

INFORME DE EVALUACIÓN DE REQUISITOS PONDERABLES

LICITACIÓN PRIVADA ABIERTA No. 001 DE 2023

PATRIMONIO AUTÓNOMO DOTACIÓN LABORATORIOS SUBREGIONES ANTIOQUIA- OXI 2023

OBJETO:

REALIZAR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: “DOTACIÓN DE LABORATORIOS DE FÍSICA Y QUÍMICA PARA LAS SEDES EDUCATIVAS DE MUNICIPIOS DE LAS SUBREGIONES BAJO CAUCA, MAGDALENA MEDIO, NORDESTE, NORTE, OCCIDENTE, SUROESTE Y URABÁ DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA”

OCTUBRE DE 2023

1 de 25

TABLA DE CONTENIDO

1.	CONSOLIDADO OFERTAS RECIBIDAS	3
2.	CONSOLIDADO INFORME DEFINITIVO DE REQUISITOS HABILITANTES	4
3.	INFORME DE EVALUACIÓN DE REQUISITOS PONDERABLES	4
3.1.	EVALUACIÓN REQUISITOS PONDERABLES	6
3.1.1.	UNIÓN TEMPORAL SERLECONDI ANTIOQUIA LABORATORIOS 2023	6
3.1.1.1.	EVALUACIÓN EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL DEL PROPONENTE	6
3.1.1.2.	RESULTADO OBTENIDO EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL DEL PROPONENTE	10
	Puntaje obtenido por experiencia específica adicional del proponente: 450 puntos	10
3.1.1.3.	EVALUACIÓN OFERTA ECONÓMICA	10
3.1.1.4.	RESULTADO OBTENIDO OFERTA ECONÓMICA	13
	Puntaje obtenido por propuesta económica: 310 puntos	13
3.1.1.5.	EVALUACIÓN CONTRATACIÓN DE PERSONAL DE LA ZONA	13
	Puntaje obtenido contratación de personal en la zona: 130 puntos	13
3.1.1.6.	EVALUACIÓN PROMOCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL	13
	Puntaje obtenido promoción a la industria nacional: 100 puntos	14
3.1.1.7.	EVALUACIÓN VINCULACIÓN TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD PLANTA PERSONAL	14
	Puntaje obtenido vinculación trabajadores con discapacidad planta personal: 10 puntos	14
3.1.2.	UNIÓN TEMPORAL LABORATORIOS 2023	14
3.1.2.1.	EVALUACIÓN EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL DEL PROPONENTE	14
3.1.2.2.	RESULTADO OBTENIDO EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL DEL PROPONENTE	18
	Puntaje obtenido por experiencia específica adicional del proponente: 450 puntos	18
3.1.2.3.	EVALUACIÓN OFERTA ECONÓMICA	18
3.1.2.4.	RESULTADO OBTENIDO OFERTA ECONÓMICA	21
	Puntaje obtenido por propuesta económica: 0 puntos	21
3.1.2.5.	EVALUACIÓN CONTRATACIÓN DE PERSONAL DE LA ZONA	21
	Puntaje obtenido contratación de personal en la zona: 130 puntos	21
3.1.2.6.	EVALUACIÓN PROMOCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL	21
	Puntaje obtenido promoción a la industria nacional: 100 puntos	21
3.1.2.7.	EVALUACIÓN VINCULACIÓN TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD PLANTA PERSONAL	21
	Puntaje obtenido vinculación trabajadores con discapacidad planta personal: 10 puntos	22
3.2.	RESUMEN EVALUACIÓN DE REQUISITOS PONDERABLES	22
3.3.	RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ EVALUADOR	23

1. CONSOLIDADO OFERTAS RECIBIDAS

En desarrollo de la Licitación Privada Abierta No. 001 de 2023, cuyo objeto es “REALIZAR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: “DOTACIÓN DE LABORATORIOS DE FÍSICA Y QUÍMICA PARA LAS SEDES EDUCATIVAS DE MUNICIPIOS DE LAS SUBREGIONES BAJO CAUCA, MAGDALENA MEDIO, NORDESTE, NORTE, OCCIDENTE, SUROESTE Y URABÁ DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA” y cuyo cierre se efectuó el dos (02) de octubre del año dos mil veintitrés (2023), a las 09:00 a.m., se recibieron las siguientes ofertas:

OFERTAS:

Nº	FECHA Y HORA MAXIMAS DE CIERRE	NOMBRE DEL PROPONENTE	INTEGRANTES Y PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DE CADA UNO	FECHA Y HORA DE CORREO ELECTRÓNICO	SOBRE 1 HABILITANTES	SOBRE 2 OFERTA ECONÓMICA	SOBRE 3 PONDERABLES
1	02/10/2023 09:00 A.M.	UNION TEMPORAL SERLECONDI ANTIOQUIA LABORATORIOS 2023	COMERCIALIZADOR A SERLE.COM S.A.S (60%)- COLOMBIA CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS SAS COLCONDI SAS (40%)	(4) Correos recibidos el 02/10/2023: 08:38 a.m. 08:38 a.m. 08:38 a.m. 08:38 a.m.	Recibido en término	Recibido en término	Recibido en término
2		UNION TEMPORAL LABORATORIOS 2023	INDUSTRIAS CRUZ HERMANOS SA (70%) - HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA (30%)	(3) Correos recibidos el 02/10/2023: 08:45 a.m. 08:46 a.m. 08:51 a.m.	Recibido en término	Recibido en término	Recibido en término

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

2. CONSOLIDADO INFORME DEFINITIVO DE REQUISITOS HABILITANTES

Table with 6 columns: No, PROPONENTE, REQUISITOS JURÍDICOS, REQUISITOS FINANCIEROS, REQUISITOS TÉCNICOS, RESULTADO. Rows include UNION TEMPORAL SERLECONDI ANTIOQUIA LABORATORIOS 2023 and UNION TEMPORAL LABORATORIOS 2023.

Teniendo en cuenta el resultado de la evaluación de requisitos habilitantes presentada en el cuadro anterior, las ofertas cuyo resultado es "HABILITADO" continuará en el proceso, por lo tanto, se procederá a realizar la evaluación de requisitos ponderables a las ofertas presentadas por los proponentes.

3. INFORME DE EVALUACIÓN DE REQUISITOS PONDERABLES

En desarrollo de la Licitación Privada Abierta No 001 de 2023, cuyo objeto es "REALIZAR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "DOTACIÓN DE LABORATORIOS DE FÍSICA Y QUÍMICA PARA LAS SEDES EDUCATIVAS DE MUNICIPIOS DE LAS SUBREGIONES BAJO CAUCA, MAGDALENA MEDIO, NORDESTE, NORTE, OCCIDENTE, SUROESTE Y URABÁ DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA", se establecieron los siguientes:

REQUISITOS PONDERABLES

Los proponentes habilitados en los aspectos jurídicos, técnicos y financieros del título anterior, tendrán derecho a que sus Propuestas sean calificadas, de conformidad con los siguientes criterios de evaluación:

Table with 3 columns: N°, FACTORES DE EVALUACIÓN, PUNTOS. Lists factors like 'Experiencia específica adicional del proponente' and 'Oferta económica' with corresponding points.

Para la asignación del puntaje por ofrecimiento económico existen tres (3) métodos para realizar la calificación por precio de las diferentes propuestas. Para la escogencia del procedimiento a aplicar se tendrá en cuenta las centésimas de la tasa representativa del mercado TRM para el dólar, publicada por el Banco de la Republica que rija para el DÍA HABIL SIGUIENTE A LA FECHA DE PUBLICACIÓN DEL INFORME DEFINITIVO DE REQUISITOS HABILITANTES. El día fijado finalmente en el cronograma del proceso de selección.

Por lo anterior, el cálculo se realizará por medio del siguiente método:

Media aritmética alta

Consiste en la determinación de la media aritmética entre el valor total sin decimales de la oferta valida más alta y el promedio aritmético de las ofertas validas asignadas de puntos en función de la proximidad de las ofertas a dicha media aritmética como resultado de aplicar las siguientes fórmulas

$$X_A = \frac{V_{max} + X}{2}$$

Donde

X_A = Media aritmética alta.

V_{max} = Valor total corregido sin decimales de la oferta más alta.

X= Media Aritmética.

V= Valor corregido de cada una de las ofertas sin decimales.

Puntaje para X_A , i=

Puntaje Máximo * $f1 - \frac{(i_w - V)}{i}$ Para valores menores o iguales a X_A

Puntaje Máximo * $f1 - 2 * \frac{(i_w - V)}{i}$ Para valores mayores a X_A

En el caso de ofertas con valores mayores a la media aritmética alta se tomará el valor absoluto de la diferencia entre la media aritmética alta y el valor de la oferta como se observa en la fórmula de ponderación.

3.1. EVALUACIÓN REQUISITOS PONDERABLES

3.1.1. UNIÓN TEMPORAL SERLECONDI ANTIOQUIA LABORATORIOS 2023

COMERCIALIZADORASERLECOM SAS	60%
CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS SAS - COLCONDI SAS	40%

3.1.1.1. EVALUACIÓN EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL DEL PROPONENTE

El proponente presenta tres (3) contratos adicionales a los de la experiencia habilitante, descritos a continuación:

No. de orden	Contratante	Objeto	No. de contrato	Nombre Contratista/ Integrante que aporta experiencia	Fecha de Inicio (DD/MM/AA)	Fecha de Terminación (DD/MM/AA)	Estado (Finalizado/ Liquidado)	Valor Total Ejecutado (\$)	(SMMLV)	Proporción participación			Valor acreditado
										I, C, UT	Participación (%)	Valor Total Ejecutado (SMMLV)	(SMMLV)
1	Cámara de Comercio de Duitama	Suministrar, instalar, en los lugares descritos en el contrato para cada municipio suscriptor y poner en funcionamiento a entera satisfacción del contratante previa verificación del interventor veinte (20) salas de nuevas tecnologías	BD-002-2008	Serlecom LTDA Servicios Especializados	11/12/2008	28/01/2009	Liquidado	\$ 835.221.200	1.680,86	I	100%	\$ 835.221.200	1.680,86
2	Servicio Nacional De Aprendizaje - SENA	Contratar la Compra de mobiliarios para dotar las oficinas, ambientes de formación y laboratorios del Centro de Gestión Industrial Lote 1	5623 - 2017	Comercializadora Serle.com .S.A.S.	11/09/2017	7/12/2017	Liquidado	\$ 36.645.938	49,67	I	100%	\$ 36.645.938	49,67
3	Novaventa	Suministrar, transportar e instalar mobiliario para la dotación de aulas en Centros e Instituciones Educativas de los municipios de Carepa, Chigorodó y Necoclí del departamento de Antioquia, en cumplimiento con lo establecido en el Manual de Dotaciones del Ministerio de Educación Nacional y en las Fichas Técnicas del Acuerdo Marco de dotación escolar, ambos documentos hacen parte integral del presente	LPA 001 NOVAVENTA	Unión Temporal Provider Colcondi Novaventa/ Colombia Construcciones Y Diseños SAS - Colcondi	19/12/2020	19/04/2021	Liquidado	\$ 2.515.433.662	2.768,70	UT	50%	\$ 1.257.716.831	1.384,35
												\$ 2.129.583.969,00	3.114,89

Se concluye según revisión de información, lo siguiente:

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIÓN	EVALUACIÓN	FOLIO (s)
<p>Se otorgará hasta cuatrocientos cincuenta (450) puntos, a aquellos proponentes que acrediten dentro de su experiencia hasta en máximo TRES (3) contratos ejecutados directamente y terminados, adicionales a los presentados en el numeral de experiencia mínima requerida, que tengan por objeto o contengan dentro de su alcance:</p> <p>“Suministro y/o distribución y/o dotación de mobiliario escolar y/o dotación de laboratorios y/o formación docente”.</p> <p>El puntaje se otorgará de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ciento cuarenta (140) puntos por cada contrato válido adicional aportado, que cumpla con el objeto y las condiciones mencionadas anteriormente. <ul style="list-style-type: none"> • Se otorgarán hasta un máximo de quince (15) puntos si alguno de los contratos válidos presentados en este numeral contiene dentro de su objeto u alcance: “Formación docente a educadores de 	<p>El proponente presenta tres (3) contratos con los que pretende validar los requisitos de la LPA.</p> <p>Las experiencias No. 1, No. 2 y No. 3 cumplen con los requisitos solicitados en los TDR.</p> <p>Se asignan cuatrocientos cincuenta (450) puntos.</p>	CUMPLE	Correo 03 - Ponderables Dotación Laboratorios - Anexo-No.-12.- Experiencia-especifica-adicional-del-proponente-3. pdf Pág 1
	<p>1. La experiencia 1 contiene dentro de su alcance: "Suministrar, instalar, en los lugares descritos en el contrato para cada municipio suscriptor y poner en funcionamiento a entera satisfacción del contratante previa verificación del interventor veinte (20) salas de nuevas tecnologías"; su alcance contempla capacitación y formación a profesores y administrativos, fue ejecutado directamente y se encuentra terminado.</p> <p>Cumpliendo con el alcance solicitado.</p>	CUMPLE	Correo 03 - Ponderables Dotación Laboratorios - Contrato 63 final. pdf Pág 1 - 28
	<p>2. La experiencia 2 contiene dentro de su alcance: "Contratar la Compra de mobiliarios para dotar las oficinas, ambientes de formación y laboratorios del Centro de Gestión Industrial Lote 1"; fue ejecutado directamente y se encuentra terminado.</p> <p>Cumpliendo con el alcance solicitado.</p>	CUMPLE	Correo 03 - Ponderables Dotación Laboratorios - Contrato 249 final. pdf Pág 1 - 26

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIÓN	EVALUACIÓN	FOLIO (s)
<p>instituciones, o, establecimientos educativos o formación a funcionarios de entidades públicas.”</p> <ul style="list-style-type: none"> Se otorgarán hasta un máximo de quince (15) puntos si alguno de los contratos válidos presentados en este numeral cumple con las especificaciones establecidas en el Manual de Dotación Escolar del MEN. 	<p>3. La experiencia 3 contiene dentro de su alcance: "Suministrar, transportar e instalar mobiliario para la dotación de aulas en Centros e Instituciones Educativas de los municipios de Carepa, Chigorodó y Necoclí del departamento de Antioquia, en cumplimiento con lo establecido en el Manual de Dotaciones del Ministerio de Educación Nacional y en las Fichas Técnicas del Acuerdo Marco de dotación escolar, ambos documentos hacen parte integral del presente"; fue ejecutado directamente y se encuentra terminado.</p> <p>Cumpliendo con el alcance solicitado.</p>	CUMPLE	<p>Correo 03 - Ponderables Dotación Laboratorios - 2. Contrato Novaventa. pdf Pág 1 - 30</p>
<p>La experiencia específica adicional del proponente se deberá acreditar con el diligenciamiento del Anexo No. 12 (Experiencia específica adicional del proponente), el cual debe ser firmado por el representante legal o apoderado del proponente del oferente individual o el representante legal o apoderado del proponente plural.</p>	<p>El proponente presenta el Anexo No. 12 completamente diligenciado y firmado por parte del representante legal, en formato PDF.</p>	CUMPLE	<p>Correo 03 - Ponderables Dotación Laboratorios - Anexo-No.-12.- Experiencia-especifica-adicional-del-proponente-3. pdf Pág 1</p>
<p>Cumplimiento de los requisitos establecidos en el numeral 6.3.2. -Reglas para la acreditación de la experiencia- de los TDR.</p>	<p>El proponente cumple con el numeral 6.3.2. -Reglas para la acreditación de la experiencia- de los TDR.</p> <p>Para la experiencia No. 1, el proponente adjunta: Certificado de Experiencia Contrato</p> <p>Para la experiencia No. 2, el proponente adjunta: Certificado de Experiencia Contrato</p>	CUMPLE	<p>Correo 03 - Ponderables Dotación Laboratorios - Anexo-No.-12.- Experiencia-especifica-adicional-del-proponente-3. pdf Pág 1</p>

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIÓN	EVALUACIÓN	FOLIO (s)
	Para la experiencia No. 3, el proponente adjunta: Certificado de Experiencia Contrato Acta de terminación y liquidación Acta de conformación consorcial		

3.1.1.2. RESULTADO OBTENIDO EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL DEL PROPONENTE

Puntaje obtenido por experiencia específica adicional del proponente: **450 puntos**

3.1.1.3. EVALUACIÓN OFERTA ECONÓMICA

Oferta económica

Desglose de la oferta económica

ANEXO No. 11 OFERTA ECONÓMICA - COMPONENTE DE MOBILIARIO Y EQUIPOS										
No.	Ítem	Descripción	Región 2: Cáceres, Cauca, Tarazá, Zaragoza, Puerto Berrio, Yondó, Santo Domingo, Vegachí, Yalí, Yolombó, Campamento, Guadalupe, Ituango, Valdivia, Yarumal, Abriaquí, Santafe de Antioquia, Dabeiba, Frontino, Uramita, Salgar, Urrao, Carepa, Chigorodó, Murindó, Necoclí, San Pedro de Urabá y Vigía del Fuerte.			Región 3: Briceño, El Bague, Nechí.			Valor Total	VERIFICACION
			Cantidad	Valor Unitario	Valor Subtotal	Cantidad	Valor Unitario	Valor Subtotal		
1	PUESTO DE TRABAJO LABORATORIO INTEGRADO FÍSICA-QUÍMICA	Mesón de laboratorio integrado de física-química para cuatro (4) alumnos en secundaria. Juego conformado por un (1) mesón y cuatro (4) butacos.	411	\$ 1.027.100,00	\$ 422.138.100,00	94	\$ 1.100.400,00	\$ 103.437.600,00	\$ 525.575.700,00	525.575.700
2	BUTACO LABORATORIO INTEGRADO FÍSICA-QUÍMICA SECUNDARIA	Butaco para el trabajo en el laboratorio integrado de física-química secundaria.	352	\$ 101.200,00	\$ 35.622.400,00	44	\$ 108.400,00	\$ 4.769.600,00	\$ 40.392.000,00	40.392.000
3	MUEBLE MÓVIL LABORATORIO	Mueble móvil para la distribución de material en laboratorios de primaria y secundaria.	125	\$ 409.500,00	\$ 51.187.500,00	30	\$ 438.700,00	\$ 13.161.000,00	\$ 64.348.500,00	64.348.500

ANEXO No. 11 OFERTA ECONÓMICA - COMPONENTE DE MOBILIARIO Y EQUIPOS

No.	Ítem	Descripción	Región 2: Cáceres, Cauca, Tarazá, Zaragoza, Puerto Berrio, Yondó, Santo Domingo, Vegachí, Yalí, Yolombó, Campamento, Guadalupe, Ituango, Valdivia, Yarumal, Abriaquí, Santafé de Antioquia, Dabeiba, Frontino, Uramita, Salgar, Urrao, Carepa, Chigorodó, Murindó, Necoclí, San Pedro de Urabá y Vigía del Fuerte.			Región 3: Briceño, El Bagre, Nechí.			Valor Total	VERIFICACION
			Cantidad	Valor Unitario	Valor Subtotal	Cantidad	Valor Unitario	Valor Subtotal		
4	ESTANTERÍA DE DEPÓSITO	Mueble metálico con entrepaños para almacenar material en archivos y/o aulas especializadas y/o sala docente.	112	\$ 454.800,00	\$ 50.937.600,00	27	\$ 487.300,00	\$ 13.157.100,00	\$ 64.094.700,00	64.094.700
5	MUEBLE DE ALMACENAMIENTO LABORATORIO INTEGRADO FÍSICA-QUÍMICA SECUNDARIA	Mueble de almacenamiento para material didáctico del laboratorio integrado de física química en secundaria con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en madera o polipropileno.	80	\$ 864.400,00	\$ 69.152.000,00	22	\$ 926.100,00	\$ 20.374.200,00	\$ 89.526.200,00	89.526.200
6	TABLERO	Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas.	39	\$ 357.200,00	\$ 13.930.800,00	10	\$ 382.700,00	\$ 3.827.000,00	\$ 17.757.800,00	17.757.800
7	TANDEM TRES (3) CANECAS AULAS	Tándem de tres (3) canecas en polietileno rotomoldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas.	70	\$ 352.300,00	\$ 24.661.000,00	17	\$ 377.500,00	\$ 6.417.500,00	\$ 31.078.500,00	31.078.500
8	M/COPIO MONOC. COLEGIAL C/LAMP.	Consultar Anexo No. 15b (Especificaciones técnicas - equipos).	218	\$ 702.400,00	\$ 153.123.200,00	46	\$ 702.400,00	\$ 32.310.400,00	\$ 185.433.600,00	185.433.600
9	ESTEREO M/COPIO TRINOC. ACUARIUS 1X-4X ZOOM	Consultar Anexo No. 15b (Especificaciones técnicas - equipos).	179	\$ 1.690.800,00	\$ 302.653.200,00	42	\$ 1.690.800,00	\$ 71.013.600,00	\$ 373.666.800,00	373.666.800
10	PUNTO DE EMERGENCIA (2 ESTACIONES Y SEÑALIZACIÓN)	Consultar Anexo No. 15b (Especificaciones técnicas - equipos).	126	\$ 2.647.700,00	\$ 333.610.200,00	30	\$ 2.647.700,00	\$ 79.431.000,00	\$ 413.041.200,00	413.041.200
11	KITS DE INSUMOS DE LABORATORIO	Consultar Anexo No. 15b (Especificaciones técnicas - equipos).	126	\$ 2.390.100,00	\$ 301.152.600,00	30	\$ 2.390.100,00	\$ 71.703.000,00	\$ 372.855.600,00	372.855.600
SUBTOTAL									\$ 2.177.770.600,00	2.177.770.600
IVA									\$ 413.776.414,00	413.776.414
TOTAL (SUBTOTAL + IVA)									\$ 2.591.547.014,00	2.591.547.014

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ANEXO No. 11a OFERTA ECONÓMICA - COMPONENTE DE FORMACIÓN DOCENTE						VERIFICACION
No.	Ítem	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	
1	FORMACIÓN DOCENTE	Consultar Anexo No. 15c (Componente de formación docente).	1	\$ 576.300.400,00	\$ 576.300.400,00	\$ 576.300.400,00
TOTAL						\$ 576.300.400,00

Se concluye según revisión de información, lo siguiente:

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIÓN	EVALUACIÓN	FOLIO (s)
La propuesta económica presentada o posterior a la corrección aritmética, no podrá superar el presupuesto estimado, y tampoco, podrá ser menor al valor mínimo estimado del NOVENTA POR CIENTO (90%), so pena de ser rechazada	El valor de la propuesta revisada es \$3.167.847.414,00 se encuentra dentro del presupuesto estimado máximo y mínimo permitido.	CUMPLE	1 CORREO/ ECONOMICA.zip
El ofrecimiento económico, deberá ser allegado en formato Excel o PDF.	La oferta económica está debidamente firmada por el representante legal y allegada en formato excel	CUMPLE	
El ofrecimiento económico se deberá realizar en PESOS COLOMBIANOS. El valor total de la propuesta del proyecto debe incluir el IVA con excepción de quienes estén excluidos y así lo demuestren, SO PENA DE RECHAZO.	el proponente presenta su oferta económica en pesos colombianos y la propuesta incluye el IVA	CUMPLE	
Todos los valores tanto unitarios como totales, se deben ajustar bien sea por exceso o por defecto al peso, así: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a cinco se aproxima por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a cinco se aproxima por defecto al número entero del peso; en caso contrario, el Contratante efectuará dicho ajuste	La oferta económica presenta valores ajustados al peso	CUMPLE	
El proponente que no consigne u ofrezca el valor de un precio unitario u ofrezca como valor de ese precio unitario cero (0) será causal de RECHAZO	El proponente consigna todos los valores de los servicios o bienes y ningún valor es cero (0)	CUMPLE	
Los errores e imprecisiones de tipo aritmético que sean cometidos por el proponente en su oferta económica serán corregidos por EL CONTRATANTE y éste será el valor que tomará la entidad para efectos de esta. La corrección la realizará la entidad en el proceso de evaluación. Las correcciones efectuadas a las ofertas de	La oferta económica presentada no presenta errores e imprecisiones	CUMPLE	

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIÓN	EVALUACIÓN	FOLIO (s)
los proponentes, según el procedimiento anterior, serán de forzosa aceptación para éstos			
Cuando la oferta económica este incompleta o presente enmiendas, tachaduras o entrelineados que impidan la selección objetiva	la oferta económica está completa y no presenta enmiendas, tachaduras o entrelineados	CUMPLE	

3.1.1.4. RESULTADO OBTENIDO OFERTA ECONÓMICA

Puntaje obtenido por propuesta económica: **310 puntos**

3.1.1.5. EVALUACIÓN CONTRATACIÓN DE PERSONAL DE LA ZONA

El proponente presenta el Anexo No. 16 completamente diligenciado y firmado por parte del representante legal, en formato PDF. Así mismo, certifica y se compromete a realizar el contrato de transporte, cargue y descargue de la dotación con empresas y personal de la zona de influencia del proyecto.

¿El oferente cumple con el requisito?	SI
Puntaje obtenido	130

Puntaje obtenido contratación de personal en la zona: **130 puntos**

3.1.1.6. EVALUACIÓN PROMOCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL

El proponente presenta el Anexo No. 17 completamente diligenciado y firmado por parte del representante legal, donde indica que el origen de los bienes o servicios son nacionales. Allega 7 ítems.

¿El oferente cumple con el requisito?	SI
Puntaje obtenido	100

Puntaje obtenido promoción a la industria nacional: **100 puntos**

3.1.1.7. EVALUACIÓN VINCULACIÓN TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD PLANTA PERSONAL

El proponente presenta el Anexo No. 19 completamente diligenciado y firmado por parte del representante legal, en formato PDF. Así mismo, certifica el número mínimo de personas con discapacidad en su planta de personal, el cual corresponde a 1 persona.

¿El oferente cumple con el requisito?	SI
Puntaje obtenido	10

Puntaje obtenido vinculación trabajadores con discapacidad planta personal: **10 puntos**

3.1.2. UNIÓN TEMPORAL LABORATORIOS 2023

3.1.2.1. EVALUACIÓN EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL DEL PROPONENTE

El proponente presenta tres (3) contratos adicionales a los de la experiencia habilitante, descritos a continuación:

No. de orden	Contratante	Objeto	No. de contrato	Nombre Contratista/ Integrante que aporta experiencia	Fecha de Inicio (DD/MM/AA)	Fecha de Terminación (DD/MM/AA)	Estado (Finalizado/ Liquidado)	Valor Total Ejecutado (\$)	(SMMLV)	Proporción participación			Valor acreditado
										I, C, UT	Participación (%)	Valor Total Ejecutado (SMMLV)	(SMMLV)
1	Fiduprevisora S.A.	Realizar la dotación de elementos tecnológicos para las sedes educativas de la Subregión bajo Cauca y Nordeste del Departamento de Antioquia	3-1-98870-003-2021	Hardware Asesorias Software Ltda	12/10/2021	27/05/2022	Liquidado	\$ 4.283.527.570	4.283,53	I	100%	\$ 4.283.527.570	4.283,53
2	Fiduprevisora S.A.	Realizar la dotación de elementos tecnológicos para las sedes educativas de la Subregión Urabá y norte de Departamento de Antioquia	3-1-98866-003-2021	Hardware Asesorias Software Ltda	12/10/2021	27/05/2022	Liquidado	\$ 4.410.235.200	4.410,24	I	100%	\$ 4.410.235.200	4.410,24
3	Fiduprevisora S.A.	Dotación mobiliario escolar para las sedes educativas de los municipios PDET de la Subregión monte de María del Departamento de Sucre.	3-1-98860-003-2021	Industrias Cruz Hermanos SA	19/10/2021	19/02/2022	Liquidado	\$ 3.639.506.691	3.639,51	UT	50%	\$1.819.753.346	1.819,75
												\$ 10.513.516.115,50	10.513,52



Se concluye según revisión de la información, lo siguiente:

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIÓN	EVALUACIÓN	FOLIO (s)
<p>Se otorgará hasta cuatrocientos cincuenta (450) puntos, a aquellos proponentes que acrediten dentro de su experiencia hasta en máximo TRES (3) contratos ejecutados directamente y terminados, adicionales a los presentados en el numeral de experiencia mínima requerida, que tengan por objeto o contengan dentro de su alcance: "Suministro y/o distribución y/o dotación de mobiliario escolar y/o dotación de laboratorios y/o formación docente".</p> <p>El puntaje se otorgará de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ciento cuarenta (140) puntos por cada contrato válido adicional aportado, que cumpla con el objeto y las condiciones mencionadas anteriormente. • Se otorgarán hasta un máximo de quince (15) puntos si alguno de los contratos válidos presentados en este numeral contiene dentro de su objeto u alcance: "Formación docente a educadores de instituciones, o, establecimientos educativos o formación a funcionarios de entidades públicas." • Se otorgarán hasta un máximo de quince (15) puntos si alguno de 	<p>El proponente presenta tres (3) contratos con los que pretende validar los requisitos de la LPA.</p> <p>Las experiencias No. 1, No. 2 y No. 3 cumplen con los requisitos solicitados en los TDR.</p> <p>Se asignan cuatrocientos cincuenta (450) puntos</p>	CUMPLE	<p>Correo 02 - Sobre No 03 - Requisitos Ponderables vf. Pdf. Pág 2-307</p>
	<p>1. La experiencia 1 contiene dentro de su alcance: "Realizar la dotación de elementos tecnológicos para las sedes educativas de la Subregión bajo Cauca y Nordeste del Departamento de Antioquia"; su alcance contempla capacitación y formación a docentes, fue ejecutado directamente y se encuentra terminado.</p> <p>Cumpliendo con el alcance solicitado.</p>	CUMPLE	<p>Correo 02 - Sobre No 03 - Requisitos Ponderables vf. Pdf.</p>
	<p>2. La experiencia 2 contiene dentro de su alcance: "Realizar la dotación de elementos tecnológicos para las sedes educativas de la Subregión Urabá y norte de Departamento de Antioquia"; su alcance contempla capacitación y formación a docentes, fue ejecutado directamente y se encuentra terminado.</p> <p>Cumpliendo con el alcance solicitado.</p>	CUMPLE	<p>Correo 02 - Sobre No 03 - Requisitos Ponderables vf. Pdf.</p>

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIÓN	EVALUACIÓN	FOLIO (s)
los contratos válidos presentados en este numeral cumple con las especificaciones establecidas en el Manual de Dotación Escolar del MEN.	3. La experiencia 3 contiene dentro de su alcance: "Dotación mobiliario escolar para las sedes educativas de los municipios PDET de la Subregión monte de María del Departamento de Sucre"; su alcance contempla dotación escolar acorde a las especificaciones establecidas en el Manual de Dotación Escolar del MEN, fue ejecutado directamente y se encuentra terminado. Cumpliendo con el alcance solicitado.	CUMPLE	Correo 02 - Sobre No 03 - Requisitos Ponderables vf. Pdf.
La experiencia específica adicional del proponente se deberá acreditar con el diligenciamiento del Anexo No. 12 (Experiencia específica adicional del proponente), el cual debe ser firmado por el representante legal o apoderado del proponente del oferente individual o el representante legal o apoderado del proponente plural.	El proponente presenta el Anexo No. 12 completamente diligenciado y firmado por parte del representante legal, en formato PDF.	CUMPLE	Correo 02 - Sobre No 03 - Requisitos Ponderables vf. Pdf. Pág 2
Cumplimiento de los requisitos establecidos en el numeral 6.3.2. - Reglas para la acreditación de la experiencia- de los TDR.	El proponente cumple con el numeral 6.3.2. -Reglas para la acreditación de la experiencia- de los TDR. Para la experiencia No. 1, el proponente adjunta: Contrato de Dotación Otro sí No. 1 Otro sí No. 2 Acta de inicio Acta de Recibo y entrega final Acta de liquidación Para la experiencia No. 2, el proponente adjunta: Certificado de experiencia Contrato	CUMPLE	Correo 02 - Sobre No 03 - Requisitos Ponderables vf. Pdf.

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIÓN	EVALUACIÓN	FOLIO (s)
	Acta de liquidación Para la experiencia No. 3, el proponente adjunta: Contrato Acta de aceptación de oferta Acta de inicio Acta de recibo y entrega final Acta de liquidación		

3.1.2.2. RESULTADO OBTENIDO EXPERIENCIA ESPECÍFICA ADICIONAL DEL PROPONENTE

Puntaje obtenido por experiencia específica adicional del proponente: **450 puntos**

3.1.2.3. EVALUACIÓN OFERTA ECONÓMICA

Oferta económica

Desglose de la oferta económica

ANEXO No. 11 OFERTA ECONÓMICA - COMPONENTE DE MOBILIARIO Y EQUIPOS										
No.	Ítem	Descripción	Región 2: Cáceres, Cauca, Tarazá, Zaragoza, Puerto Berrío, Yondó, Santo Domingo, Vegachí, Yalí, Yolombó, Campamento, Guadalupe, Ituango, Valdivia, Yarumal, Abriaquí, Santafé de Antioquia, Dabeiba, Frontino, Uramita, Salgar, Urroa, Carepa, Chigorodó, Murindó, Necoclí, San Pedro de Urabá y Vigía del Fuerte.			Región 3: Briceño, El Bagre, Nechí.			Valor Total	VERIFICACION
			Cantidad	Valor Unitario	Valor Subtotal	Cantidad	Valor Unitario	Valor Subtotal		
1	PUESTO DE TRABAJO LABORATORIO INTEGRADO FÍSICA-QUÍMICA	Mesón de laboratorio integrado de física-química para cuatro (4) alumnos en secundaria. Juego conformado por un (1) mesón y cuatro (4) butacos.	411	\$ 1.382.509,00	\$ 568.211.199,00	94	\$ 1.382.509,00	\$ 129.955.846,00	\$ 698.167.045,00	698.167.045
2	BUTACO LABORATORIO INTEGRADO FÍSICA-QUÍMICA SECUNDARIA	Butaco para el trabajo en el laboratorio integrado de física-química secundaria.	352	\$ 95.599,00	\$ 33.650.848,00	44	\$ 95.599,00	\$ 4.206.356,00	\$ 37.857.204,00	37.857.204
3	MUEBLE MÓVIL LABORATORIO	Mueble móvil para la distribución de material en laboratorios de primaria y secundaria.	125	\$ 448.419,00	\$ 56.052.375,00	30	\$ 448.419,00	\$ 13.452.570,00	\$ 69.504.945,00	69.504.945
4	ESTANTERÍA DE DEPÓSITO	Mueble metálico con entrepaños para almacenar material en archivos y/o aulas especializadas y/o sala docente.	112	\$ 692.430,00	\$ 77.552.160,00	27	\$ 692.430,00	\$ 18.695.610,00	\$ 96.247.770,00	96.247.770

ANEXO No. 11 OFERTA ECONÓMICA - COMPONENTE DE MOBILIARIO Y EQUIPOS											
No.	Ítem	Descripción	Región 2: Cáceres, Cauca, Tarazá, Zaragoza, Puerto Berrio, Yondó, Santo Domingo, Vegachí, Yalí, Yolombó, Campamento, Guadalupe, Ituango, Valdivia, Yarumal, Abriaquí, Santafé de Antioquia, Dabeiba, Frontino, Uramita, Salgar, Urrao, Carepa, Chigorodó, Murindó, Necoclí, San Pedro de Urabá y Vígía del Fuerte.			Región 3: Briceño, El Bagre, Nechí.			Valor Total	VERIFICACION	
			Cantidad	Valor Unitario	Valor Subtotal	Cantidad	Valor Unitario	Valor Subtotal			
5	MUEBLE DE ALMACENAMIENTO LABORATORIO INTEGRADO FÍSICA-QUÍMICA SECUNDARIA	Mueble de almacenamiento para material didáctico del laboratorio integrado de física química en secundaria con dos (2) entrepaños y tres (3) cajones independientes en madera o polipropileno.	80	\$ 955.990,00	\$ 76.479.200,00	22	\$ 955.990,00	\$ 21.031.780,00	\$ 97.510.980,00	97.510.980	
6	TABLERO	Tablero para las aulas de especializadas y/o académicas.	39	\$ 280.300,00	\$ 10.931.700,00	10	\$ 280.300,00	\$ 2.803.000,00	\$ 13.734.700,00	13.734.700	
7	TANDEM TRES (3) CANECAS AULAS	Tándem de tres (3) canecas en polietileno rotomoldeado para ubicar en aulas de clase básicas y aulas especializadas.	70	\$ 383.660,00	\$ 26.856.200,00	17	\$ 383.660,00	\$ 6.522.220,00	\$ 33.378.420,00	33.378.420	
8	M/COPIO MONOC. COLEGIAL C/LAMP.	Consultar Anexo No. 15b (Especificaciones técnicas - equipos).	218		\$ 0,00	46		\$ 0,00	\$ 0,00	0	
9	ESTEREO M/COPIO TRINOC. ACUARIUS 1X-4X ZOOM	Consultar Anexo No. 15b (Especificaciones técnicas - equipos).	179		\$ 0,00	42		\$ 0,00	\$ 0,00	0	
10	PUNTO DE EMERGENCIA (2 ESTACIONES Y SEÑALIZACIÓN)	Consultar Anexo No. 15b (Especificaciones técnicas - equipos).	126		\$ 0,00	30		\$ 0,00	\$ 0,00	0	
11	KITS DE INSUMOS DE LABORATORIO	Consultar Anexo No. 15b (Especificaciones técnicas - equipos).	126		\$ 0,00	30		\$ 0,00	\$ 0,00	0	
SUBTOTAL									\$ 1.046.401.064,00	1.046.401.064	
IVA									19%	\$ 198.816.202	198.816.202
TOTAL (SUBTOTAL + IVA)									\$ 1.245.217.266	1.245.217.266	

ANEXO No. 11a OFERTA ECONÓMICA - COMPONENTE DE FORMACIÓN DOCENTE						
No.	Ítem	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	VERIFICACION
1	FORMACIÓN DOCENTE	Consultar Anexo No. 15c (Componente de formación docente).	1	\$ 565.801.000,00	\$ 565.801.000,00	\$ 565.801.000,00
TOTAL						\$ 565.801.000,00

Se concluye según revisión de información, lo siguiente:

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIÓN	EVALUACIÓN	FOLIO (s)
La propuesta económica presentada o posterior a la corrección aritmética, no podrá superar el presupuesto estimado, y tampoco, podrá ser menor al valor mínimo estimado del NOVENTA POR CIENTO (90%), so pena de ser rechazada	El valor de la propuesta revisada es \$1.811.018.266,00 y NO se encuentra dentro del presupuesto estimado máximo y mínimo permitido.	NO CUMPLE - RECHAZADO	1 CORREO/ Sobre No 2 Ofertas Económicas.zip
El ofrecimiento económico, deberá ser allegado en formato Excel o PDF.	La oferta económica está debidamente firmada por el representante legal y allegada en formato excel	CUMPLE	
El ofrecimiento económico se deberá realizar en PESOS COLOMBIANOS. El valor total de la propuesta del proyecto debe incluir el IVA con excepción de quienes estén excluidos y así lo demuestren, SO PENA DE RECHAZO.	el proponente presenta su oferta económica en pesos colombianos y la propuesta incluye el IVA	CUMPLE	
Todos los valores tanto unitarios como totales, se deben ajustar bien sea por exceso o por defecto al peso, así: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a cinco se aproxima por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a cinco se aproxima por defecto al número entero del peso; en caso contrario, el Contratante efectuará dicho ajuste	La oferta económica presenta alguno(s) valores no ajustados al peso		
El proponente que no consigne u ofrezca el valor de un precio unitario u ofrezca como valor de ese precio unitario cero (0) será causal de RECHAZO	La oferta económica presenta alguno(s) valores de cero (0)	NO CUMPLE - RECHAZADO	
Los errores e imprecisiones de tipo aritmético que sean cometidos por el proponente en su oferta económica serán corregidos por EL CONTRATANTE y éste será el valor que tomará la entidad para efectos de esta. La corrección la realizará la entidad en el proceso de evaluación. Las correcciones efectuadas a las ofertas de los proponentes, según el procedimiento anterior, serán de forzosa aceptación para éstos	La oferta económica presentada no presenta errores e imprecisiones		
Cuando la oferta económica este incompleta o presente enmiendas, tachaduras o entrelíneas que impidan la selección objetiva	la oferta económica está completa y no presenta enmiendas, tachaduras o entrelíneas	CUMPLE	

3.1.2.4. RESULTADO OBTENIDO OFERTA ECONÓMICA

El proponente queda rechazado de conformidad con el numeral 5.6 Causales de rechazo literal kk. "No consignar o no ofrecer el valor de un precio unitario u ofrecer como valor de ese precio unitario cero (0)".

Puntaje obtenido por propuesta económica: 0 puntos

3.1.2.5. EVALUACIÓN CONTRATACIÓN DE PERSONAL DE LA ZONA

El proponente presenta el Anexo No. 16 completamente diligenciado y firmado por parte del representante legal, en formato PDF. Así mismo, certifica y se compromete a realizar el contrato de transporte, cargue y descargue de la dotación con empresas y personal de la zona de influencia del proyecto.

Table with 2 columns: ¿El oferente cumple con el requisito? and Puntaje obtenido. Values: SI and 130.

Puntaje obtenido contratación de personal en la zona: 130 puntos

3.1.2.6. EVALUACIÓN PROMOCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL

El proponente presenta el Anexo No. 17 completamente diligenciado y firmado por parte del representante legal, donde indica que el origen de los bienes o servicios son nacionales. Allega 7 ítems.

Table with 2 columns: ¿El oferente cumple con el requisito? and Puntaje obtenido. Values: SI and 100.

Puntaje obtenido promoción a la industria nacional: 100 puntos

3.1.2.7. EVALUACIÓN VINCULACIÓN TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD PLANTA PERSONAL

El proponente presenta el Anexo No. 19 completamente diligenciado y firmado por parte del representante legal, en formato PDF. Así mismo, certifica el número mínimo de personas con discapacidad en su planta de personal, el cual corresponde a 1 persona. Se asignan diez (10) puntos.

¿El oferente cumple con el requisito?	SI
Puntaje obtenido	10

Puntaje obtenido vinculación trabajadores con discapacidad planta personal: **10 puntos**

3.1. RESUMEN EVALUACIÓN DE REQUISITOS PONDERABLES

Una vez aplicados los criterios de ponderación consignados en el numeral 7 a los proponentes habilitados se obtuvieron los siguientes resultados:

ÍTEM	PROPONENTE	TOTAL
P1	UNIÓN TEMPORAL SERLECONDI ANTIOQUIA LABORATORIOS 2023	1.000
P2	UNIÓN TEMPORAL LABORATORIOS 2023	690

De acuerdo con la calificación se establece el siguiente orden de elegibilidad:

LUGAR	No. PROPONENTE	PROPONENTE	PUNTAJE
1	P1	UNIÓN TEMPORAL SERLECONDI ANTIOQUIA LABORATORIOS 2023	1.000
2	P2	UNIÓN TEMPORAL LABORATORIOS 2023	690

Conforme a lo anterior, el proponente con mayor puntaje es: **UNIÓN TEMPORAL SERLECONDI ANTIOQUIA LABORATORIOS 2023**

3.2. RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ EVALUADOR

Por lo anterior, el comité evaluador recomienda asignar el Contrato cuyo objeto es REALIZAR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "DOTACIÓN DE LABORATORIOS DE FÍSICA Y QUÍMICA PARA LAS SEDES EDUCATIVAS DE MUNICIPIOS DE LAS SUBREGIONES BAJO CAUCA, MAGDALENA MEDIO, NORDESTE, NORTE, OCCIDENTE, SUROESTE Y URABÁ DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA" a UNIÓN TEMPORAL SERLECONDI ANTIOQUIA LABORATORIOS 2023 por valor de TRES MIL MILLONES CIENTO SESENTA Y SIETE MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS CATORCE PESOS MCTE (\$3.167.847.414,00) incluido el Impuesto al Valor Agregado IVA, costos, gastos, impuestos, tasas tributos y contribuciones de orden local y nacional, utilidad y demás contribuciones a que hubiere lugar.

El presente informe se publica a los treinta y un (31) días del mes de octubre del año 2023.

Publíquese,



COMITÉ EVALUADOR DESIGNADO

FIDUCIARIA LA PREVISORA S.A., vocera y administradora del PATRIMONIO AUTÓNOMO DOTACIÓN LABORATORIOS SUBREGIONES ANTIOQUIA - OXI 2023

Table with 2 columns and 3 rows. Row 1: Firmas (handwritten signatures). Row 2: Names (David Alonso Marin Giraldo, Andrea Fernandez Saez). Row 3: Roles (Evaluador Jurídico, Evaluador técnico) and project details.

	
Firma,	
Nombre: Marco Annicchiarico Plata	
Evaluador Financiero PATRIMONIO AUTÓNOMO DOTACIÓN LABORATORIOS SUBREGIONES ANTIOQUIA - OXI 2023	

Revisó y aprobó: Darío Alberto Villa Restrepo – Coordinador Financiero Obras por Impuestos. *Revisó*

Revisó y aprobó: María Lucía Franco Ensuncho – Coordinador técnico Obras por Impuestos. *Revisó*

Revisó y aprobó: Vanessa Pacheco – Coordinadora Jurídica Obras por Impuestos. *Revisó*