PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER VÍAS DE SANTANDER

PROGRAMA: VÍAS DE SANTANDER

CONVOCATORIA No. PAF-VIASSANTANDER-I-173-2022

OBJETO: Contratar la CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER".

INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA Y ASIGNACIÓN DE PUNTAJE (ORDEN DE ELEGIBILIDAD)

FECHA DE PUBLICACIÓN 29 DE NOVIEMBRE DE 2022

De conformidad con lo establecido en el numeral 3.1.1 "Informe de Evaluación Económica y Asignación de Puntaje (Orden de elegibilidad)", del Subcapítulo III "Evaluación y Calificación de las Propuestas" del Capítulo II "Disposiciones Generales" de los Términos de Referencia, así como en el numeral 10 ibídem, que prevé la elaboración de un Informe de Evaluación Económica y Asignación de Puntaje, *"(…) en el que consten los resultados de las ofertas económicas de todas las propuestas habilitadas, con las respectivas correcciones aritméticas de acuerdo con los criterios establecidos, si proceden, y la identificación de las correcciones efectuadas (…)"* y atendiendo el plazo establecido en el cronograma de la convocatoria, se presenta el Informe de Evaluación Económica de los proponentes que resultaron habilitados como consecuencia de la verificación de requisitos habilitantes. En tal sentido, se informa a los participantes de la convocatoria **PAF-VIASSANTANDER-I-173-2022** que mediante este documento se presenta el informe, con las siguientes consideraciones:

1. INFORMACIÓN DE LOS PROPONENTES

De conformidad con el acta de cierre del proceso publicada el día 03 de noviembre de 2022, en el marco de la presente convocatoria se recibieron cuarenta y cinco (45) propuestas, por lo cual se dio aplicación al procedimiento establecido en el literal h) del numeral 1.27 de los Términos de Referencia, dando como resultado la aplicación del método Random (aleatorio) a partir del cual se seleccionaron diez (10) propuestas para verificar y evaluar de acuerdo con la planilla de radicación, conforme con lo siguiente:

No.	PROPONENTE	CONFORMADO POR /REPRESENTACIÓN LEGAL
1	**CONSORCIO SANTANDER C&J** Representante **ALFONSO MEDINA FUENTES** C.C. No. 79.626.892	**Integrante No. 1** **C&M CONSULTORES S.A.S.** NIT. 830.061.474-1 Porcentaje de participación: 50% **Representante Legal**: **ALFONSO MEDINA FUENTES** C.C. No. 79.626.892

		Integrante No. 2 **JESUS ALBERTO ALMEIDA SAAIBI** C.C. No. 19.381.186 Porcentaje de participación: 50%
2	**CONSORCIO SANTANDER P4** Representante **JAIME MORENO ESPAÑA** C.C. No. 12.976.091	**Integrante No. 1** **SEMPAF INGENIERIA SAS.** NIT. 901.117.308-5 Porcentaje de participación: 20% **Representante Legal**: ALVARO PASAJE SALCEDO C.C. No. 5.209.801 **Integrante No. 2** **JAIME HERNANDO MORENO ESPAÑA** C.C. No. 12.976.091 Porcentaje de participación: 20% **Integrante No. 3** **WILSON JAVIER LASSO DELGADO** C.C. No. 12.998.133 Porcentaje de participación: 30% **Integrante No. 4** **HMB INGENIERÍA SAS** NIT. 901011916-7 Porcentaje de participación: 30% **Representante Legal**: HUGO ANTONIO MORAN BRAVO C.C. No. 12.975.421
3	**CONSORCIO VIAS SANTANDER** Representante **VICTOR HUGO PEDRAZA GUZMAN** C.C. No. 79.708.408	**Integrante No. 1** **JASEN CONSULTORES SAS** NIT. 830.087.225-5 Porcentaje de participación: 30% **Representante Legal**: JOHNNY LEANDRO CASTILLO CURIEUX C.C. No. 79649294 **Integrante No. 2**

		ARQUITECTURA E INGENIERIA DE CONSULTA ARINCO SAS NIT. 901.094.289-2 Porcentaje de participación: 20% **Representante Legal**: ERICK JOSE CASTILLO CURIEUX C.C. No. 79602923 **Integrante No. 3** **CIVILNET INGENIERIA SAS** NIT. 900.007.355-6 Porcentaje de participación: 20% **Representante Legal**: VICTOR HUGO PEDRAZA GUZMAN C.C. No. 79708408 **Integrante No. 4** **CABLES Y ACCESORIOS SAS** NIT. 830.090.812-1 Porcentaje de participación: 30% **Representante Legal**: SONIA LILIANA GOMEZ GALLO C.C. No. 38.258.317
4	**ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIONES S.A.S.** NIT. 800.032.277-2 **Representante legal** MANUEL LEOPOLDO GONGORA SIERRA C.C. No. 19.254.016	
5	**UNION TEMPORAL CALZADAS** Representante MARIA CLARA BERNAL DE RUGELES C.C. No. 20.993.379	**Integrante No. 1** FLOR OJEDA GOMEZ C.C. No. 20.550.895 Porcentaje de participación: 45% **Integrante No. 2** **CONSTRUCCIONES BERSA SAS** NIT. 900.205.101-1 Porcentaje de participación: 5% **Representante Legal**: MARIA CLARA BERNAL DE RUGELES C.C. No. 20.993.379 **Integrante No. 3**

		TOP SUELOS INGENIERIA SAS NIT. 800.113.559-2 Porcentaje de participación: 50% **Representante Legal**: UBALDINO HENRY ACOSTA COLON C.C. No. 17.580.201
6	**CONSORCIO INGEPROS - GMC** Representante **OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO** C.C. No. 79.383.524	**Integrante No. 1** **GRUPO METRO COLOMBIA SAS** NIT. 830.010.109-8 Porcentaje de participación: 50% **Representante Legal**: OSCAR ALFREDO MONTOYA CASTRO C.C. No. 79.383.524 **Integrante No. 2** **INGENIERIA DE PROYECTOS AML SAS** NIT. 900.538.341-1 Porcentaje de participación: 50% **Representante Legal**: Diego Mauricio Galán Echeverri C.C. No. 79.945.120
7	**CONSORCIO VELNEC-ESAO** Representante JUAN AMADO LIZARAZO C.C. No. 91.206.554	**Integrante No. 1** **VELNEC S.A.** NIT. 800.028.455-1 Porcentaje de participación: 50% **Representante Legal**: SANDRA VALENCIA ACHURY C.C. No. 51.879.171 **Integrante No. 2** **ESAO S.A.S** NIT. 804.005.882-9 Porcentaje de participación: 50% **Representante Legal**: JUAN AMADO LIZARAZO C.C. No. 91.206.554
8	**CONSORCIO SANTANDER IC 173** Representante SANTIAGO PAEZ TALERO C.C. No. 79339188	**Integrante No. 1** **INGENIERIA, CONSULTORIA Y PLANEACION S.A** NIT. 800.097.991-2 Porcentaje de participación: 60% **Representante Legal**: SANTIAGO PAEZ TALERO C.C. No. 79339188

		Integrante No. 2 **CONSULTORES ESPECIALIZADOS Y ASOCIADOS DE SANTANDER SAS** NIT. 800.218.136-2 Porcentaje de participación: 40% **Representante Legal**: JUAN SEBASTIAN MARTINEZ CARDOZO C.C. No. 1098679205
9	**INGENIERIA 3M SAS** NIT. 900.690.300-9 **Representante legal** NAIRA DEL CARMEN HERNÁNDEZ LUGO C.C. No. 1063152260	
10	**NORBERTO BAYONA ESPITIA** CC. No. 7.223.883	

2. INFORME DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES Y SOLICITUD DE SUBSANACIONES

El día quince (15) de noviembre de 2022, se presentó en Comité de Contratación No. 214, el INFORME DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES Y SOLICITUDES DE SUBSANACIONES, el cual fue publicado el mismo día, con los siguientes resultados:

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	JURÍDICA	FINANCIERA	TÉCNICA	RESULTADO
1	**CONSORCIO SANTANDER C&J**	**NO CUMPLE**	CUMPLE	CUMPLE	**NO HABILITADA**
2	**CONSORCIO SANTANDER P4**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
3	**CONSORCIO VIAS SANTANDER**	**NO CUMPLE**	CUMPLE	CUMPLE	**NO HABILITADA**
4	**ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIONES S.A.S.**	CUMPLE	CUMPLE	**NO CUMPLE**	**NO HABILITADA**
5	**UNION TEMPORAL CALZADAS**	**NO CUMPLE**	CUMPLE	CUMPLE	**NO HABILITADA**
6	**CONSORCIO INGEPROS - GMC**	**RECHAZADO (*)**	**NO CUMPLE**	CUMPLE	**RECHAZADO**
7	**CONSORCIO VELNEC-ESAO**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
8	**CONSORCIO SANTANDER IC 173**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
9	**INGENIERIA 3M SAS**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
10	**NORBERTO BAYONA ESPITIA**	**RECHAZADO (**)**	CUMPLE	CUMPLE	**RECHAZADO**

3. INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

Durante el término de traslado comprendido entre el día 16 y 17 de noviembre de 2022, hasta las 5:00 p.m., se presentaron documentos de subsanación al correo electrónico convocatorias_at@findeter.gov.co, los cuales fueron objeto de validación para la consolidación del informe definitivo de verificación de requisitos habilitantes.

Conforme con las anteriores circunstancias, el día veintiuno (21) de noviembre de dos mil veintidós (2022), se presentó en Comité de Contratación No. 218, el INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES, el cual se publicó el mismo día, con los siguientes resultados:

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	JURÍDICA	FINANCIERA	TÉCNICA	RESULTADO
1	**CONSORCIO SANTANDER C&J**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
2	**CONSORCIO SANTANDER P4**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
3	**CONSORCIO VIAS SANTANDER**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
4	**ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIONES S.A.S.**	CUMPLE	CUMPLE	**RECHAZADO**	**RECHAZADO**
5	**UNION TEMPORAL CALZADAS**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
6	**CONSORCIO INGEPROS - GMC**	**RECHAZADO**	**RECHAZADO**	CUMPLE	**RECHAZADO**
7	**CONSORCIO VELNEC-ESAO**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
8	**CONSORCIO SANTANDER IC 173**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
9	**INGENIERIA 3M SAS**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**
10	**NORBERTO BAYONA ESPITIA**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	**HABILITADA**

4. CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS

No.	PROPONENTE	Numeral 2.1.4 de los Términos de Referencia
1	**CONSORCIO SANTANDER C&J**	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
2	**CONSORCIO SANTANDER P4**	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
3	**CONSORCIO VIAS SANTANDER**	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
4	**ESTUDIOS TÉCNICOS Y CONSTRUCCIONES S.A.S.**	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
5	**UNION TEMPORAL CALZADAS**	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
6	**CONSORCIO INGEPROS - GMC**	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
7	**CONSORCIO VELNEC-ESAO**	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
8	**CONSORCIO SANTANDER IC 173**	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
9	**INGENIERIA 3M SAS**	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
10	**NORBERTO BAYONA ESPITIA**	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN

5. INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA Y ASIGNACIÓN DE PUNTAJE (ORDEN DE ELEGIBILIDAD)

Como consecuencia de la habilitación definitiva de ocho (8) proponentes, se realizó audiencia de apertura del Sobre No. 2 - Propuesta Económica, el veintidós (22) de noviembre de dos mil veintidós (2022) a las 12:00 m., por parte de Fiduciaria Popular S.A., como vocera y administradora del Patrimonios Autónomo, y responsable de la Audiencia.

Conforme con lo anterior, el día veintinueve (29) de noviembre de dos mil veintidós (2022), se presentó en Comité de Contratación No. 223, el INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA Y ASIGNACIÓN DE PUNTAJE (ORDEN DE ELEGIBILIDAD), con la siguiente información:

El numeral 3.1. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS, del Subcapítulo III EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS, del Capítulo II DISPOSICIONES GENERALES de los términos de referencia, respecto a la evaluación económica y asignación de puntaje, señala el siguiente procedimiento.

"3.1. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS

La asignación del puntaje a las propuestas, de acuerdo con los patrones preestablecidos en los términos de referencia, será realizada por los evaluadores designados. Se seleccionará la propuesta mejor calificada y que por ello resulte ser la más favorable para la entidad y para los fines que ella busca con esta contratación, para esto se tendrá en cuenta que el puntaje máximo de la evaluación será de cien (100) puntos, resultantes del siguiente factor y criterio de evaluación:

FACTOR DE CALIFICACIÓN	***PUNTAJE***
Evaluación Económica	*100*
TOTAL	***100 PUNTOS***

Y la posterior aplicación del criterio de evaluación factor cumplimiento contratos anteriores". (…)

De conformidad con lo señalado en el sub-numeral 9, del numeral 3.1.1., Subcapítulo III EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS, del CAPÍTULO II DISPOSICIONES GENERALES de los Términos de Referencia, *"Para la determinación del método se tomarán hasta las centésimas de la* ***Tasa de Cambio Representativa del Mercado (TRM) que rija para el día hábil siguiente de la Apertura del Sobre No. 2 – Propuesta económica de las propuestas habilitadas, de conformidad con la fecha prevista en el cronograma de esta convocatoria****, de acuerdo a los rangos establecidos…"* en los mencionados Términos.

> ***Nota 1:*** *Esta TRM se tomará del sitio web del Banco de la República de Colombia, http://www.banrep.gov.co/series-estadisticas/see_ts_trm.htm#cotizacion*
>
> ***Nota 2:*** *En caso que únicamente haya un proponente habilitado se la asignará la puntuación total de este factor, previa aplicación de los descuentos a que haya lugar."*

Así las cosas, la TRM certificada por la Superintendencia Financiera que rige para el día veintitrés (23) de noviembre de dos mil veintidós (2022), fue **CUATRO MIL NOVECIENTOS CATORCE PESOS CON TREINTA Y CUATRO CENTAVOS ($4.914,34);** en consecuencia, de acuerdo con los rangos establecidos en los Términos de Referencia, el método de ponderación de la propuesta económica fue el de **MEDIA ARITMÉTICA ALTA**.

A las propuestas económicas de los proponentes UNIÓN TEMPORAL CALZADAS y CONSORCIO VELNEC-ESAO, se les realizó ajustes por redondeo y/o correcciones aritméticas, conforme a lo establecido en la evaluación económica.

Todas las propuestas habilitadas se encuentran dentro de los rangos mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.

De acuerdo con lo anterior, **El PUNTAJE**, así como el **ORDEN DE ELEGIBILIDAD**, obtenido por los proponentes habilitados y cuya oferta económica se evaluó, es el siguiente:

CONVOCATORIA: PAF-VIASSANTANDER-I-173-2022.

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER."

EVALUACION ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

Orden según Puntaje	Proponente	Valor Propuesta Económica	Puntaje Evaluación Económica	Descuentos (EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES)	TOTAL Puntaje Obtenido
1	PROPONENTE 8: CONSORCIO SANTANDER IC 173	$ 1.703.684.280,00	99,7925943	0,0000000	99,7925943
2	PROPONENTE 3: CONSORCIO VIAS SANTANDER	$ 1.694.194.200,00	99,5460924	0,0000000	99,5460924
3	PROPONENTE 2: CONSORCIO SANTANDER P4	$ 1.693.878.616,00	99,5275496	0,0000000	99,5275496
4	PROPONENTE 9: INGENIERIA 3M S.A.S.	$ 1.706.761.750,00	99,4309473	0,0000000	99,4309473
5	PROPONENTE 5: UNION TEMPORAL CALZADAS	$ 1.691.766.001,00	99,4034183	0,0000000	99,4034183
6	PROPONENTE 7: CONSORCIO VELNEC-ESAO	$ 1.687.046.003,00	99,1260844	0,0000000	99,1260844
7	PROPONENTE 10: NORBERTO BAYONA ESPITIA	$ 1.714.590.551,00	98,5109506	0,0000000	98,5109506
8	PROPONENTE 1: CONSORCIO SANTANDER C&J	$ 1.622.063.648,00	95,3079038	10,0000000	85,3079038

Observación:

Se aplica descuento conforme el numeral *11. EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES.*

Al integrante JESUS ALBERTO ALMEIDA SAAIBI con número de cedula 19.381.186 de Bucaramanga del proponente N°1 "CONSORCIO SANTANDER C&J" quien se encuentra reportado en el Registro Nacional de Obras Civiles Inconclusas (Ley 2020 de 2020) por parte de la: EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE SANTANDER SA ESP ESANT SA ESP, en el marco del contrato No. 2003 cuyo objeto es "OPTIMIZACION DEL ACUEDUCTO URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE VELEZ DEPARTAMENTO DE SANTANDER".

En consecuencia, se da aplicación a lo establecido en los términos de referencia:

"11. EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES.
(...) Se consultarán y analizarán las anotaciones vigentes que reposen en el Registro Nacional de Obras Civiles Inconclusas, de que trata la Ley 2020 de 2020. En el evento que las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras domiciliadas o con sucursal en Colombia, o integrantes de proponentes plurales, cuenten con alguna anotación vigente de obra civil inconclusa, en el mencionado registro, se descontarán DIEZ (10) puntos al proponente por CADA anotación."

Como resultado de la Evaluación Económica, se tiene en primer orden de elegibilidad al **PROPONENTE N 8: CONSORCIO SANTANDER IC 173.** con un puntaje de 99,7925943 y un valor ofertado de $1.703.684.280,00.

Al presente informe se anexan las evaluaciones de las propuestas económicas que forman parte integral del mismo.

Se da traslado al presente informe hasta el día treinta (30) de noviembre de dos mil veintidós (2022) a las 5:00 p.m., para que los proponentes puedan formular observaciones, únicamente, en el correo convocatorias_at@findeter.gov.co , según el cronograma de la convocatoria.

Para constancia, se expide a los veintinueve (29) días del mes de noviembre de 2022.

PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER VÍAS DE SANTANDER

Findeter
Banca de Desarrollo Territorial

FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER
(Incluye cierre y liquidación)

PROPONENTE 1: CONSORCIO SANTANDER C&J

DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (Corregido)
A. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (ANTES DE IVA)	**$ 1.306.833.822,00**	$ 1.306.833.822,00
B. CIERRE CONTRACTUAL (ANTES DE IVA)	**$ 38.903.302,00**	$ 38.903.302,00
C. VALOR TOTAL (A+B)	**$ 1.345.737.124,00**	$ 1.345.737.124,00
D. VALOR IVA (19%)	**$ 255.690.054,00**	$ 255.690.054,00
E. VALOR TOTAL CON IVA (C+D)	**$ 1.601.427.178,00**	$ 1.601.427.178,00
F. PROVISIÓN JORNADAS 7X24 - NO MODIFICABLE	**$ 20.636.470,00**	$ 20.636.470,00
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA (E+F)	**$ 1.622.063.648,00**	$ 1.622.063.648,00

TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO		
MÍNIMO	$ 1.620.000.000,00	CUMPLE
MÁXIMO	$ 1.800.000.000,00	CUMPLE

Observación: No se presentan ajustes por redondeo ni correcciones aritméticas.
Todos los valores se encuentran entre los límites mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.

Findeter
Banca de Desarrollo Territorial

FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (Incluye cierre y liquidación)

PROPONENTE 2: CONSORCIO SANTANDER P4

DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (Corregido)
A. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (ANTES DE IVA)	**$ 1.365.437.942,00**	$ 1.365.437.942,00
B. CIERRE CONTRACTUAL (ANTES DE IVA)	**$ 40.647.895,00**	$ 40.647.895,00
C. VALOR TOTAL (A+B)	**$ 1.406.085.837,00**	$ 1.406.085.837,00
D. VALOR IVA (19%)	**$ 267.156.309,00**	$ 267.156.309,00
E. VALOR TOTAL CON IVA (C+D)	**$ 1.673.242.146,00**	$ 1.673.242.146,00
F. PROVISIÓN JORNADAS 7X24 - NO MODIFICABLE	**$ 20.636.470,00**	$ 20.636.470,00
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA (E+F)	**$ 1.693.878.616,00**	$ 1.693.878.616,00

TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO		
MÍNIMO	$ 1.620.000.000,00	CUMPLE
MÁXIMO	$ 1.800.000.000,00	CUMPLE

Observación: No se presentan ajustes por redondeo ni correcciones aritméticas.
Todos los valores se encuentran entre los límites mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.

Findeter
Banca de Desarrollo Territorial

FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (Incluye cierre y liquidación)

PROPONENTE 3: CONSORCIO VIAS SANTANDER

DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (Corregido)
A. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (ANTES DE IVA)	**$ 1.365.695.472,00**	$ 1.365.695.472,00
B. CIERRE CONTRACTUAL (ANTES DE IVA)	**$ 40.655.562,00**	$ 40.655.562,00
C. VALOR TOTAL (A+B)	**$ 1.406.351.034,00**	$ 1.406.351.034,00
D. VALOR IVA (19%)	**$ 267.206.696,00**	$ 267.206.696,00
E. VALOR TOTAL CON IVA (C+D)	**$ 1.673.557.730,00**	$ 1.673.557.730,00
F. PROVISIÓN JORNADAS 7X24 - NO MODIFICABLE	**$ 20.636.470,00**	$ 20.636.470,00
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA (E+F)	**$ 1.694.194.200,00**	$ 1.694.194.200,00

TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO		
MÍNIMO	$ 1.620.000.000,00	CUMPLE
MÁXIMO	$ 1.800.000.000,00	CUMPLE

Observación: No se presentan ajustes por redondeo ni correcciones aritméticas.
Todos los valores se encuentran entre los límites mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.

Findeter
Banca de Desarrollo Territorial

FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER
(Incluye cierre y liquidación)

PROPONENTE 5: UNION TEMPORAL CALZADAS

DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (Corregido)
A. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (ANTES DE IVA)	**$ 1.363.310.530,00**	$ 1.363.310.530,00
B. CIERRE CONTRACTUAL (ANTES DE IVA)	**$ 41.000.000,00**	$ 41.000.000,00
C. VALOR TOTAL (A+B)	**$ 1.404.310.530,00**	$ 1.404.310.530,00
D. VALOR IVA (19%)	**$ 266.819.000,70**	$ 266.819.001,00
E. VALOR TOTAL CON IVA (C+D)	**$ 1.671.129.530,70**	$ 1.671.129.531,00
F. PROVISIÓN JORNADAS 7X24 - NO MODIFICABLE	**$ 20.636.470,00**	$ 20.636.470,00
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA (E+F)	**$ 1.691.766.000,70**	$ 1.691.766.001,00

TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO		
MÍNIMO	$ 1.620.000.000,00	CUMPLE
MÁXIMO	$ 1.800.000.000,00	CUMPLE

Observación: Se presentan ajustes por redondeo. La oferta económica corregida corresponde a $ 1.691.766.001,00.

Todos los valores se encuentran entre los límites mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.

Findeter
Banca de Desarrollo Territorial

FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (Incluye cierre y liquidación)

PROPONENTE 7: CONSORCIO VELNEC-ESAO

DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (Corregido)
A. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (ANTES DE IVA)	**$ 1.359.862.234,26**	$ 1.359.862.234,00
B. CIERRE CONTRACTUAL (ANTES DE IVA)	**$ 40.481.911,21**	$ 40.481.911,00
C. VALOR TOTAL (A+B)	**$ 1.400.344.145,48**	$ 1.400.344.145,00
D. VALOR IVA (19%)	**$ 266.065.387,64**	$ 266.065.388,00
E. VALOR TOTAL CON IVA (C+D)	**$ 1.666.409.533,12**	$ 1.666.409.533,00
F. PROVISIÓN JORNADAS 7X24 - NO MODIFICABLE	**$ 20.636.470,00**	$ 20.636.470,00
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA (E+F)	**$ 1.687.046.003,12**	$ 1.687.046.003,00

TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO		
MÍNIMO	$ 1.620.000.000,00	CUMPLE
MÁXIMO	$ 1.800.000.000,00	CUMPLE

Observación: Se presentan ajustes por redondeo y correcciones aritméticas. La oferta económica corregida corresponde a $1.687.046.003,00

.

Todos los valores se encuentran entre los límites mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.

Findeter
Banca de Desarrollo Territorial

FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER
(Incluye cierre y liquidación)

PROPONENTE 8: CONSORCIO SANTANDER IC 173

DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (Corregido)
A. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (ANTES DE IVA)	**$ 1.371.100.000,00**	$ 1.371.100.000,00
B. CIERRE CONTRACTUAL (ANTES DE IVA)	**$ 43.225.890,76**	$ 43.225.891,00
C. VALOR TOTAL (A+B)	**$ 1.414.325.890,76**	$ 1.414.325.891,00
D. VALOR IVA (19%)	**$ 268.721.919,00**	$ 268.721.919,00
E. VALOR TOTAL CON IVA (C+D)	**$ 1.683.047.810,00**	$ 1.683.047.810,00
F. PROVISIÓN JORNADAS 7X24 - NO MODIFICABLE	**$ 20.636.470,00**	$ 20.636.470,00
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA (E+F)	**$ 1.703.684.280,00**	$ 1.703.684.280,00

TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO		
MÍNIMO	$ 1.620.000.000,00	CUMPLE
MÁXIMO	$ 1.800.000.000,00	CUMPLE

Observación: Se presentan ajustes por redondeo al CIERRE CONTRACTUAL (ANTES DE IVA) y al VALOR TOTAL (A+B), sin embargo estos ajustes no modifica el valor total de la oferta económica.

Todos los valores se encuentran entre los límites mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.

Findeter
Banca de Desarrollo Territorial

FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (Incluye cierre y liquidación)

PROPONENTE 9: INGENIERIA 3M S.A.S.

DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (Corregido)
A. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (ANTES DE IVA)	**$ 1.375.951.000,00**	$ 1.375.951.000,00
B. CIERRE CONTRACTUAL (ANTES DE IVA)	**$ 40.961.000,00**	$ 40.961.000,00
C. VALOR TOTAL (A+B)	**$ 1.416.912.000,00**	$ 1.416.912.000,00
D. VALOR IVA (19%)	**$ 269.213.280,00**	$ 269.213.280,00
E. VALOR TOTAL CON IVA (C+D)	**$ 1.686.125.280,00**	$ 1.686.125.280,00
F. PROVISIÓN JORNADAS 7X24 - NO MODIFICABLE	**$ 20.636.470,00**	$ 20.636.470,00
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA (E+F)	**$ 1.706.761.750,00**	$ 1.706.761.750,00

TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO		
MÍNIMO	$ 1.620.000.000,00	CUMPLE
MÁXIMO	$ 1.800.000.000,00	CUMPLE

Observación: No se presentan ajustes por redondeo ni correcciones aritméticas.
Todos los valores se encuentran entre los límites mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.

Findeter
Banca de Desarrollo Territorial

FORMATO 4 - PROPUESTA ECONÓMICA

INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (Incluye cierre y liquidación)

PROPONENTE 10: NORBERTO BAYONA ESPITIA

DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (Corregido)
A. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER (ANTES DE IVA)	**$ 1.382.339.776,00**	$ 1.382.339.776,00
B. CIERRE CONTRACTUAL (ANTES DE IVA)	**$ 41.151.048,00**	$ 41.151.048,00
C. VALOR TOTAL (A+B)	**$ 1.423.490.824,00**	$ 1.423.490.824,00
D. VALOR IVA (19%)	**$ 270.463.257,00**	$ 270.463.257,00
E. VALOR TOTAL CON IVA (C+D)	**$ 1.693.954.081,00**	$ 1.693.954.081,00
F. PROVISIÓN JORNADAS 7X24 - NO MODIFICABLE	**$ 20.636.470,00**	$ 20.636.470,00
VALOR TOTAL PROPUESTA ECONÓMICA (E+F)	**$ 1.714.590.551,00**	$ 1.714.590.551,00

TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO		
MÍNIMO	$ 1.620.000.000,00	CUMPLE
MÁXIMO	$ 1.800.000.000,00	CUMPLE

Observación: No se presentan ajustes por redondeo ni correcciones aritméticas.
Todos los valores se encuentran entre los límites mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.

INFORME EVALUACIÓN ECONÓMICA

	PAF-VIASSANTANDER-I-173-2022
Objeto:	**CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER."**
Fecha de diligenciamiento:	22/11/2022
	PROPONENTE 1: CONSORCIO SANTANDER C&J
	PROPONENTE 2: CONSORCIO SANTANDER P4
	PROPONENTE 3: CONSORCIO VIAS SANTANDER
	PROPONENTE 5: UNION TEMPORAL CALZADAS
	PROPONENTE 7: CONSORCIO VELNEC-ESAO
	PROPONENTE 8: CONSORCIO SANTANDER IC 173
	PROPONENTE 9: INGENIERIA 3M S.A.S.
	PROPONENTE 10: NORBERTO BAYONA ESPITIA

Propuesta Económica

Descripción	Presupuesto Oficial Estimado	PROPONENTE 1: CONSORCIO SANTANDER C&J	PROPONENTE 2: CONSORCIO SANTANDER P4	PROPONENTE 3: CONSORCIO VIAS SANTANDER	PROPONENTE 5: UNION TEMPORAL CALZADAS	PROPONENTE 7: CONSORCIO VELNEC-ESAO	PROPONENTE 8: CONSORCIO SANTANDER IC 173	PROPONENTE 9: INGENIERIA 3M S.A.S.	PROPONENTE 10: NORBERTO BAYONA ESPITIA
VALOR TOTAL OFERTADO CORREGIDO	**$ 1.800.000.000,00**	**$ 1.622.063.648,00**	**$ 1.693.878.616,00**	**$ 1.694.194.200,00**	**$ 1.691.766.001,00**	**$ 1.687.046.003,00**	**$ 1.703.684.280,00**	**$ 1.706.761.750,00**	**$ 1.714.590.551,00**
VALOR TOTAL OFERTADO PRESENTADO		$ 1.622.063.648,00	$ 1.693.878.616,00	$ 1.694.194.200,00	$ 1.691.766.000,70	**$ 1.687.046.003,12**	$ 1.703.684.280,00	$ 1.706.761.750,00	$ 1.714.590.551,00
		$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,30	-$ 0,12	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00

Observaciones:

Como resultado de la verificación de las propuestas económicas, se presentan los siguientes ajustes por redondeo y/o correcciones aritméticas:

Proponente No 5 - UNION TEMPORAL CALZADAS ($0.30)
Proponente No 7 - CONSORCIO VELNEC-ESAO (-$0.12)

Las demás ofertas económicas se encuentran entre los límites mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.

Tasa de cambio representativa del mercado (TRM)

1.1.2. Serie histórica para un rango de fechas dado_periodicidad diaria

Información disponible desde el 27 de noviembre de 1991.

Ver como: Tabla: TRM

Fecha (dd/mm/aaaa)	TRM (COP/USD)
23/11/2022	$ 4.914,34

Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia (www.superfinanciera.gov.co).

Banco de la República - Gerencia Técnica - información extraída de la bodega de datos -Serankua- el 22/11/2022 17:15:43

Refrescar - Imprimir - Exportar

Actividad	Fecha, hora y lugar según corresponda
Cierre - plazo máximo de presentación de oferta Sobre No. 1 y 2, y Apertura de Sobre No. 1	**03 de noviembre de 2022** **Hora: 12:00 m** **A través del correo electrónico** **convocatorias.findeter_4@fidupopular.com.co**
Publicación de informe de verificación de requisitos habilitantes y solicitud de subsanaciones.	15 de noviembre de 2022
Oportunidad para subsanar y presentar observaciones al informe de requisitos habilitantes	Desde el 16 al 17 de noviembre de 2022 A través del correo electrónico convocatorias_at@findeter.gov.co **Hora: Hasta las 5:00 p.m.**
Publicación del Informe definitivo de verificación de requisitos habilitantes	21 de noviembre de 2022
Apertura Sobre No. 2 – Propuesta económica de las propuestas habilitadas.	**22 de noviembre de 2022** **Hora: 12:00 m.** **Los proponentes habilitados deberán participar a través de teleconferencia (Microsoft Teams).**

Página **1** de **2**

El futuro es de todos — Gobierno de Colombia — fiduciaria popular — Findeter Banca de Desarrollo Territorial

Publicación del Informe de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad)	23 de noviembre de 2022
Plazo para presentar observaciones al informe de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad)	Hasta el 24 de noviembre de 2022, a través del correo convocatorias_at@findeter.gov.co Hasta las 5:00 p.m.
Publicación del informe definitivo de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad) y acta de selección del contratista o declaratoria de desierta, según corresponda	25 de noviembre de 2022

Para todos los efectos del presente proceso de selección, la hora oficial será la hora legal colombiana, la cual será

Para la determinación del método se tomarán hasta las centésimas de la **Tasa de Cambio Representativa del Mercado (TRM) que rija para el día hábil siguiente de la Apertura del Sobre No. 2 –Propuesta económica de las propuestas habilitadas, de conformidad con la fecha prevista en el cronograma de esta convocatoria**, de acuerdo a los rangos establecidos en el cuadro que se presenta a continuación:

RANGO (INCLUSIVE)	NÚMERO	MÉTODO
De 00 a 24	1	Media aritmética
De 25 a 49	2	Media aritmética alta
De 50 a 74	3	Media geométrica
De 75 a 99	4	Menor valor

PAF-VIASSANTANDER-I-173-2022

EVALUACION FACTORES DE ESCOGENCIA

DATOS EVALUACIÓN ECONOMICA

		23/11/2022	4914.34	MEDIA ARITMETICA (1):	$ 1.689.248.131,13	VER TABLA DE RANGO
Presupuesto:	**$ 1.800.000.000,00**	P. MAYOR:	1.714.590.551,00	**MEDIA ARITMETICA ALTA (2):**	**$ 1.701.919.341,06**	34
Fecha evaluación: **22/11/2022**		P. MENOR:	1.622.063.648,00	MEDIA GEOMETRICA (3):	$ 1.689.032.003,69	34
				MENOR VALOR (4):	$ 1.622.063.648,00	34
	Metodo de PONDERACIÓN:	**2 - MEDIA ARITMETICA ALTA**				2

PROPONENTE	PRESUPUESTO	PUNTAJE OBTENIDO EVALUACION ECONOMICA					TOTAL PUNTAJE	Ayuda Vmax
		Metodo 1	Metodo 2	Metodo 3	Metodo 4			
PROPONENTE 1: CONSORCIO SANTANDER C&J	$ 1.622.063.648,00	96,02	**95,3079038**	96,04	100,00		**95,3079038**	-
PROPONENTE 2: CONSORCIO SANTANDER P4	$ 1.693.878.616,00	99,45	**99,5275496**	99,43	95,76		**99,5275496**	1.693.878.616,00
PROPONENTE 3: CONSORCIO VIAS SANTANDER	$ 1.694.194.200,00	99,41	**99,5460924**	99,39	95,74		**99,5460924**	1.694.194.200,00
PROPONENTE 5: UNION TEMPORAL CALZADAS	$ 1.691.766.001,00	99,70	**99,4034183**	99,68	95,88		**99,4034183**	
PROPONENTE 7: CONSORCIO VELNEC-ESAO	$ 1.687.046.003,00	99,87	**99,1260844**	99,88	96,15		**99,1260844**	
PROPONENTE 8: CONSORCIO SANTANDER IC 173	$ 1.703.684.280,00	98,29	**99,7925943**	98,27	95,21		**99,7925943**	1.703.684.280,00
PROPONENTE 9: INGENIERIA 3M S.A.S.	$ 1.706.761.750,00	97,93	**99,4309473**	97,90	95,04		**99,4309473**	1.706.761.750,00
PROPONENTE 10: NORBERTO BAYONA ESPITIA	$ 1.714.590.551,00	97,00	**98,5109506**	96,97	94,60		**98,5109506**	1.714.590.551,00

I	**$ 13.513.985.049,00**
n=	**8,00**
MEDIA ARITMETICA (1)=	**$ 1.689.248.131,13**
VERIFICACION MEDIA ARITMETICA=	**$ 1.689.248.131,13**
Vmax=	**1.714.590.551,00**
MEDIA ARITMETICA ALTA (2)=	**$ 1.701.919.341,06**
MEDIA GEOMETRICA (3)=	**$ 1.689.032.003,69**
	$ 1.689.032.003,69
MAX:	**$ 1.714.590.551,00**
MENOR VALOR (4)=	**$ 1.622.063.648,00**

RANGO (INCLUSIVE)	NÚMERO	MÉTODO
De 00 a 24	1	Media aritmética
De 25 a 49	2	Media aritmética alta
De 50 a 74	3	Media geométrica
De 75 a 99	4	Menor valor

NÚMERO	MÉTODO
1	Media aritmética
2	Media aritmética alta
3	Media geométrica
4	Menor valor

CONVOCATORIA: PAF-VIASSANTANDER-I-173-2022.

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL, DE SOSTENIBILIDAD, Y JURÍDICA) PARA EL MANTENIMIENTO VIAL INTEGRAL DE LAS CALZADAS EXISTENTES DE LOS TRAMOS: CAFÉ MADRID (PR 19+300 DE LA RUTA 45AST08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); EL PUENTE LA CEMENTO (PR 0+000 DE LA RUTA 45A08) - INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); CAI LA VIRGEN (BUCARAMANGA CRUCE CARRERA 15 CALLE 3) - LA INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08); INTERSECCIÓN LA CEMENTO (PR 0+300 RUTA 45A08) - EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08); Y EL CERO (PR 11+150 RUTA 45A08) - EL MUNICIPIO DE RIONEGRO (PR 18+000 RUTA 45A08), EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO DE COOPERACIÓN No. 1113 DE 2016 EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER."

EVALUACION ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

Orden según Puntaje	Proponente	Valor Propuesta Económica	Puntaje Evaluación Económica	Descuentos (EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES)	TOTAL Puntaje Obtenido
1	PROPONENTE 8: CONSORCIO SANTANDER IC 173	$ 1.703.684.280,00	99,7925943	0,0000000	99,7925943
2	PROPONENTE 3: CONSORCIO VIAS SANTANDER	$ 1.694.194.200,00	99,5460924	0,0000000	99,5460924
3	PROPONENTE 2: CONSORCIO SANTANDER P4	$ 1.693.878.616,00	99,5275496	0,0000000	99,5275496
4	PROPONENTE 9: INGENIERIA 3M S.A.S.	$ 1.706.761.750,00	99,4309473	0,0000000	99,4309473
5	PROPONENTE 5: UNION TEMPORAL CALZADAS	$ 1.691.766.001,00	99,4034183	0,0000000	99,4034183
6	PROPONENTE 7: CONSORCIO VELNEC-ESAO	$ 1.687.046.003,00	99,1260844	0,0000000	99,1260844
7	PROPONENTE 10: NORBERTO BAYONA ESPITIA	$ 1.714.590.551,00	98,5109506	0,0000000	98,5109506
8	PROPONENTE 1: CONSORCIO SANTANDER C&J	$ 1.622.063.648,00	95,3079038	10,0000000	85,3079038

Observación:

Se aplica descuento conforme el numeral ***11. EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES.***

Al integrante JESUS ALBERTO ALMEIDA SAAIBI con número de cedula 19.381.186 de Bucaramanga del proponente N°1 "CONSORCIO SANTANDER C&J" quien se encuentra reportado en el Registro Nacional de Obras Civiles Inconclusas (Ley 2020 de 2020) por parte de la: EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE SANTANDER SA ESP ESANT SA ESP, en el marco del contrato No. 2003 cuyo objeto es "OPTIMIZACION DEL ACUEDUCTO URBANO Y RURAL DEL MUNICIPIO DE VELEZ DEPARTAMENTO DE SANTANDER".

En consecuencia, se da aplicación a lo establecido en los términos de referencia:

"11. EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES.
(…) Se consultarán y analizarán las anotaciones vigentes que reposen en el Registro Nacional de Obras Civiles Inconclusas, de que trata la Ley 2020 de 2020. En el evento que las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras domiciliadas o con sucursal en Colombia, o integrantes de proponentes plurales, cuenten con alguna anotación vigente de obra civil inconclusa, en el mencionado registro, se descontarán DIEZ (10) puntos al proponente por CADA anotación."

Como resultado de la Evaluación Económica, se tiene en primer orden de elegibilidad al **PROPONENTE N 8: CONSORCIO SANTANDER IC 173.** con un puntaje de 99,7925943 y un valor ofertado de $1.703.684.280,00.