SMMLV o la unidad de medida correspondiente de la estructura)	CUMPLE
			217 de 2016	0,00	
		La sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1.0 veces el valor total	127 de 2018	1901,28	
I.	l.	del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	0	2329,90	SI
			TOTAL	<u>4231,18</u>	
			217 de 2016	0,00	SI
EVDEDIENCIA		El valor de uno de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 0.5 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	127 de 2018	0,00	
EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL			0	2329,90	
PROPONENTE:			TOTAL	<u>2329,90</u>	
		Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:	217 de 2016	NO	SI
	Ш	- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o - TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o	127 de 2018	SI	
		- TOMA DE IMAGENES SATELITALES	0	SI	

				Г	T		
		l .	emostrar experiencia e	n la ejecución de alguna de las siguientes	217 de 2016	NO	
		actividades: - GENERACIÓN DE ORTOFO - GENERACIÓN O ACTUALIZ		IN DE CARTOGRAFIA O	127 de 2018	SI	
	IV	- GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O - GENERACIÓN DE MDT (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O - EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O - MODELACION Y EDICION DE CARTOGRAFIA O - GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA O - PRODUCCIÓN O GENERACIÓN DE ORTOFOTOMAPAS.			0	SI	\$
OTA 1: Todos los co	ontratos válidos para la acred	itación de la experiencia deben	haber sido ejecutados e	en el territorio nacional de Colombia.	•		
		\$	509.187.563,00	Pesos			
	Estimado PE - Total reces el PE)	614,87		SMMLV			
		014,01		OWNINE			
	el Aspecto I. eces el PE)	614,87		SMMLV			
Para e	el Aspecto II.						
	reces el PE)	307,44		SMMLV			
Contrato 1: No				217 de 2016			
Objeto:		MENTOS CARTOGRÁFICOS;		ODOS LOS ELEMENTOS EXISTENTES, INCLUY CIÓN DE UN MODELO DIGITAL DE TERRENC			
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Car	ntidad]
echa de terminación		22/08/2017		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>0</u>	,00	
/alor Contrato Ejecuta	ado (pesos):	\$ 6.639.478.080		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>0</u>	.00	
/alor Contrato Ejecuta	ado (SMMLV):	9000,03					
/alor Contrato Ejecuta el porcentaje de partic	ado (SMMLV) afectado por ipación:	9000,03					
Γipo de Proponente e	n el contrato ejecutado:	Persona Jurídica					
Porcentaje de Particip	ación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA	ISATEC	CH CORPORATION S.A.S	
		(%)		EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	IONTEC	TOURFORATION S.A.S	
		Folio 066: el proponente pre		NATURAL scrita por LA SECRETARIA GENERAL DEL F	FONDO DE ADAPTACIÓ	N quien certifica que la Em	npresalS
Requerimientos		Folio 066: el proponente pre CORPORATION S.A, ejecutó e Teniendo en cuenta que a la c de acreditación establecidas	el contrato en mención, a ertificación aportada le en el numeral 2.1.3.1.	NATURAL	FONDO DE ADAPTACIÓ ntrato e indica que el contra firma del documento no es EXPERIENCIA ESPECÍFIC	N quien certifica que la Em to se encuentra terminado. posible verificar el cumplimier	nto de la
Requerimientos écnicos		Folio 066: el proponente pre CORPORATION S.A, ejecutó e Teniendo en cuenta que a la c de acreditación establecidas	el contrato en mención, a ertificación aportada le en el numeral 2.1.3.1.	NATURAL scrita por LA SECRETARIA GENERAL DEL F adicionalmente relaciona objeto y valor final del cor faltan folios incluyendo en el que se encuentra la f I. REGLAS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA F	FONDO DE ADAPTACIÓ ntrato e indica que el contra firma del documento no es EXPERIENCIA ESPECÍFIC	N quien certifica que la Em to se encuentra terminado. posible verificar el cumplimier	nto de la
Requerimientos Fécnicos Contrato 2: No	ELABORAR UN ORTOFOT	Folio 066: el proponente pre CORPORATION S.A, ejecutó el Teniendo en cuenta que a la cide acreditación establecidas referencia y el contrato aportado.	el contrato en mención, a ertificación aportada le en el numeral 2.1.3.1. lo no puede ser tenida e	NATURAL scrita por LA SECRETARIA GENERAL DEL F adicionalmente relaciona objeto y valor final del cor faltan folios incluyendo en el que se encuentra la f I. REGLAS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA F en cuenta para acreditar la condición particular de	FONDO DE ADAPTACIÓ ntrato e indica que el contra firma del documento no es EXPERIENCIA ESPECÍFIC valor.	N quien certifica que la Ento se encuentra terminado. posible verificar el cumplimier CA DEL PROPONENTE de I	nto de la los térm
Requerimientos Técnicos Contrato 2: No	ELABORAR UN ORTOFOT DIGITALIZACIÓN DE ELEM	Folio 066: el proponente pre CORPORATION S.A, ejecutó el Teniendo en cuenta que a la cide acreditación establecidas referencia y el contrato aportado.	el contrato en mención, a ertificación aportada le en el numeral 2.1.3.1. lo no puede ser tenida e	NATURAL scrita por LA SECRETARIA GENERAL DEL F adicionalmente relaciona objeto y valor final del cor faltan folios incluyendo en el que se encuentra la f I. REGLAS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA F en cuenta para acreditar la condición particular de r 127 de 2018 ODOS LOS ELEMENTOS EXISTENTES, INCLUY	FONDO DE ADAPTACIÓ ntrato e indica que el contra firma del documento no es EXPERIENCIA ESPECÍFIC valor. YENDO :(I) LA TOMA DE REN EL MUNICIPIOS DE RI	N quien certifica que la Ento se encuentra terminado. posible verificar el cumplimier CA DEL PROPONENTE de I	nto de la los térm
Requerimientos Técnicos Contrato 2: No Objeto:	ELABORAR UN ORTOFOT DIGITALIZACIÓN DE ELEM GUAJIRA	Folio 066: el proponente pre CORPORATION S.A, ejecutó el Teniendo en cuenta que a la cide acreditación establecidas referencia y el contrato aportado COMOSAICO CON LA GEORREMENTOS CARTOGRÁFICOS;	el contrato en mención, a ertificación aportada le en el numeral 2.1.3.1. lo no puede ser tenida e	Scrita por LA SECRETARIA GENERAL DEL Fadicionalmente relaciona objeto y valor final del confaltan folios incluyendo en el que se encuentra la fall. REGLAS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA Fan cuenta para acreditar la condición particular de la condición particular de la condición DE UN MODELO DIGITAL DE TERRENO E Componente que acredita I. Sumatoria (1 veces el valor del PE)	FONDO DE ADAPTACIÓ ntrato e indica que el contra firma del documento no es EXPERIENCIA ESPECÍFIC valor. YENDO :(I) LA TOMA DE REN EL MUNICIPIOS DE RI	N quien certifica que la Em to se encuentra terminado. posible verificar el cumplimier CA DEL PROPONENTE de I	nto de la los térm
Requerimientos Técnicos Contrato 2: No Objeto: Fecha de terminación	ELABORAR UN ORTOFOT DIGITALIZACIÓN DE ELEM GUAJIRA	Folio 066: el proponente pre CORPORATION S.A, ejecutó el Teniendo en cuenta que a la cide acreditación establecidas referencia y el contrato aportad MENTOS CARTOGRÁFICOS; MENTOS CARTOGRÁFICOS	el contrato en mención, a ertificación aportada le en el numeral 2.1.3.1. lo no puede ser tenida e	Scrita por LA SECRETARIA GENERAL DEL Fadicionalmente relaciona objeto y valor final del confaltan folios incluyendo en el que se encuentra la fal. REGLAS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA Fan cuenta para acreditar la condición particular de la condición particular de la condición DE UN MODELO DIGITAL DE TERRENO E Componente que acredita I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE)	FONDO DE ADAPTACIÓ ntrato e indica que el contra firma del documento no es EXPERIENCIA ESPECÍFIC valor. (ENDO :(I) LA TOMA DE F EN EL MUNICIPIOS DE RI	N quien certifica que la Em to se encuentra terminado. posible verificar el cumplimier CA DEL PROPONENTE de I	nto de la los térm
Requerimientos Técnicos Contrato 2: No Objeto: Fecha de terminación Valor Contrato Ejecuta	ELABORAR UN ORTOFOT DIGITALIZACIÓN DE ELEM GUAJIRA ado (pesos):	Folio 066: el proponente pre CORPORATION S.A, ejecutó el Teniendo en cuenta que a la cide acreditación establecidas referencia y el contrato aportado COMOSAICO CON LA GEORREMENTOS CARTOGRÁFICOS; Día/Mes/Año	el contrato en mención, a ertificación aportada le en el numeral 2.1.3.1. lo no puede ser tenida e	NATURAL scrita por LA SECRETARIA GENERAL DEL Fadicionalmente relaciona objeto y valor final del confaltan folios incluyendo en el que se encuentra la fal. REGLAS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA Fan cuenta para acreditar la condición particular de fallo de 127 de 2018 ODOS LOS ELEMENTOS EXISTENTES, INCLUY ÓN DE UN MODELO DIGITAL DE TERRENO E Componente que acredita I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	FONDO DE ADAPTACIÓ ntrato e indica que el contra firma del documento no es EXPERIENCIA ESPECÍFIC valor. (ENDO :(I) LA TOMA DE F EN EL MUNICIPIOS DE RI	N quien certifica que la Em to se encuentra terminado. posible verificar el cumplimier CA DEL PROPONENTE de la FOTOGRAFÍAS AÉREAS DIG OHACHA, EN EL DEPARTA	nto de las los térm
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos Contrato 2: No Objeto: Fecha de terminación Valor Contrato Ejecuta Valor Contrato Ejecuta Valor Contrato Ejecuta	ELABORAR UN ORTOFOT DIGITALIZACIÓN DE ELEM GUAJIRA ado (pesos): ado (SMMLV): ado (SMMLV) afectado por	Folio 066: el proponente pre CORPORATION S.A, ejecutó el Teniendo en cuenta que a la cide acreditación establecidas referencia y el contrato aportado (COMOSAICO CON LA GEORREMENTOS CARTOGRÁFICOS; YOUNG CON LA GEORREMENTOS CARTOGRÁFICOS CARTOGRÁFICO	el contrato en mención, a ertificación aportada le en el numeral 2.1.3.1. lo no puede ser tenida e	Scrita por LA SECRETARIA GENERAL DEL Fadicionalmente relaciona objeto y valor final del confaltan folios incluyendo en el que se encuentra la fal. REGLAS PARA LA ACREDITACIÓN DE LA Fan cuenta para acreditar la condición particular de la condición particular de la condición DE UN MODELO DIGITAL DE TERRENO E Componente que acredita I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV) II. (0,5 veces el valor del PE)	FONDO DE ADAPTACIÓ ntrato e indica que el contra firma del documento no es EXPERIENCIA ESPECÍFIC valor. (ENDO :(I) LA TOMA DE F EN EL MUNICIPIOS DE RI	N quien certifica que la Em to se encuentra terminado. posible verificar el cumplimier CA DEL PROPONENTE de la FOTOGRAFÍAS AÉREAS DIG OHACHA, EN EL DEPARTA	nto de las los térmi

Tipo de Proponente e	n el contrato ejecutado:	Persona Jurídica					
Porcentaje de Participación en el contrato referido:		PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	ISATECH CORPORATION S.A.S		
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		donde se presentan los aspe obligaciones del contrato y por	olio 068-070: el proponente presenta ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL DE COMÚN ACUERDO DE CONTRATO, la cual se encuentra suscrita por las partes intervinientes onde se presentan los aspectos generales del contrato, fecha de terminación, valor final del contrato el balance financiero del contrato y se certifica el cumplimiento de la oligaciones del contrato y por lo que suscriben el documento de liquidación manifestando encontrarse a paz y salvo. A documentación aportada es tenida en cuenta para acreditar las condiciones de experiencia específica requeridas.				
Contrato 3: No	1						
Objeto:	"EL CONTRATISTA SE OBLIGA CON TOTAL AUTONOMÍA TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA A PRESTAR SUS SERVICIOS PROFESIONALES AL PROGRAMA DE FORMALIZACIÓN DE LA PROPIEDAD RURAL PARA REALIZAR AEROFOTOGRAFÍAS Y ELABORAR ORTOFOTOS DIGITALES A COLOR (RGB) EN ESCALA EQUIVALENTE A 1:5.000 CON GSD DE 20CM, HASTA 600.000 HECTÁREAS, EN LOS 39 MUNICIPIOS DE LOS DEPARTAMENTOS DEL CESAR, LA GUAJIRA, META, CHOCÓ, ANTIOQUIA, RISARALDA, TOLIMA, HUILA, CALDAS, CUNDINAMARCA, MAGDALENA, NORTE DE SANTANDER, SANTANDER Y BOYACÁ, CON EL FIN DE APOYAR LAS ACTIVIDADES DE FORMALIZACIÓN MASIVA DE LA PROPIEDAD RURAL"						
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Cantidad		
Fecha de terminación	1	21/12/2015		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	2329,90		
Valor Contrato Ejecuta	ado (pesos):	\$ 1.501.272.000,00		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	2329,90		
Valor Contrato Ejecuta	ado (SMMLV):	2329,90					
Valor Contrato Ejecuta el porcentaje de partic	ado (SMMLV) afectado por cipación:	2329,90					
Tipo de Proponente e	n el contrato ejecutado:	Persona Jurídica					
Porcentaje de Particip	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	100,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	ISATECH CORPORATION S.A		
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		Director Jurídico de la Secreta final del contrato e indica que	aría General quien certifi el contrato se encuentra	ca que la Empresa ISATECH CORPORATION S	NACIONAL CCI suscrita por Omar E. Solano Cifuentes, en sola ejecutó el contrato en mención, adicionalmente relaciona ca requeridas.		

Con la documentación aportada por el proponente se da cumplimiento a la totalidad de los requisitos exigidos en los Términos de Referencia, razón por la cual recibe la condición de HABILITADO TÉCNICAMENTE para continuar en el proceso de selección.

Observación general:

			Ve	erificación Técnica				
	Convocatoria No.			PAF-SAN ANDRES-C-015-2019				
	Objeto:		IERACIÓN DE BASE CARTOGRÁFICA A PARTIR DE LA TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA, INFORMACIÓN LIDAR Y GENERACIÓN DE FOGRAFÍA, PARA LA ZONA RURAL Y URBANA DE LAS ISLAS DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA".					
	Fecha de diligenciamiento:	17/12/2019						
	Tipo de Proponente:	ipo de Proponente: CONSORCIO						
	No de Proponente:		8					
	Proponente:		CONSORCIO CARTOLIDAR 2020					
	Representante Legal:		OSCAR HERNANDO SUAREZ AREVALO					
			1. Verificación de	Requisitos Habilitantes del Proponente				
		Evalua	ción correspondiente a					
			ón de requisitos habilitan		Х			
		Definitivo verif	icación de requisitos hab	ilitantes				
No	Integrante Consorcio o Unión Temporal y/o Nombre Persona Jurídica y/o Nombre Persona Natural, según aplique		NIT o CC	Participación en la presente propuesta (Consorcio o UT)	¿Aporta Experiencia Específica? (SI/NO)			

900738463-1

830066704-1

- a. Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:
- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o

2

- TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o
- TOMA DE IMAGENES SATELITALES
- b. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:

GEOVALORES SAS

LONJACUN SAS

- GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O
- GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE MDT (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O
- MODELACIÓN Y EDICION DE CARTOGRAFIA O
- GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA O
- PRODUCCIÓN O GENERACIÓN DE ORTOFOTOMAPAS.

Para efectos de acreditar la experiencia, el proponente deberá presentar MÁXIMO TRES (3) CONTRATOS terminados y recibidos a satisfacción (a manera de ejemplo: cumplido al 100% el objeto del contrato o ejecutado en su totalidad o sin pendientes de ejecución) previamente a la fecha de cierre del proceso, que cumplan las siguientes condiciones:

30%

70%

	ASPECTO	CONDICION DE CUMPLIMIENTO	No de Contrato	Cantidad Certificada (en SMMLV o la unidad de medida correspondiente de la estructura)	CUMPLE	
			CCC2015003	947,21		
	. La sun	La sumatoria del valor de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 1.0 veces el valor total	056 DE 2015	660,54	SI	
	l.	del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	200-14-4-15-232	959,78		
			TOTAL	<u>2567,54</u>		
			CCC2015003	947,21	· SI	
		El valor de uno de los contratos aportados deberá ser igual o mayor a 0.5 veces el valor total del PRESUPUESTO ESTIMADO (PE) del proceso, expresado en SMMLV.	056 DE 2015	660,54		
EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL			200-14-4-15-232	959,78		
PROPONENTE:			TOTAL	<u>959,78</u>		
		Deberá demostrar experiencia en la ejecución de alguna de las siguientes actividades:	CCC2015003	SI	SI	
	Ш	- TOMA DE FOTOGRAFÍA AÉREA o - TOMA DE IMÁGENES AEROFOTOGRÁFICAS o	056 DE 2015	SI		
		- TOMA DE IMAGENES SATELITALES	200-14-4-15-232	SI		

NO

SI

		b. Adicionalmente deberá de actividades:	emostrar experiencia e	en la ejecución de alguna de las siguientes	CCC2015003	SI			
	IV	- GENERACIÓN DE ORTOFOTOMOSAICOS O - GENERACIÓN O ACTUALIZACIÓN O PRODUCCION DE CARTOGRAFIA O - GENERACIÓN DE MDT (MODELOS DIGITALES DE TERRENO) O - EDICIÓN O ESTRUCTURACIÓN DIGITAL DE CARTOGRAFIA O			056 DE 2015	SI	SI		
		- MODELACION Y EDICION D - GENERACIÓN DE INFORMA - PRODUCCIÓN O GENERAC	ACIÓN GEOGRÁFICA (200-14-4-15-232	SI				
NOTA 1: Todos los co	ontratos válidos para la acred	itación de la experiencia deben	haber sido ejecutados e	en el territorio nacional de Colombia.					
Duranina	Fatimada DE Tatal	\$	509.187.563,00	Pesos					
	Estimado PE - Total veces el PE)	614,87	,	SMMLV					
_]					
	el Aspecto I. eces el PE)	614,87		SMMLV					
	el Aspecto II. veces el PE)	307,44		SMMLV					
Contrato 1: No				CCC2015003			_		
Objeto:	DEL PROYECTO "INCORI	PORACIÓN DEL COMPONEN	NTE DE GESTIÓN DE	S CUENCAS HIDROGRÁFICAS DE LOS RÍOS L RIESGO COMO DETERMINANTE AMBIEN JO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS AFECTAD	TAL DEL ORDENAMIEN	TO TERRITORIAL EN LOS P	EN EL MARC PROCESOS D		
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Ca	antidad	1		
Fecha de terminación	ı	22/04/2017		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>ç</u>) <u>47,21</u>			
Valor Contrato Ejecut	ado (pesos):	\$ 6.987.743.535		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>ç</u>	<u> </u>			
Valor Contrato Ejecut	ado (SMMLV):	9472,12		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución		SI			
Valor Contrato Ejecut el porcentaje de parti	ado (SMMLV) afectado por cipación:	947,21		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución		SI			
Tipo de Proponente e	n el contrato ejecutado:	CONSORCIO							
Porcentaje de Particip	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	10,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	<u>LONJACUN SAS</u>				
			ia del contrato de consul	final del contrato de consultoría, suscrita por COF ltoría suscrito por contratista y entidad contrantan ontienen los alcances técnicos.		d contratante.			
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		En la documentación aportada se puede verificar el número del contrato correspondiente al CCC2015003, el objeto, el recibo a satisfacción, el contratista correspondiente al Consorcio POMPCA, el valor ejecutado que afectado por el porcentaje de participación corresponde a 947,21 SMMLV y la ejecución de las actividades descritas en los literales a y b de la experiencia específica requerida.							
		Por lo anterior, la documentaci	ón aportada es tenida e	n cuenta para la acreditación de la experiencia es	specífica				
Contrato 2: No				056 DE 2015					
Objeto:	"INCORPORACIÓN DEL C	OMPONENTE DE GESTIÓN	DEL RIESGO COMO I	E LAS CUENCAS HIDROGRÁFICAS DEL RÍO DETERMINANTE AMBIENTAL DEL ORDENAM DROGRÁFICAS AFECTADAS POR EL FENÓME	MIENTO TERRITORIAL E	N LOS PROCESOS DE FORM	EL PROYECT MULACIÓN Y/		
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Ca	antidad	1		
Fecha de terminación	ı	7/03/2019		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE)		660,54	1		
				(SMMLV)]		

Valor Contrato Ejecut	ado (pesos):	\$ 5.470.075.410,00		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>660,54</u>				
Valor Contrato Ejecut	ado (SMMLV):	6605,45		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI				
Valor Contrato Ejecut el porcentaje de partio	ado (SMMLV) afectado por cipación:	660,54		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI				
Tipo de Proponente e	n el contrato ejecutado:	CONSORCIO							
Porcentaje de Particip	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	10,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	<u>LONJACUN SAS</u>				
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		A folio 169 - 170 se allega docu A folio 171 - 212 se allegan ane En la documentación aportada Consorcio POMPCA, el valor e a y b de la experiencia específic	A folio 164 - 168 se allega acta de liquidación de mutuo acuerdo del contrato de consultoría, suscrita por CORPONARIÑO, como entidad contratante. A folio 169 - 170 se allega documento de constitución del Consorcio A folio 171 - 212 se allegan anexos del contrato que contienen los alcances técnicos. En la documentación aportada se puede verificar el número del contrato correspondiente al 056 DE 2015, el objeto, el recibo a satisfacción, el contratista correspondiente al 050 DE 2015, el objeto, el recibo a satisfacción, el contratista correspondiente al 050 DE 2015, el objeto, el recibo a satisfacción, el contratista correspondiente al 050 DE 2015, el objeto, el recibo a satisfacción de las actividades descritas en los literale y b de la experiencia específica requerida. Por lo anterior, la documentación aportada es tenida en cuenta para la acreditación de la experiencia específica.						
Contrato 3: No				<u>200-14-4-15-232</u>					
Objeto:	"INCORPORACIÓN DEL C	COMPONENTE DE GESTIÓN D	DEL RIESGO COMO		O CRAVO SUR Y RIO ARIPORO EN EL MARCO DEI MIENTO TERRITORIAL EN LOS PROCESOS DE FORMI ENO DE LA NIÑA 2010-2011				
		Día/Mes/Año		Componente que acredita	Cantidad				
Fecha de terminación		21/05/2018		I. Sumatoria (1 veces el valor del PE) (SMMLV)	<u>959,78</u>				
Valor Contrato Ejecut	ado (pesos):	\$ 7.498.232.823,00		II. (0,5 veces el valor del PE) (SMMLV)	959,78				
Valor Contrato Ejecut	ado (SMMLV):	9597,84		III. Deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI				
Valor Contrato Ejecut el porcentaje de partio	ado (SMMLV) afectado por cipación:	959,78		IV. Adicionalmente deberá demostrar experiencia en la ejecución	SI				
Tipo de Proponente e	n el contrato ejecutado:	CONSORCIO				•			
Porcentaje de Particip	pación en el contrato referido:	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN CONTRATO EJECUTADO (%)	10,00%	INTEGRANTE (S) DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL QUE APORTA (N) LA EXPERIENCIA O PERSONA JURÍDICA O NATURAL	<u>LONJACUN SAS</u>				
Observaciones y/o Requerimientos Técnicos		A folio 221 - 222 se allega docu A folio 223 - 267 se allegan ane En la documentación aportada Consorcio POMPCA, el valor e a y b de la experiencia específic	exos del constitución de exos del contrato que conserva se puede verificar el ne ejecutado que afectado ca requerida.	ontienen los alcances técnicos. úmero del contrato correspondiente al 200-14-4-7	15-232, el objeto, el recibo a satisfacción, el contratista corr 959,78 SMMLV y la ejecución de las actividades descritas				