

INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA Y ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER-MEN 268-2019  
PROGRAMA: MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA DE ESTABLECIMIENTOS  
EDUCATIVOS RURALES UBICADOS EN COMUNIDADES INDÍGENAS Y NARP

PAF-MEN II-O-022-2020

OBJETO: “VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS UBICADOS EN COMUNIDADES INDÍGENAS Y NARP PRIORIZADAS POR EL MEN Y VIABILIZADAS POR FINDETER GRUPO 4 SUR ORIENTE.”

FECHA DE PUBLICACIÓN 10 DE JULIO DE 2020

3.1. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS

FACTOR DE CALIFICACIÓN	PUNTAJE
Evaluación Económica	100
<b>TOTAL</b>	<b>100 PUNTOS</b>

**PRIMERO:** De conformidad con lo señalado en el subnumeral 8 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 tercer día hábil siguiente al cierre efectivo del proceso- plazo máximo de presentación de oferta Sobre No. 1 y Sobre No. 2, de conformidad con la fecha prevista en el cronograma de esta convocatoria, de acuerdo con los rangos establecidos en los mencionados Términos.

**SEGUNDO:** Así las cosas, la TRM certificada por la Superintendencia Financiera que rige para el día treinta (30) de junio de dos mil veinte (2020) fue **TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS CON NOVENTA Y UN CENTAVOS (\$3.758,91)**; en consecuencia, de acuerdo con los rangos establecidos en los Términos de Referencia, el método de ponderación de la propuesta económica fue el de **MENOR VALOR**, así como el **ORDEN DE ELEGIBILIDAD**, obtenido por dos (2) proponentes habilitados.

**TERCERO:** En el Acta de Apertura de Sobre Nro 2, publicada el día 8 de julio del año en curso, se dejó constancia que en la audiencia no se encontraba presente el CONSORCIO INSTITUCIONES DE ORIENTE II, por lo que no fue posible abrir el Sobre de la oferta económica de este proponente al estar protegido por contraseña. En este sentido los Términos de Referencia en el numeral 1.30. *APERTURA DEL SOBRE No. 2 – PROPUESTA ECONÓMICA del SUBCAPITULO I GENERALIDADES del CAPITULO II DISPOSICIONES GENERALES* se señala:

*(...) En desarrollo de la citada audiencia, se solicitará a los proponentes habilitados la clave del archivo correspondiente al sobre económico cifrado en ZIP, con el fin de realizar la lectura del mismo. En caso de no suministrar la clave en la audiencia o no asistir a la misma se entenderá como no presentado el sobre económico. (...)*

En consecuencia el proponente Nro 4 CONSORCIO INSTITUCIONES DE ORIENTE II, se encuentra rechazado por la causal 1.37.19 *Cuando el proponente no presente la propuesta técnica o la oferta económica y no puede ser evaluado.*



El futuro  
es de todos

Presidencia  
de la República

{fiduprevisora)



**CUARTO:** 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 **13 de julio de 2020 a las 5:00 pm para la presentación de observaciones en el correo: [mejorurales@findeter.gov.co](mailto:mejorurales@findeter.gov.co)**.

Para constancia, se expide a los diez (10) días del mes de julio de dos mil veinte (2020)

**PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER-MEN 268-2019**

INFORME EVALUACIÓN ECONÓMICA			
		<u>PAF-MEN II-O-022-2020</u>	
	Objeto:	“CONTRATAR LA “VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS UBICADOS EN COMUNIDADES INDÍGENAS Y NARP PRIORIZADAS POR EL MEN Y VIABILIZADAS POR FINDETER GRUPO 4 SUR ORIENTE”.	
	Fecha de diligenciamiento:	08/07/2020	
	Proponentes:	CONSORCIO NS 02	
		CONSORCIO GRUPO 4 INGELEC	
<b>Propuesta Económica</b>			
Descripción	Presupuesto Oficial Estimado	CONSORCIO NS 02	CONSORCIO GRUPO 4 INGELEC
VALOR TOTAL OFERTADO FINAL	\$ 1.454.998.975,00	\$ 1.413.136.900,00	\$ 1.446.470.000,00
VALOR TOTAL OFERTADO PRESENTADO		\$ 1.413.136.900	\$ 1.446.470.000

Para la determinación del método se tomarán hasta las centésimas de la **Tasa de Cambio Representativa del Mercado (TRM) que rija para el tercer (3er) día hábil siguiente al cierre efectivo del proceso- plazo máximo de presentación de oferta Sobre No. 1 y 2 y Apertura de Sobre No. 1, 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:

← → ↻ 🔒 totoro.banrep.gov.co/analytics/saw.dll?Go&Action=prompt&Path=%2fshared%2fSeries

### 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)
30/06/2020	\$ 3.758,91

Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia ( [www.superfinanciera.gov.co](http://www.superfinanciera.gov.co) ).

Banco de la República - Gerencia Técnica - información extraída de la bodega de datos -Serankua- el 09/07/2020 17:17:43  
 Refrescar - Imprimir - Exportar

### ADENDA N° 1 DE CRONOGRAMA

De conformidad con el numeral 1.11 "Adendas" del Subcapítulo I "Generalidades" del Capítulo II "Disposiciones Generales" de los Términos de Referencia, que establece, entre otros, la facultad de expedir adenda para modificar los mismos, se expide la presente adenda con el fin de **modificar la fecha de la actividad** de "Cierre - plazo máximo de presentación de oferta Sobre No. 1 y 2 y Apertura de Sobre No. 1" toda vez que se recibió solicitud de interesados en el proceso, de ampliar el cierre respecto a la consecución de los requisitos exigidos en los Términos de Referencia, se procede a modificar el cronograma de la siguiente manera:

**PRIMERO:** Modificar el CRONOGRAMA contenido en el Subcapítulo III, del Capítulo I "Disposiciones Específicas" en cuanto a la fecha de la realización de la audiencia de "Cierre - plazo máximo de presentación de oferta Sobre No. 1 y 2 y Apertura de Sobre No. 1" el cual quedará así:

### CAPITULO III CRONONOGRAMA

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	24 de junio de 2020 <b>Hora: 02:00 pm.</b> A través del correo electrónico <a href="mailto:licpafindeter@fiduprevisora.com.co">licpafindeter@fiduprevisora.com.co</a>
Publicación de informe de verificación de requisitos habilitantes y solicitud de subsanaciones.	01 de julio de 2020
Oportunidad para subsanar y presentar observaciones al informe de requisitos habilitantes	Desde el 02 al 03 de julio de 2020. A través del correo electrónico <a href="mailto:mejorurales@findeter.gov.co">mejorurales@findeter.gov.co</a> Hora: <b>Hasta las 5:00 pm</b>
Publicación del Informe definitivo de verificación de requisitos habilitantes 14	07 de julio de 2020
Apertura Sobre No. 2 – Propuesta económica de las propuestas habilitadas. 15	08 de julio de 2020 Hora: 09:00 a.m. <b>Los proponentes habilitados deberán participar a través de teleconferencia (Microsoft Teams).</b>

PAF-MEN II-O-022-2020

EVALUACION FACTORES DE ESCOGENCIA

DATOS EVALUACIÓN ECONOMICA			
Presupuesto:	\$ 1.454.998.975,00	TRM:	30/06/2020
Fecha evaluación:	08/07/2020	P. MAYOR:	1.446.470.000,00
		P. MENOR:	1.413.136.900,00

MEDIA ARITMETICA (1):	\$ 1.429.803.450,00
MEDIA ARITMETICA ALTA (2):	\$ 1.438.136.725,00
MEDIA GEOMETRICA (3):	\$ 1.429.706.309,61
MENOR VALOR (4):	\$ 1.413.136.900,00

Metodo de PONDERACION: 4 - MENOR VALOR

VER TABLA DE RANGO
91
91
91
4

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 NS 02	\$ 1.413.136.900,00	98,83	98,26	98,84	100,0000000	100,0000000	-
CONSORCIO GRUPO 4 INGELEC	\$ 1.446.470.000,00	97,67	98,84	97,65	97,6955554	97,6955554	1.446.470.000,00

I	\$ 2.859.606.900,00
n=	2,00
MEDIA ARITMETICA (1)=	\$ 1.429.803.450,00
VERIFICACION MEDIA ARITMETICA=	\$ 1.429.803.450,00
Vmax=	1.446.470.000,00
MEDIA ARITMETICA ALTA (2)=	\$ 1.438.136.725,00
MEDIA GEOMETRICA (3)=	\$ 1.429.706.309,61
	\$ 1.429.706.309,61
MAX:	\$ 1.446.470.000,00
MENOR VALOR (4)=	\$ 1.413.136.900,00

PAF-MEN II-O-022-2020

“CONTRATAR LA “VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS UBICADOS EN COMUNIDADES INDÍGENAS Y NARP PRIORIZADAS POR EL MEN Y VIABILIZADAS POR FINDETER GRUPO 4 SUR ORIENTE”.

EVALUACION ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

Orden según Puntaje	Proponente	Valor Propuesta Económica	Puntaje Evaluación Económica	Descuentos (EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES)	TOTAL Puntaje Obtenido
1	<u>CONSORCIO NS 02</u>	<u>\$ 1.413.136.900,00</u>	<u>100,0000000</u>	<u>0,0000000</u>	<u>100,0000000</u>
2	CONSORCIO GRUPO 4 INGELEC	\$ 1.446.470.000,00	97,6955554	0,0000000	97,6955554

Observación:

Como resultado de la Evaluación Económica, se tiene en primer orden de elegibilidad al proponente CONSORCIO NS 02 con un puntaje total de 100,0000000 y un valor ofertado de \$1.413.136.900,00

"CONTRATAR LA "VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS UBICADOS EN COMUNIDADES INDÍGENAS Y NARP PRIORIZADAS POR EL MEN Y VIABILIZADAS POR FINDETER GRUPO 4 SUR ORIENTE".								
CONVOCATORIA No. PAF-MEN II-O-022-2020								
VERIFICACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA								
PROPONENTE: CONSORCIO NS 02								
<b>1. ETAPA 1. VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS</b>					<b>VERIFICACIÓN MÁXIMOS Y MÍNIMOS ETAPA 1</b>			
DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA (Presentado)	Valor antes de IVA (Corregido)	IVA (19%)	VALOR TOTAL CORREGIDO (INCLUYE IVA)	VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1	VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1	VERIFICACIÓN MÍNIMOS ETAPA 1	VERIFICACIÓN MÁXIMOS ETAPA 1
VALOR VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS								
SUBTOTAL VALOR DE LA ETAPA DE VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS	\$ 38.300.000	\$ 38.300.000,00	\$ 7.277.000,00	\$ 45.577.000,00	\$ 41.090.463,00	\$ 45.656.070,00	CUMPLE	CUMPLE
1. VALOR TOTAL OFERTADO ETAPA 1				\$ 45.577.000,00				
<b>2. ETAPA 2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO</b>								
DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL							
	OFERTADO		CORREGIDO					
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)	\$ 1.017.000.000	\$ 1.017.000.000	\$ 1.017.000.000	\$ 1.017.000.000				
	En porcentaje	Expresado en pesos	En porcentaje	Expresado en pesos				
TOTAL AIU	33,90%		33,90%					
Administración	28,90%	\$ 293.913.000	28,90%	\$ 293.913.000,00				
Imprevistos	2,0%	\$ 20.340.000	2,00%	\$ 20.340.000,00				
Utilidad	3,0%	\$ 30.510.000	3,00%	\$ 30.510.000,00				
Valor IVA sobre la utilidad	19,00%	\$ 5.796.900	19,00%	\$ 5.796.900,00				
VALOR COSTOS INDIRECTOS		\$ 350.559.900		\$ 350.559.900,00				
					<b>VERIFICACIÓN MÁXIMOS Y MÍNIMOS ETAPA 2</b>			
					VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 2	VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 2	VERIFICACIÓN MÍNIMOS ETAPA 2	VERIFICACIÓN MÁXIMOS ETAPA 2
VALOR OFERTADO ETAPA 2- EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)	A	\$ 1.367.559.900	A	\$ 1.367.559.900,00	\$ 1.268.408.615,00	\$ 1.409.342.905,00	CUMPLE	CUMPLE
PRESUPUESTO ESTIMADO ETAPA 2 EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO	B	\$ 1.409.342.905	B	\$ 1.409.342.905,00				
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS	C = (B-A)	\$ 41.783.005	C = (B-A)	\$ 41.783.005,00				
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION ETAPA 2 (%)	D= C/B EXPRESADO EN %	2,96%	D= C/B EXPRESADO EN %	2,96%				
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO ETAPA 1 + VALOR OFERTADO ETAPA 2)		\$ 1.413.136.900		\$ 1.413.136.900,00				
<b>Observación:</b> No se hacen ajustes o correcciones aritméticas a la propuesta económica								

VERIFICACIÓN AIU	
33,98%	CUMPLE

"CONTRATAR LA "VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS UBICADOS EN COMUNIDADES INDÍGENAS Y NARP PRIORIZADAS POR EL MEN Y VIABILIZADAS POR FINDETER GRUPO 4 SUR ORIENTE".								
CONVOCATORIA No. PAF-MEN II-O-022-2020								
VERIFICACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA								
PROPONENTE: CONSORCIO GRUPO 4 INGELEC								
1. ETAPA 1. VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS					VERIFICACIÓN MÁXIMOS Y MÍNIMOS ETAPA 1			
DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA (Presentado)	Valor antes de IVA (Corregido)	IVA (19%)	VALOR TOTAL CORREGIDO (INCLUYE IVA)	VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1	VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 1	VERIFICACIÓN MÍNIMOS ETAPA 1	VERIFICACIÓN MÁXIMOS ETAPA 1
VALOR VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS								
SUBTOTAL VALOR DE LA ETAPA DE VALIDACIÓN Y/O AJUSTE DE DIAGNÓSTICOS	\$ 37.000.000	\$ 37.000.000,00	\$ 7.030.000,00	\$ 44.030.000,00	\$ 41.090.463,00	\$ 45.656.070,00	CUMPLE	CUMPLE
1. VALOR TOTAL OFERTADO ETAPA 1				\$ 44.030.000,00				
2. ETAPA 2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO								
DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL							
	OFERTADO		CORREGIDO					
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)	\$ 1.040.000.000	\$ 1.040.000.000	\$ 1.040.000.000	\$ 1.040.000.000				
	En porcentaje	Expresado en pesos	En porcentaje	Expresado en pesos				
TOTAL AIU	33,90%		33,90%		VERIFICACIÓN AIU			
Administración	26%	\$ 270.400.000	26,00%	\$ 270.400.000	33,98%	CUMPLE		
Imprevistos	2,9%	\$ 30.160.000	2,90%	\$ 30.160.000				
Utilidad	5%	\$ 52.000.000	5,00%	\$ 52.000.000				
Valor IVA sobre la utilidad	19%	\$ 9.880.000	19,00%	\$ 9.880.000				
VALOR COSTOS INDIRECTOS		\$ 362.440.000		\$ 362.440.000				
					VERIFICACIÓN MÁXIMOS Y MÍNIMOS ETAPA 2			
	OFERTADO		CORREGIDO		VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 2	VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL ETAPA 2	VERIFICACIÓN MÍNIMOS ETAPA 2	VERIFICACIÓN MÁXIMOS ETAPA 2
VALOR OFERTADO ETAPA 2- EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)	A	\$ 1.402.440.000	A	\$ 1.402.440.000,00	\$ 1.268.408.615,00	\$ 1.409.342.905,00	CUMPLE	CUMPLE
PRESUPUESTO ESTIMADO ETAPA 2 EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO	B	\$ 1.409.342.905	B	\$ 1.409.342.905,00				
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS	C = (B-A)	\$ 6.902.905	C = (B-A)	\$ 6.902.905,00				
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION ETAPA 2 (%)	D= C/B EXPRESADO EN %	0,49%	D= C/B EXPRESADO EN %	0,49%				
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO ETAPA 1 + VALOR OFERTADO ETAPA 2)		\$ 1.446.470.000		\$ 1.446.470.000,00				
<b>Observación:</b> No se hacen ajustes o correcciones aritméticas a la propuesta económica								