

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

**PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER – SENA ANTIOQUIA
FIDUCIARIA POPULAR S.A**

PROGRAMA: AT SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE -SENA

CONVOCATORIA No. PAF-ATSENA-I-155-2022

OBJETO: CONTRATAR LA “INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”

FECHA DE PUBLICACIÓN 31 DE AGOSTO 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 íbidem, 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, previas las siguientes consideraciones:

1. INFORMACIÓN DE LOS PROPONENTES

De conformidad con el acta de cierre del proceso publicada el día diecisiete (17) de agosto de 2022, en el marco de la presente convocatoria se recibieron diez (10) ofertas para verificar y evaluar de acuerdo con la planilla de radicación, conforme con lo siguiente:

N.	PROPONENTE (Según Orden Acta de Cierre)	INTERESADO INDIVIDUAL O INTEGRANTE DEL INTERESADO PRURAL
1	CONSORCIO AGRO - MIN	PROYECTISTAS ASOCIADOS SAS
		CONSTRUCTORA TEATINO VARGAS LTDA - CONSTRUCTEV LTDA
2	CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022	CONSULTORES INTERVENTORES COLOMBIANOS SAS - CONCIC SAS
		EPM INGENIERIA SAS
		MARYLUZ MEJIA DE PUMAREJO
3	CONSORCIO SENA I-B 155-2022	BERAKAH INGENIERIA S.A.S.
		INGENIEROS CIVILES ESPECIALISTAS SAS
4	CONSORCIO SENA MB	B&C S.A
		MSING SAS
5	CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA	CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL EN COLOMBIA
6	CONSORCIO INTEREDUCACION 2022	INTERCONSTRUCCIONES & DISEÑO SAS
		JULIAN ANDRES COGOLLO BRICEÑO
7	ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS
8	CONSORCIO R&M Y MG	MARIA JOSE GONZALEZ CASAS
		R&M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS SAS

9	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO SAS	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO SAS
10	CONSORCIO INTERSANANDRES	INTERSA S.A
		NESTOR RAMIREZ CUARTAS

2. INFORME PRELIMINAR DE REQUISITOS HABILITANTES

El día veintitrés (23) de agosto de dos mil veintidós (2022), se presentó en Comité de Contratación No. 163, el INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES Y SOLICITUD DE SUBSANACIÓN, con el siguiente resultado:

2.1 CONSOLIDADO DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	JURÍDICA	FINANCIERA	TECNICA	RESULTADO
1	CONSORCIO AGRO - MIN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
2	CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
3	CONSORCIO SENA I-B 155-2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
4	CONSORCIO SENA MB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
5	CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
6	CONSORCIO INTEREDUCACION 2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
7	ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
8	CONSORCIO R&M Y MG	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADO
9	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO S.A.S.	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADO
10	CONSORCIO INTERSANANDRES	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADO

2.2 CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS

No.	PROPONENTE	Numeral 2.1.4 de los Términos de Referencia
1	CONSORCIO AGRO - MIN	En proceso de certificación
2	CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022	En proceso de certificación
3	CONSORCIO SENA I-B 155-2022	En proceso de certificación
4	CONSORCIO SENA MB	En proceso de certificación
5	CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA	En proceso de certificación
6	CONSORCIO INTEREDUCACION 2022	En proceso de certificación
7	ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	En proceso de certificación
8	CONSORCIO R&M Y MG	En proceso de certificación
9	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO S.A.S.	En proceso de certificación
10	CONSORCIO INTERSANANDRES	En proceso de certificación

3. OBSERVACIONES Y SUBSANACIONES RECIBIDAS DURANTE EL PERIODO DE TRASLADO DEL INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES Y SOLICITUD DE SUBSANACIONES.

Durante el término comprendido desde el veinticuatro (24) de agosto, hasta las 5:00 p.m. del día veinticinco (25) de agosto de dos mil veintidós (2022), los siguientes proponentes presentaron documentos de subsanación y observaciones 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.

4. VERIFICACIÓN DEFINITIVA DE REQUISITOS HABILITANTES.

El día veintinueve (29) de agosto de dos mil veintidós (2022), se presentó en Comité de Contratación No. 167, el INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES, el cual fue publicado el mismo día, con las siguientes consideraciones:

4.1 CONSOLIDADO DE LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

Con fundamento en las razones expuestas en la evaluación individual de cada uno de los proponentes, que hacen parte integral del presente informe, la Entidad determina el Consolidado del Informe Definitivo de Verificación de Requisitos Habilitantes, así:

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	JURÍDICA	FINANCIERA	TECNICA	RESULTADO
1	CONSORCIO AGRO - MIN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
2	CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
3	CONSORCIO SENA I-B 155-2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
4	CONSORCIO SENA MB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
5	CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
6	CONSORCIO INTEREDUCACION 2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
7	ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
8	CONSORCIO R&M Y MG	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
9	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
10	CONSORCIO INTERSANANDRES	RECHAZO	CUMPLE	CUMPLE	RECHAZADO

4.1 CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS

No.	PROPONENTE	Numeral 2.1.4 de los Términos de Referencia
1	CONSORCIO AGRO - MIN	<p>FIDUBBVA: FIDUPREVISORA: Sin reporte de contratos FIDUBOGOTÁ: 1. PAF-JU-I-060-2021</p> <p>FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos FIDUPOPULAR: 2. PAF-ICBFGS-I-135-2022-01 3. PAF-ICBFGS-I-144-2022-01</p>

		<p>FIDUOCCIDENTE: Sin reporte de contratos FINDETER: Sin reporte de contratos</p> <p>NO INCURREN EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS</p>
2	<p>CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022</p>	<p>FIDUBBVA: Sin reporte de contratos FIDUPREVISORA: Sin reporte de contratos FIDUBOGOTÁ: 1. PAF-ATF-I-025-2018</p> <p>FIDUAGRARIA: 2. CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 001-2022.</p> <p>FIDUPOPULAR: Sin reporte de contratos FIDUOCCIDENTE: Sin reporte de contratos FINDETER: Sin reporte de contratos</p> <p>NO INCURREN EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS</p>
3	<p>CONSORCIO SENA I-B 155-2022</p>	<p>FIDUBBVA: 1. PAF-DAPREII-I-029-2020</p> <p>FIDUPREVISORA: 2. PAF-ICBFGS-I-076-2021</p> <p>FIDUBOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos FIDUPOPULAR: Sin reporte de contratos FIDUOCCIDENTE: Sin reporte de contratos FINDETER: Sin reporte de contratos</p> <p>NO INCURREN EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS</p>
4	<p>CONSORCIO SENA MB</p>	<p>FIDUBBVA: Sin reporte de contratos FIDUPREVISORA: Sin reporte de contratos FIDUBOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos FIDUPOPULAR: Sin reporte de contratos FIDUOCCIDENTE: Sin reporte de contratos FINDETER: 1. CON-0101-2022</p> <p>NO INCURREN EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS</p>
5	<p>CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA</p>	<p>FIDUBBVA: Sin reporte de contratos FIDUPREVISORA: 1. PAF-SCDR-I-017-2019, 2. PAF-FEAB-I-005-2022.</p> <p>FIDUBOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos FIDUPOPULAR: Sin reporte de contratos FIDUOCCIDENTE: Sin reporte de contratos FINDETER: Sin reporte de contratos</p> <p>NO INCURREN EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS</p>
6	<p>CONSORCIO INTEREDUCACION 2022</p>	<p>FIDUBBVA: Sin reporte de contratos FIDUPREVISORA:</p>

		<p>1. PAF-SDSCJ-I-033-2019 2. PAF-EUC-I-091-2022</p> <p>FIDUBOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos FIDUPOPULAR: Sin reporte de contratos FIDUOCCIDENTE: Sin reporte de contratos FINDETER: Sin reporte de contratos</p> <p>NO INCURREN EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS</p>
7	ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	<p>FIDUBBVA: Sin reporte de contratos FIDUPREVISORA: FIDUBOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos 1. PAF-AASB-I-145-2022</p> <p>FIDUPOPULAR: Sin reporte de contratos FIDUOCCIDENTE: Sin reporte de contratos FINDETER: Sin reporte de contratos</p> <p>NO INCURREN EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS</p>
8	CONSORCIO R&M Y MG	<p>FIDUBBVA: Sin reporte de contratos FIDUPREVISORA: Sin reporte de contratos FIDUBOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos FIDUPOPULAR: Sin reporte de contratos FIDUOCCIDENTE: Sin reporte de contratos FINDETER: Sin reporte de contratos</p> <p>NO INCURREN EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS</p>
9	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO S.A.S.	<p>FIDUBBVA: Sin reporte de contratos FIDUPREVISORA: 1. PAF-MEN3-I-103-2021.</p> <p>FIDUBOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos FIDUPOPULAR: Sin reporte de contratos FIDUOCCIDENTE: Sin reporte de contratos FINDETER: Sin reporte de contratos</p> <p>NO INCURREN EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS</p>
10	CONSORCIO INTERSANANDRES	<p>FIDUBBVA: 1. PAF-ICBFGS-I-050-2021</p> <p>FIDUPREVISORA: Sin reporte de contratos FIDUBOGOTÁ: Sin reporte de contratos FIDUAGRARIA: Sin reporte de contratos FIDUPOPULAR: Sin reporte de contratos FIDUOCCIDENTE: Sin reporte de contratos FINDETER: Sin reporte de contratos</p> <p>NO INCURREN EN CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS</p>

4.2. CONSOLIDADO DE LA VERIFICACIÓN DEFINITIVA:

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	JURÍDICA	FINANCIERA	TECNICA	CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS	RESULTADO
1	CONSORCIO AGRO - MIN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADO
2	CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADO
3	CONSORCIO SENA I-B 155-2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADO
4	CONSORCIO SENA MB	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADO
5	CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADO
6	CONSORCIO INTEREDUCACION 2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADO
7	ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADO
8	CONSORCIO R&M Y MG	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADO
9	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADO
10	CONSORCIO INTERSANANDRES	RECHAZO	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	RECHAZADO

5. APERTURA DE SOBRE No. 2 - OFERTA ECONÓMICA.

Como resultado de la habilitación de nueve (09) proponentes, se realizó la audiencia para la apertura de la propuesta económica Sobre No. 2, el día treinta (30) de agosto de dos mil veintidós (2022), cuya acta se publicó en esta misma fecha con las ofertas económicas de los proponentes habilitados:

PROPONENTE
CONSORCIO AGRO - MIN
CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022
CONSORCIO SENA I-B 155-2022
CONSORCIO SENA MB
CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA
CONSORCIO INTEREDUCACION 2022
ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS
CONSORCIO R&M Y MG
PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO S.A.S.

6. INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA Y ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

El día treinta y uno (31) de agosto de 2022, se presentó en Comité de Contratación No. 169, el INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA Y ASIGNACIÓN DE PUNTAJE, con las siguientes consideraciones:

- 6.1. Se establece en los Términos de Referencia, CAPÍTULO II “DISPOSICIONES GENERALES”, SUBCAPÍTULO III, EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS, numeral 3.1. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS, para la evaluación económica y asignación de puntaje, el siguiente procedimiento:

“La asignación del puntaje a las propuestas, de acuerdo con los patrones preestablecidos en estos términos de referencia, será realizada por los evaluadores de la CONTRATANTE. 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 subnumeral 9, del numeral 3.1.1., Subcapítulo III 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 con 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](http://www.banrep.gov.co/series-estadisticas/see_ts_trm.htm#cotizacion).

Nota 2: En caso de que únicamente haya un proponente habilitado se la asignará la puntuación total de este factor, previa aplicación de los descuentos a que haya lugar.

- 6.2. Así las cosas, **la TRM certificada por el Banco de la República de Colombia que rige para el día treinta y uno (31) de agosto de 2022**, es de **CUATRO MIL CUATROCIENTOS PESOS CON DIECISEIS CENTAVOS (\$ 4.400,16)**; 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 ARITMETICA**, así como el **ORDEN DE ELEGIBILIDAD** de los proponentes.
- 6.3. Una vez verificada la propuesta económica presentada por el Proponente No. 1 **CONSORCIO AGRO – MIN**, se le realiza ajuste por redondeo al valor del IVA de la etapa I, variando la propuesta económica en -\$0,10 pasando de \$1.046.169.567,10 a \$1.046.169.567,00.
- 6.4. Analizada la propuesta económica presentada por el Proponente No. 3 **CONSORCIO SENA I-B 155-2022**, se realiza ajuste por redondeo a los valores antes de IVA en cada una de las etapas, cambio que no afecta el valor de la propuesta económica.
- 6.5. Todas las propuestas habilitadas se encuentran dentro de los rangos mínimos y máximos establecidos en los términos de referencia.
- 6.6. 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

PAF-ATSENA-I-155-2022

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

EVALUACION ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

Orden según Puntaje	Proponente	Valor Propuesta Económica	Puntaje Parcial Obtenido	Descuentos	TOTAL Puntaje Obtenido
			Evaluación Económica		
1	CONSORCIO INTEREDUCACION 2022	\$ 1.043.357.539,00	99,7466006	0,0000000	99,7466006
2	CONSORCIO SENA I-B 155-2022	\$ 1.038.831.281,00	99,6923335	0,0000000	99,6923335
3	CONSORCIO R&M Y MG	\$ 1.036.071.368,00	99,4274761	0,0000000	99,4274761
4	ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	\$ 1.035.629.218,00	99,3850448	0,0000000	99,3850448
5	CONSORCIO AGRO – MIN	\$ 1.046.169.567,00	99,2068832	0,0000000	99,2068832
6	CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022	\$ 1.033.311.455,00	99,1626187	0,0000000	99,1626187
7	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO SAS	\$ 1.053.182.820,00	97,8608176	0,0000000	97,8608176
8	CONSORCIO SENA MB	\$ 1.054.286.795,00	97,6489298	0,0000000	97,6489298
9	CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA	\$ 1.037.495.484,00	99,5641426	10,0000000	89,5641426

Observación: Conforme el numeral 11 **EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES** de los términos de referencia, en donde se indica: "Se consultarán y analizarán las anotaciones vigentes que reposen en el Registro Nacional de Obras Civiles Inconclusas, de que trate 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..." el proponente CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA se le realizó disminución en su puntaje, restándole un total de 10 puntos, teniendo en cuenta que dentro del reporte de obras inconclusas de la Controloria se evidencian por parte de FONTUR, en el cual se relaciona el control, cuyo objeto es "LAS OBRAS CONSISTEN EN LA CONSTRUCCIÓN DE PORTICOS EN MADERA, VALLAS INFORMATIVAS Y DE ORIENTACIÓN, SENDERO ELEVADO EN TIERRA, ZONAS DE DESCANSO, ESCALERAS, ZONAS DE VENTAS, PUENTE COLGANTE, PUENTE CURVO, MIRADOR LA VENTIADORA, PASARELA ELEVADA, ADECUACIÓN DE SENDERO E IMPLEMENTACIÓN DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL ESTO EN EL CORREGIMIENTO DE SAN CIPRIANO VALLE DEL CAUCA"

Como resultado de la Evaluación Económica, se tiene en primer orden de elegibilidad a la firma CONSORCIO INTEREDUCACION 2022 con un puntaje de 99,7466006 y un valor ofertado de \$1.043.357.539,00

Al presente informe se anexa la evaluación de las propuestas económicas que forman parte integral del mismo.

Se da traslado al presente informe hasta el día primero (1°) de septiembre de dos mil veintidós (2022) a las 5:00 pm, para que los proponentes puedan formular observaciones en el correo: convocatorias_at@findeter.gov.co, según lo señalado en la **Adenda No. 1 - Cronograma** de la convocatoria.

Para constancia, se expide el día treinta y uno (31) de agosto de dos mil veintidós (2022).

**PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER – SENA ANTIOQUIA
FIDUCIARIA POPULAR S.A**

INFORME EVALUACIÓN ECONÓMICA

PAF-ATSENA-155-2022

Objeto:	CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"
Fecha de diligenciamiento:	30/08/2022
Proponentes:	CONSORCIO AGRO - MIN CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022 CONSORCIO SENA IB 155-2022 CONSORCIO SENA MB CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA CONSORCIO INTEREDUCACION 2022 ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS CONSORCIO R&M Y MG PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO SAS

Propuesta Económica

Descripción	Presupuesto Oficial Estimado	Valor Mínimo del POE	Valor Máximo del POE	CONSORCIO AGRO - MIN	CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022	CONSORCIO SENA IB 155-2022	CONSORCIO SENA MB	CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA	CONSORCIO INTEREDUCACION 2022	ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	CONSORCIO R&M Y MG	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO SAS
VALOR TOTAL OFERTADO FINAL	\$ 1.103.965.230,00	\$ 993.568.707,00	\$ 1.103.965.230,00	\$ 1.046.169.567,00	\$ 1.033.311.455,00	\$ 1.038.831.281,00	\$ 1.054.286.795,00	\$ 1.037.495.484,00	\$ 1.043.357.539,00	\$ 1.035.629.218,00	\$ 1.036.071.368,00	\$ 1.053.182.820,00
VALOR TOTAL OFERTADO PRESENTADO				\$ 1.046.169.567,10	\$ 1.033.311.455,00	\$ 1.038.831.281,00	\$ 1.054.286.795,00	\$ 1.037.495.484,00	\$ 1.043.357.539,00	\$ 1.035.629.218,00	\$ 1.036.071.368,00	\$ 1.053.182.820,00

Observaciones:
CONSORCIO AGRO - MIN: Se verificó la propuesta económica, realizando ajuste por redondeo al valor del IVA de la etapa I, variando la propuesta económica en -50,10 pasando de \$1.046.169.567,10 a \$1.046.169.567,00
CONSORCIO SENA IB 155-2022: Se verificó la propuesta económica, realizando ajuste por redondeo a los valores antes de iva en cada una de las etapas, cambio que no afecta el valor de la propuesta económica.

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)
31/08/2022	\$ 4.400,16

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

Banco de la República - Gerencia Técnica - información extraída de la bodega de datos -Serankua- el 31/08/2022 09:14:43
Refrescar - Imprimir - Exportar

ADENDA No 1 - CRONOGRAMA

Publicación del Informe definitivo de verificación de requisitos habilitantes	29 de agosto de 2022
Apertura Sobre No. 2 – Propuesta económica de las propuestas habilitadas.	30 de agosto de 2022 Hora: 11:000 a.m. Los proponentes habilitados deberán participar a través de teleconferencia (Microsoft Teams).
Publicación del Informe de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad)	31 de agosto de 2022
Plazo para presentar observaciones al informe de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad)	Hasta el 1 de septiembre 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	2 de septiembre de 2022

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:

	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

DATOS EVALUACIÓN ECONOMICA			
	31/08/2022	4400.16	
Presupuesto:	\$ 1.103.965.230,00	P. MAYOR:	1.054.286.795,00
Fecha evaluación:	31/08/2022	P. MENOR:	1.033.311.455,00

Metodo de PONDERACION: **1 - MEDIA ARITMETICA**

MEDIA ARITMETICA (1):	\$ 1.042.037.280,78
MEDIA ARITMETICA ALTA (2):	\$ 1.048.162.037,89
MEDIA GEOMETRICA (3):	\$ 1.042.011.929,15
MENOR VALOR (4):	\$ 1.033.311.455,00

VER TABLA DE RANGO
16
16
16
1

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

PROponente	PRESUPUESTO	PUNTAJE OBTENIDO EVALUACION ECONOMICA				TOTAL PUNTAJE	Ayuda Vmax
		Metodo 1	Metodo 2	Metodo 3	Metodo 4		
CONSORCIO AGRO – MIN	\$ 1.046.169.567,00	99,2068832	99,81	99,20	98,77	99,2068832	1.046.169.567,00
CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022	\$ 1.033.311.455,00	99,1626187	98,58	99,17	100,00	99,1626187	-
CONSORCIO SENA I-B 155-2022	\$ 1.038.831.281,00	99,6923335	99,11	99,69	99,47	99,6923335	-
CONSORCIO SENA MB	\$ 1.054.286.795,00	97,6489298	98,83	97,64	98,01	97,6489298	1.054.286.795,00
CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA	\$ 1.037.495.484,00	99,5641426	98,98	99,57	99,60	99,5641426	-
CONSORCIO INTEREDUCACION 2022	\$ 1.043.357.539,00	99,7466006	99,54	99,74	99,04	99,7466006	1.043.357.539,00
ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	\$ 1.035.629.218,00	99,3850448	98,80	99,39	99,78	99,3850448	-
CONSORCIO R&M Y MG	\$ 1.036.071.368,00	99,4274761	98,85	99,43	99,73	99,4274761	-
PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO SAS	\$ 1.053.182.820,00	97,8608176	99,04	97,86	98,11	97,8608176	1.053.182.820,00

I	\$ 9.378.335.527,00
n=	9,00
MEDIA ARITMETICA (1)=	\$ 1.042.037.280,78
VERIFICACION MEDIA ARITMETICA=	\$ 1.042.037.280,78
Vmax=	1.054.286.795,00
MEDIA ARITMETICA ALTA (2)=	\$ 1.048.162.037,89
MEDIA GEOMETRICA (3)=	\$ 1.042.011.929,15
	\$ 1.042.011.929,15
MAX:	\$ 1.054.286.795,00
MENOR VALOR (4)=	\$ 1.033.311.455,00

PAF-ATSENA-I-155-2022

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

EVALUACION ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

Orden según Puntaje	Proponente	Valor Propuesta Económica	Puntaje Parcial Obtenido	Descuentos	TOTAL Puntaje Obtenido
			Evaluación Económica		
1	<u>CONSORCIO INTEREDUCACION 2022</u>	<u>\$ 1.043.357.539,00</u>	<u>99,7466006</u>	<u>0,0000000</u>	<u>99,7466006</u>
2	CONSORCIO SENA I-B 155-2022	\$ 1.038.831.281,00	99,6923335	0,0000000	99,6923335
3	CONSORCIO R&M Y MG	\$ 1.036.071.368,00	99,4274761	0,0000000	99,4274761
4	ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS	\$ 1.035.629.218,00	99,3850448	0,0000000	99,3850448
5	CONSORCIO AGRO – MIN	\$ 1.046.169.567,00	99,2068832	0,0000000	99,2068832
6	CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022	\$ 1.033.311.455,00	99,1626187	0,0000000	99,1626187
7	PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO SAS	\$ 1.053.182.820,00	97,8608176	0,0000000	97,8608176
8	CONSORCIO SENA MB	\$ 1.054.286.795,00	97,6489298	0,0000000	97,6489298
9	CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA	\$ 1.037.495.484,00	99,5641426	10,0000000	89,5641426

Observación: Conforme el numeral 11 **EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES** de los términos de referencia, en donde se indica: "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..." al proponente CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA se le realizó disminución en su puntaje, restándole un total de 10 puntos, teniendo en cuenta que dentro del reporte de obras inconclusas de la Contraloría se evidencia por parte de FONTUR, en el cual se relaciona el contrato, cuyo objeto es "LAS OBRAS CONSISTEN EN LA CONSTRUCCIÓN DE PORTICOS EN MADERA, VALLAS INFORMATIVAS Y DE ORIENTACIÓN, SENDERO ELEVADO EN TIERRA , ZONAS DE DESCANSO, ESCALERAS, ZONAS DE VENTAS, PUENTE COLGANTE, PUENTE CURVO, MIRADOR LA VENTIADORA, PASARELA ELEVADA, ADECUACIÓN DE SENDERO E IMPLEMENTACIÓN DE PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. ESTO EN EL CORREGIMIENTO DE SAN CIPRIANO VALLE DEL CAUCA"

Como resultado de la Evaluación Económica, se tiene en primer orden de elegibilidad a la firma CONSORCIO INTEREDUCACION 2022 con un puntaje de **99,7466006** y un valor ofertado de **\$1.043.357.539,00**

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

CONSORCIO AGRO – MIN							
ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA	VALOR PRESENTADO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR CORREGIDO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR PRESENTADO IVA (19%)	VALOR CORREGIDO IVA (19%)	VALOR PRESENTADO TOTAL ETAPA	VALOR CORREGIDO TOTAL ETAPA
A	ETAPA I. INTERVENTORIA A LA EJECUCION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y TRAMITE Y OBTENCIÓN DE LICENCIA Y PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN	\$ 297.134.090,00	\$ 297.134.090,00	\$ 56.455.477,10	\$ 56.455.477,00	\$ 353.589.567,10	\$ 353.589.567,00
B	ETAPA II. INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA* (Acorde a lo priorizado por el SENA REGIONAL ANTIOQUIA) Y PROCESO DE CIERRE CONTRACTUAL	\$ 582.000.000,00	\$ 582.000.000,00	\$ 110.580.000,00	\$ 110.580.000,00	\$ 692.580.000,00	\$ 692.580.000,00
C	VALOR DEL TOTAL DE LA PROPUUESTA (A+B)					\$ 1.046.169.567,10	\$ 1.046.169.567,00

Observaciones: Se verificó la propuesta económica, realizando ajuste por redondeo al valor del IVA de la etapa I, variando la propuesta económica en -\$0,10 pasando de \$1.046.169.567,10 a \$1.046.169.567,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 318.570.606,00	\$ 353.967.340,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 674.998.101,00	\$ 749.997.890,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 993.568.707,00	\$ 1.103.965.230,00	CUMPLE	CUMPLE

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

CONSORCIO COMPLEJO SENA 2022							
ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA	VALOR PRESENTADO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR CORREGIDO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR PRESENTADO IVA (19%)	VALOR CORREGIDO IVA (19%)	VALOR PRESENTADO TOTAL ETAPA	VALOR CORREGIDO TOTAL ETAPA
A	ETAPA I. INTERVENTORIA A LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y TRAMITE Y OBTENCIÓN DE LICENCIA Y PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN	\$ 278.414.647,00	\$ 278.414.647,00	\$ 52.898.783,00	\$ 52.898.783,00	\$ 331.313.430,00	\$ 331.313.430,00
B	ETAPA II. INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA* (Acorde a lo priorizado por el SENA REGIONAL ANTIOQUIA) Y PROCESO DE CIERRE CONTRACTUAL	\$ 589.914.307,00	\$ 589.914.307,00	\$ 112.083.718,00	\$ 112.083.718,00	\$ 701.998.025,00	\$ 701.998.025,00
C	VALOR DEL TOTAL DE LA PROPIUESTA (A+B)					\$ 1.033.311.455,00	\$ 1.033.311.455,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 318.570.606,00	\$ 353.967.340,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 674.998.101,00	\$ 749.997.890,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 993.568.707,00	\$ 1.103.965.230,00	CUMPLE	CUMPLE

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

CONSORCIO SENA I-B 155-2022							
ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA	VALOR PRESENTADO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR CORREGIDO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR PRESENTADO IVA (19%)	VALOR CORREGIDO IVA (19%)	VALOR PRESENTADO TOTAL ETAPA	VALOR CORREGIDO TOTAL ETAPA
A	ETAPA I. INTERVENTORIA A LA EJECUCION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y TRAMITE Y OBTENCIÓN DE LICENCIA Y PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN	\$ 279.901.904,99	\$ 279.901.905,00	\$ 53.181.362,00	\$ 53.181.362,00	\$ 333.083.267,00	\$ 333.083.267,00
B	ETAPA II. INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA" (Acorde a lo priorizado por el SENA REGIONAL ANTIOQUIA) Y PROCESO DE CIERRE CONTRACTUAL	\$ 593.065.558,39	\$ 593.065.558,00	\$ 112.682.456,00	\$ 112.682.456,00	\$ 705.748.014,00	\$ 705.748.014,00
C	VALOR DEL TOTAL DE LA PROPUESTA (A+B)					\$ 1.038.831.281,00	\$ 1.038.831.281,00

Observaciones: Se verificó la propuesta económica, realizando ajuste por redondeo a los valores antes de iva en cada una de las etapas, cambio que no afecta el valor de la propuesta económica.

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 318.570.606,00	\$ 353.967.340,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 674.998.101,00	\$ 749.997.890,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 993.568.707,00	\$ 1.103.965.230,00	CUMPLE	CUMPLE

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

CONSORCIO SENA MB							
ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA	VALOR PRESENTADO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR CORREGIDO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR PRESENTADO IVA (19%)	VALOR CORREGIDO IVA (19%)	VALOR PRESENTADO TOTAL ETAPA	VALOR CORREGIDO TOTAL ETAPA
A	ETAPA I. INTERVENTORIA A LA EJECUCION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y TRAMITE Y OBTENCIÓN DE LICENCIA Y PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN	\$ 284.066.227,00	\$ 284.066.227,00	\$ 53.972.583,00	\$ 53.972.583,00	\$ 338.038.810,00	\$ 338.038.810,00
B	ETAPA II. INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA" (Acorde a lo priorizado por el SENA REGIONAL ANTIOQUIA) Y PROCESO DE CIERRE CONTRACTUAL	\$ 601.889.063,00	\$ 601.889.063,00	\$ 114.358.922,00	\$ 114.358.922,00	\$ 716.247.985,00	\$ 716.247.985,00
C	VALOR DEL TOTAL DE LA PROPUUESTA (A+B)					\$ 1.054.286.795,00	\$ 1.054.286.795,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 318.570.606,00	\$ 353.967.340,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 674.998.101,00	\$ 749.997.890,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 993.568.707,00	\$ 1.103.965.230,00	CUMPLE	CUMPLE

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

CONSULTORES DE INGENIERIA UG21 SL SUCURSAL COLOMBIA

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA	VALOR PRESENTADO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR CORREGIDO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR PRESENTADO IVA (19%)	VALOR CORREGIDO IVA (19%)	VALOR PRESENTADO TOTAL ETAPA	VALOR CORREGIDO TOTAL ETAPA
A	ETAPA I. INTERVENTORIA A LA EJECUCION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y TRAMITE Y OBTENCIÓN DE LICENCIA Y PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN	279.541.988,00	\$ 279.541.988,00	\$ 53.112.978,00	\$ 53.112.978,00	\$ 332.654.966,00	\$ 332.654.966,00
B	ETAPA II. INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA" (Acorde a lo priorizado por el SENA REGIONAL ANTIOQUIA) Y PROCESO DE CIERRE CONTRACTUAL	592.302.966,00	\$ 592.302.966,00	\$ 112.537.562,00	\$ 112.537.562,00	\$ 704.840.518,00	\$ 704.840.518,00
C	VALOR DEL TOTAL DE LA PROPIUESTA (A+B)					\$ 1.037.495.484,00	\$ 1.037.495.484,00

VALOR MINIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 318.570.606,00	\$ 353.967.340,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 674.998.101,00	\$ 749.997.890,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 993.568.707,00	\$ 1.103.965.230,00	CUMPLE	CUMPLE

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

CONSORCIO INTEREDUCACION 2022							
ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA	VALOR PRESENTADO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR CORREGIDO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR PRESENTADO IVA (19%)	VALOR CORREGIDO IVA (19%)	VALOR PRESENTADO TOTAL ETAPA	VALOR CORREGIDO TOTAL ETAPA
A	ETAPA I. INTERVENTORIA A LA EJECUCION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y TRAMITE Y OBTENCIÓN DE LICENCIA Y PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN	\$ 281.121.456,00	\$ 281.121.456,00	\$ 53.413.077,00	\$ 53.413.077,00	\$ 334.534.533,00	\$ 334.534.533,00
B	ETAPA II. INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA* (Acorde a lo priorizado por el SENA REGIONAL ANTIOQUIA) Y PROCESO DE CIERRE CONTRACTUAL	\$ 595.649.585,00	\$ 595.649.585,00	\$ 113.173.421,00	\$ 113.173.421,00	\$ 708.823.006,00	\$ 708.823.006,00
C	VALOR DEL TOTAL DE LA PROPIUESTA (A+B)					\$ 1.043.357.539,00	\$ 1.043.357.539,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 318.570.606,00	\$ 353.967.340,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 674.998.101,00	\$ 749.997.890,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 993.568.707,00	\$ 1.103.965.230,00	CUMPLE	CUMPLE

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

ARQUITECTOS INGENIEROS CONSTRUCTORES SAS

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA	VALOR PRESENTADO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR CORREGIDO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR PRESENTADO IVA (19%)	VALOR CORREGIDO IVA (19%)	VALOR PRESENTADO TOTAL ETAPA	VALOR CORREGIDO TOTAL ETAPA
A	ETAPA I. INTERVENTORIA A LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y TRAMITE Y OBTENCIÓN DE LICENCIA Y PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN	\$ 279.038.822,00	\$ 279.038.822,00	\$ 53.017.376,00	\$ 53.017.376,00	\$ 332.056.198,00	\$ 332.056.198,00
B	ETAPA II. INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA" (Acorde a lo priorizado por el SENA REGIONAL ANTIOQUIA) Y PROCESO DE CIERRE CONTRACTUAL	\$ 591.237.832,00	\$ 591.237.832,00	\$ 112.335.188,00	\$ 112.335.188,00	\$ 703.573.020,00	\$ 703.573.020,00
C	VALOR DEL TOTAL DE LA PROPIUESTA (A+B)					\$ 1.035.629.218,00	\$ 1.035.629.218,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 318.570.606,00	\$ 353.967.340,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 674.998.101,00	\$ 749.997.890,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 993.568.707,00	\$ 1.103.965.230,00	CUMPLE	CUMPLE

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

CONSORCIO R&M Y MG							
ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA	VALOR PRESENTADO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR CORREGIDO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR PRESENTADO IVA (19%)	VALOR CORREGIDO IVA (19%)	VALOR PRESENTADO TOTAL ETAPA	VALOR CORREGIDO TOTAL ETAPA
A	ETAPA I. INTERVENTORIA A LA EJECUCION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y TRAMITE Y OBTENCIÓN DE LICENCIA Y PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN	\$ 279.158.276,00	\$ 279.158.276,00	\$ 53.040.072,00	\$ 53.040.072,00	\$ 332.198.348,00	\$ 332.198.348,00
B	ETAPA II. INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA" (Acorde a lo priorizado por el SENA REGIONAL ANTIOQUIA) Y PROCESO DE CIERRE CONTRACTUAL	\$ 591.489.933,00	\$ 591.489.933,00	\$ 112.383.087,00	\$ 112.383.087,00	\$ 703.873.020,00	\$ 703.873.020,00
C	VALOR DEL TOTAL DE LA PROPIUESTA (A+B)					\$ 1.036.071.368,00	\$ 1.036.071.368,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 318.570.606,00	\$ 353.967.340,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 674.998.101,00	\$ 749.997.890,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 993.568.707,00	\$ 1.103.965.230,00	CUMPLE	CUMPLE

CONTRATAR LA "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, AMBIENTAL, SOCIAL Y JURÍDICA) PARA LA EJECUCIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA, UBICADO EN EL MUNICIPIO DE PUERTO BERRIO, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

PROYECTOS Y GESTION DEL DESARROLLO SAS

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA	VALOR PRESENTADO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR CORREGIDO DE LA ETAPA SIN IVA	VALOR PRESENTADO IVA (19%)	VALOR CORREGIDO IVA (19%)	VALOR PRESENTADO TOTAL ETAPA	VALOR CORREGIDO TOTAL ETAPA
A	ETAPA I. INTERVENTORIA A LA EJECUCION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y TRAMITE Y OBTENCIÓN DE LICENCIA Y PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN	\$ 283.768.770,00	\$ 283.768.770,00	\$ 53.916.066,00	\$ 53.916.066,00	\$ 337.684.836,00	\$ 337.684.836,00
B	ETAPA II. INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN NUEVA SEDE DEL COMPLEJO TECNOLÓGICO MINERO AGROEMPRESARIAL DEL SENA" (Acorde a lo priorizado por el SENA REGIONAL ANTIOQUIA) Y PROCESO DE CIERRE CONTRACTUAL	\$ 601.258.810,00	\$ 601.258.810,00	\$ 114.239.174,00	\$ 114.239.174,00	\$ 715.497.984,00	\$ 715.497.984,00
C	VALOR DEL TOTAL DE LA PROPIUESTA (A+B)					\$ 1.053.182.820,00	\$ 1.053.182.820,00

VALOR MINIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 318.570.606,00	\$ 353.967.340,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 674.998.101,00	\$ 749.997.890,00	CUMPLE	CUMPLE
\$ 993.568.707,00	\$ 1.103.965.230,00	CUMPLE	CUMPLE