

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

**PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER – SENA
BBVA ASSET MANAGEMENT S.A. SOCIEDAD FIDUCIARIA**

CONVOCATORIA PAF-SENA-C-018-2020

OBJETO: “CONTRATAR LA REVISIÓN, AJUSTE Y ACTUALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ENTREGADOS POR EL SENA, Y ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS COMPLEMENTARIOS PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y REHABILITACION DE ÁREAS DEL GRUPO 2: CONFORMADO POR EL COMPLEJO SALOMIA BLOQUES 1, 2, 9 Y 10 UBICADO EN CALI - VALLE Y CENTRO INDUSTRIAL DEL MANTENIMIENTO INTEGRAL BLOQUE 8 UBICADO EN GIRON - SANTANDER.”

FECHA DE PUBLICACIÓN: VEINTISÉIS (26) DE OCTUBRE DE DOS MIL VEINTE 2020

El sub-numeral 9, del numeral 3.1.1 “Informe de Evaluación Económica y Asignación de Puntaje”, del Subcapítulo III “Evaluación y Calificación de las Propuestas” del Capítulo II “Disposiciones Generales” de los Términos de Referencia, prevé la publicación del “(…informe de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad) 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, así como de la asignación de puntaje (orden de elegibilidad) de conformidad con el método de evaluación, el cual se publicará en la fecha establecida en el cronograma del presente proceso de selección. (…)”. En consecuencia, se presenta el Informe de Evaluación Económica de los siguientes proponentes que resultaron habilitados como consecuencia de la verificación de requisitos habilitantes:

No. PROPONENTES HABILITADOS

- 1 CONSORCIO BCR
- 2 CONSORCIO GEOTEC CONSULTORIA GRUPO 2

Conforme el Capítulo II “Disposiciones Generales”, Subcapítulo III, Numeral 3.1.1. “Informe de Evaluación Económica y Asignación de Puntaje” de los Términos de Referencia, además de lo dispuesto en el sub-numeral 9 ibídem, y el cronograma de la convocatoria modificado con la Adenda No. 2 publicada el 18 de septiembre de 2020, los proponentes cuentan con la oportunidad de formular observaciones a dicho informe hasta el día veintisiete (27) de octubre de dos mil veinte (2020) hasta las 05:00 p.m.

“3.1. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS

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 puntos
TOTAL	100 PUNTOS

(…)”

De conformidad con lo señalado en el sub-numeral 8, del numeral 3.1.1., Subcapítulo III de los Términos de Referencia, para la determinación del método de ponderación 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. El método de ponderación será seleccionado según el cuadro de rangos establecido en los mencionados Términos.

Así las cosas, la TRM certificada por la Superintendencia Financiera que rige para el día veintitrés (23) de octubre de dos mil veinte (2020) fue de **TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS CON SETENTA Y TRES CENTAVOS (\$3.776,73)**; 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 GEOMÉTRICA**. El **PUNTAJE**, así como el **ORDEN DE ELEGIBILIDAD**, obtenido por los proponentes que resultaron habilitados es el que se anexa al presente ifnorme.

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

Para constancia, se expide a los veintiséis (26) días del mes de octubre de dos mil veinte (2020).

**PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER – SENA
BBVA ASSET MANAGEMENT S.A. SOCIEDAD FIDUCIARIA**

REVISIÓN, AJUSTE Y ACTUALIZACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ENTREGADOS POR EL SENA, Y ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS COMPLEMENTARIOS PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y REHABILITACION DE ÁREAS DEL GRUPO 2: CONFORMADO POR EL COMPLEJO SALOMIA BLOQUES 1, 2, 9 Y 10 UBICADO EN CALI - VALLE Y CENTRO INDUSTRIAL DEL MANTENIMIENTO INTEGRAL BLOQUE 8 UBICADO EN GIRON - SANTANDER.

CONVOCATORIA No. PAF-SENA-C-018-2020

VERIFICACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA

PROPONENTE: CONSORCIO BCR

PROYECTO 1. CENTRO COMPLEJO SALOMIA BLOQUES 1, 2, 9 Y 10 UBICADO EN CALI			VERIFICACIÓN MÁXIMOS Y MÍNIMOS PROYECTO 1			
DETALLE	VALOR TOTAL OFERTADO PRESENTADO	VALOR TOTAL OFERTADO CORREGIDO	VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL PROYECTO 1	VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL PROYECTO 1	VERIFICACIÓN MÍNIMOS PROYECTO 1	VERIFICACIÓN MÁXIMOS PROYECTO 1
VALOR PROYECTO 1 ANTES DE IVA	\$ 195.686.031,00	\$ 195.686.031,00	\$ 219.042.369,00	\$ 243.380.410,00	CUMPLE	CUMPLE
VALOR IVA (19%)	\$ 37.180.346,00	\$ 37.180.346,00				
VALOR TOTAL PROYECTO 1	\$ 232.866.377,00	\$ 232.866.377,00				
PROYECTO 2. CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL BLOQUE 8 UBICADO EN GIRÓN			VERIFICACIÓN MÁXIMOS Y MÍNIMOS PROYECTO 2			
DETALLE	VALOR TOTAL OFERTADO PRESENTADO	VALOR TOTAL OFERTADO CORREGIDO	VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL PROYECTO 2	VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL PROYECTO 2	VERIFICACIÓN MÍNIMOS PROYECTO 2	VERIFICACIÓN MÁXIMOS PROYECTO 2
VALOR PROYECTO 2 ANTES DE IVA	\$ 189.866.121,00	\$ 189.866.121,00	\$ 212.527.818,00	\$ 236.142.020,00	CUMPLE	CUMPLE
VALOR IVA (19%)	\$ 36.074.563,00	\$ 36.074.563,00				
VALOR TOTAL PROYECTO 2	\$ 225.940.684,00	\$ 225.940.684,00				
			VERIFICACIÓN MÁXIMOS Y MÍNIMOS TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO – PE (PROYECTO 1 + PROYECTO 2)			
VALOR TOTAL OFERTADO (PROYECTO 1 + PROYECTO 2)	\$ 458.807.061,00	\$ 458.807.061,00	\$ 431.570.187,00	\$ 479.522.430,00	CUMPLE	CUMPLE

Observación: No se realizan ajustes ni correcciones aritméticas a la propuesta económica

REVISIÓN, AJUSTE Y ACTUALIZACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ENTREGADOS POR EL SENA, Y ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS COMPLEMENTARIOS PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y REHABILITACION DE ÁREAS DEL GRUPO 2: CONFORMADO POR EL COMPLEJO SALOMIA BLOQUES 1, 2, 9 Y 10 UBICADO EN CALI - VALLE Y CENTRO INDUSTRIAL DEL MANTENIMIENTO INTEGRAL BLOQUE 8 UBICADO EN GIRON - SANTANDER.

CONVOCATORIA No. PAF-SENA-C-018-2020

VERIFICACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA

PROPONENTE: CONSORCIO GEOTEC CONSULTORÍA GRUPO 2

PROYECTO 1. CENTRO COMPLEJO SALOMIA BLOQUES 1, 2, 9 Y 10 UBICADO EN CALI			VERIFICACIÓN MÁXIMOS Y MÍNIMOS PROYECTO 1			
DETALLE	VALOR TOTAL OFERTADO PRESENTADO	VALOR TOTAL OFERTADO CORREGIDO	VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL PROYECTO 1	VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL PROYECTO 1	VERIFICACIÓN MÍNIMOS PROYECTO 1	VERIFICACIÓN MÁXIMOS PROYECTO 1
VALOR PROYECTO 1 ANTES DE IVA	\$ 190.204.858	\$ 190.204.858,00	\$ 219.042.369,00	\$ 243.380.410,00	CUMPLE	CUMPLE
VALOR IVA (19%)	\$ 36.138.923	\$ 36.138.923,00				
VALOR TOTAL PROYECTO 1	\$ 226.343.781	\$ 226.343.781,00				
PROYECTO 2. CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL BLOQUE 8 UBICADO EN GIRÓN			VERIFICACIÓN MÁXIMOS Y MÍNIMOS PROYECTO 2			
DETALLE	VALOR TOTAL OFERTADO PRESENTADO	VALOR TOTAL OFERTADO CORREGIDO	VALOR MÍNIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL PROYECTO 2	VALOR MÁXIMO DEL PRESUPUESTO OFICIAL PROYECTO 2	VERIFICACIÓN MÍNIMOS PROYECTO 2	VERIFICACIÓN MÁXIMOS PROYECTO 2
VALOR PROYECTO 2 ANTES DE IVA	\$ 184.547.965	\$ 184.547.965,00	\$ 212.527.818,00	\$ 236.142.020,00	CUMPLE	CUMPLE
VALOR IVA (19%)	\$ 35.064.113	\$ 35.064.113,00				
VALOR TOTAL PROYECTO 2	\$ 219.612.078	\$ 219.612.078,00				
			VERIFICACIÓN MÁXIMOS Y MÍNIMOS TOTAL PRESUPUESTO ESTIMADO – PE (PROYECTO 1 + PROYECTO 2)			
VALOR TOTAL OFERTADO (PROYECTO 1 + PROYECTO 2)	\$ 445.955.859	\$ 445.955.859,00	\$ 431.570.187,00	\$ 479.522.430,00	CUMPLE	CUMPLE

Observación: No se realizan ajustes ni correcciones aritméticas a la propuesta económica

INFORME EVALUACIÓN ECONÓMICA

PAF-SENA-C-018-2020

Objeto: REVISIÓN, AJUSTE Y ACTUALIZACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ENTREGADOS POR EL SENA, Y ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS COMPLEMENTARIOS PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y REHABILITACION DE ÁREAS DEL GRUPO 2: CONFORMADO POR EL COMPLEJO SALOMIA BLOQUES 1, 2, 9 Y 10 UBICADO EN CALI - VALLE Y CENTRO INDUSTRIAL DEL MANTENIMIENTO INTEGRAL BLOQUE 8 UBICADO EN GIRON - SANTANDER.

Fecha de diligenciamiento: 23/10/2020

Proponentes: CONSORCIO BCR

CONSORCIO GEOTEC CONSULTORÍA GRUPO 2

Propuesta Económica

Descripción	Presupuesto Oficial Estimado	CONSORCIO BCR	CONSORCIO GEOTEC CONSULTORÍA GRUPO 2
VALOR TOTAL OFERTADO	\$ 479.522.430,00	\$ 458.807.061,00	\$ 445.955.859,00
VALOR TOTAL OFERTADO PRESENTADO		\$ 458.807.061,00	\$ 445.955.859

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

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

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

Tasa de cambio representativa del mercado (TRM)

1.1.2. Serie histórica para un rango de fechas dado, periodicidad diaria

Información disponible desde el 27 de noviembre de 1991.

Ver como: Tabla: TRM ▼

Fecha (dd/mm/aaaa) ▲▼	TRM (COP/USD) ▼
23/10/2020	\$ 3.776,73

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

Banco de la República - Gerencia Técnica - información extraída de la bodega de datos -Serankua- el 23/10/2020 15:14:43
 Refrescar - Imprimir - Exportar

SUBCAPÍTULO III CRONOGRAMA

Actividad	Fecha, hora y lugar según corresponda
Apertura y publicación de los Términos de Referencia, estudio de necesidad, anexos, documentos técnicos y demás documentos asociados al proceso.	29 de septiembre de 2020
Recepción de observaciones a los Términos de Referencia y anexos	Desde el 29 de septiembre al 01 de octubre de 2020 Hasta las 5:00 pm A través del correo electrónico reforzamientoestructuralsena@findeter.gov.co
Publicación del Informe de respuesta a observaciones a los términos de referencia, adenda cuando hubiere lugar y anexos o constancia de no presentación de observaciones.	05 de octubre de 2020
Cierre - plazo máximo de presentación de oferta Sobre No. 1 y 2 y Apertura de Sobre No. 1	08 de octubre de 2020 Hora: 9:00 a.m. A través de los correos electrónicos pafindeterbbvaam.co@bbva.com
Publicación de informe de verificación de requisitos habilitantes y solicitud de subsanaciones.	15 de octubre de 2020
Oportunidad para subsanar y presentar observaciones al informe de requisitos habilitantes	Desde el 16 al 19 de octubre de 2020 Hasta las 5:00 pm A través del correo electrónico reforzamientoestructuralsena@findeter.gov.co
Publicación del Informe definitivo de verificación de requisitos habilitantes	21 de octubre de 2020
Apertura Sobre No. 2 – Propuesta económica de las propuestas habilitadas.	22 de octubre de 2020 Hora: 9:00 a.m. Los proponentes habilitados deberán participar a través de teleconferencia (Google Meet).
Publicación del Informe de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad)	26 de octubre de 2020
Plazo para presentar observaciones al informe de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad)	Hasta el 27 de octubre de 2020 Hasta las 5:00 pm A través del correo electrónico reforzamientoestructuralsena@findeter.gov.co
Publicación del informe definitivo de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad) y acta de selección del contratista o declaratoria de desierto, según corresponda	29 de octubre de 2020

PAF-SENA-C-018-2020

EVALUACION FACTORES DE ESCOGENCIA

DATOS EVALUACIÓN ECONOMICA			
Presupuesto:	\$ 479.522.430,00	TRM:	23/10/2020
Fecha evaluación:	23/10/2020	P. MAYOR:	458.807.061,00
		P. MENOR:	445.955.859,00

MEDIA ARITMETICA (1):	\$ 452.381.460,00
MEDIA ARITMETICA ALTA (2):	\$ 455.594.260,50
MEDIA GEOMETRICA (3):	\$ 452.335.823,26
MENOR VALOR (4):	\$ 445.955.859,00

Metodo de PONDERACION: 3 - MEDIA GEOMETRICA

VER TABLA DE RANGO
73
73
73
3

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 BCR	\$ 458.807.061,00	97,16	98,59	97,1387463	97,20	97,1387463	458.807.061,00
CONSORCIO GEOTEC CONSULTORÍA GRUPO 2	\$ 445.955.859,00	98,58	97,88	98,5895514	100,00	98,5895514	-

I	\$ 904.762.920,00
n=	2,00
MEDIA ARITMETICA (1)=	\$ 452.381.460,00
VERIFICACION MEDIA ARITMETICA=	\$ 452.381.460,00
Vmax=	458.807.061,00
MEDIA ARITMETICA ALTA (2)=	\$ 455.594.260,50
MEDIA GEOMETRICA (3)=	\$ 452.335.823,26
	\$ 452.335.823,26
MAX:	\$ 458.807.061,00
MENOR VALOR (4)=	\$ 445.955.859,00

PAF-SENA-C-018-2020

REVISIÓN, AJUSTE Y ACTUALIZACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS ENTREGADOS POR EL SENA, Y ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS COMPLEMENTARIOS PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y REHABILITACION DE ÁREAS DEL GRUPO 2: CONFORMADO POR EL COMPLEJO SALOMIA BLOQUES 1, 2, 9 Y 10 UBICADO EN CALI - VALLE Y CENTRO INDUSTRIAL DEL MANTENIMIENTO INTEGRAL BLOQUE 8 UBICADO EN GIRON - SANTANDER.

EVALUACION ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

Orden según Puntaje	Proponente	Valor Propuesta Económica	Puntaje Evaluación Económica	Descuentos (EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES)	TOTAL Puntaje Obtenido
1	<u>CONSORCIO GEOTEC CONSULTORÍA GRUPO 2</u>	<u>\$ 445.955.859,00</u>	<u>98,5895514</u>	<u>0,0000000</u>	<u>98,5895514</u>
2	CONSORCIO BCR	\$ 458.807.061,00	97,1387463	0,0000000	97,1387463

Observación:

Como resultado de la Evaluación Económica, se tiene en primer orden de elegibilidad al proponente CONSORCIO GEOTEC CONSULTORÍA GRUPO 2 con un puntaje total de 98.5895514 y un valor ofertado de \$445.955.859,00