

PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER CARTAGENA

PROGRAMA: MEJORAMIENTO SEDES EDUCATIVAS ETC CARTAGENA

CONVOCATORIA No. PAF-ETCCARTAGENA-O-093-2021

OBJETO: CONTRATAR LA EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1”.

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

FECHA DE PUBLICACIÓN 2 DE FEBRERO 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 9 ibídem, que prevé la elaboración de un Informe de Evaluación Económica y Asignación de Puntaje, “(...) en el que consten los resultados de las ofertas económicas de todas las propuestas habilitadas, con las respectivas correcciones aritméticas de acuerdo con los criterios establecidos, si proceden, y la identificación de las correcciones efectuadas (...)”; y atendiendo el plazo establecido en el cronograma de la convocatoria, se presenta el Informe de Evaluación Económica de los proponentes que resultaron habilitados como consecuencia de la verificación de requisitos habilitantes, previas las siguientes consideraciones:

1. INFORMACIÓN DE LOS PROPONENTES

De conformidad con el acta de cierre del proceso publicada el día 19 de enero de 2022, en el marco de la presente convocatoria se recibieron trece (13) propuestas 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 PLURAL
1.	DRV INGENIERÍA SAS	DRV INGENIERÍA SAS
2.	DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.	DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.
3.	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.
4.	CONSORCIO 093	ELESCO S.A.S
		JORGE ARMANDO ÁLVAREZ MEZA
5.	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093	INGENIERÍA ELECTRÓNICA DEL HUILA SAS – R.L. CARMELO SANJUANES MEDINA
		DIEGO FERNANDO POLANIA LISCANO – R.L. DIEGO FERNANDO POLANIA LISCANO
6.	CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA	ROBINSON ARLEY ROJAS CLAROS
		INGENIEROS CONTRATISTAS INGECON SAS
7.	SISCOTEL LTDA.	SISCOTEL LTDA.
8.	CONSORCIO SICMA 93	INCORDIS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA
		MARA LTDA.
9.	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA
10.	CONSORCIO TEOCONSTRUCCION	DIMARCH S.A.S.
		CARLOS ALBERTO BUELVAS GUERRA

		INGESCOR LTDA.
11.	INVERSIONES GUERFOR S.A.S.	INVERSIONES GUERFOR S.A.S.
12.	DAR ARQUITECTURA S.A.S.	DAR ARQUITECTURA S.A.S.
13.	GRUPO TITANIUM S.A.S.	GRUPO TITANIUM S.A.S.

2. INFORME PRELIMINAR DE REQUISITOS HABILITANTES.

El día veinticinco (25) de enero de dos mil veintidós (2022), se presentó en Comité de Contratación No. 17, el INFORME PRELIMINAR DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES, el cual fue publicado el mismo día, con los siguientes resultados:

No.	PROPONENTE	REQUISITOS JURÍDICOS	REQUISITOS FINANCIEROS	REQUISITOS TÉCNICOS	RESULTADO
1	DRV INGENIERÍA SAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
2	DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
3	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
4	CONSORCIO 093	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADO
5	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
6	CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO HABILITADO
7	SISCOTEL LTDA.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
8	CONSORCIO SICMA 93	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADO
9	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADO
10	CONSORCIO TEOCONSTRUCCIÓN	RECHAZO	NO CUMPLE	CUMPLE	RECHAZO
11	INVERSIONES GUERFOR S.A.S.	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADO
12	DAR ARQUITECTURA S.A.S.	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADO
13	GRUPO TITANIUM SAS	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADO

2.1. CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS

No.	PROPONENTE	CONCENTRACIÓN
1	DRV INGENIERÍA SAS	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN

2	DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
3	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
4	CONSORCIO 093	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
5	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
6	CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
7	SISCOTEL LTDA.	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
8	CONSORCIO SICMA 93	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
9	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
10	CONSORCIO TEOCONSTRUCCION	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
11	INVERSIONES GUERFOR S.A.S.	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
12	DAR ARQUITECTURA S.A.S.	EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN
13	GRUPO TITANIUM SAS	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 veintiséis (26) de enero, hasta las 5:00 p.m. del día veintisiete (27) de enero de dos mil veintidós (2022), los 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.

Como resultado de la revisión de los documentos de subsanación allegados, el día treinta y uno (31) de enero de dos mil veintidós (2022), se presentó ante el Comité de Contratación No. 22, el INFORME DEFINITIVO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES y las respuestas a las observaciones planteadas al informe preliminar, con los siguientes resultados:

No.	PROPONENTE	REQUISITOS JURÍDICOS	REQUISITOS FINANCIEROS	REQUISITOS TÉCNICOS	RESULTADO
1	DRV INGENIERÍA SAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
2	DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO

3	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
4	CONSORCIO 093	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
5	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
6	CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
7	SISCOTEL LTDA.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
8	CONSORCIO SICMA 93	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
9	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
10	CONSORCIO TEOCONSTRUCCIÓN	RECHAZO	RECHAZO	CUMPLE	RECHAZADO
11	INVERSIONES GUERFOR S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
12	DAR ARQUITECTURA S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
13	GRUPO TITANIUM SAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO

4.1. CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS

No.	PROPONENTE	CONCENTRACIÓN
1	DRV INGENIERÍA SAS	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
2	DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
3	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
4	CONSORCIO 093	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
5	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
6	CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
7	SISCOTEL LTDA.	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
8	CONSORCIO SICMA 93	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
9	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN

10	CONSORCIO TEOCONSTRUCCION	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
11	INVERSIONES GUERFOR S.A.S.	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
12	DAR ARQUITECTURA S.A.S.	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN
13	GRUPO TITANIUM SAS	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN

5. CONSOLIDADO DE LA VERIFICACIÓN DEFINITIVA.

No.	PROPONENTE	REQUISITOS JURÍDICOS	REQUISITOS FINANCIEROS	REQUISITOS TÉCNICOS	CONCENTRACIÓN DE CONTRATOS	RESULTADO
1	DRV INGENIERÍA SAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
2	DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
3	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
4	CONSORCIO 093	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
5	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
6	CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
7	SISCOTEL LTDA.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
8	CONSORCIO SICMA 93	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
9	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
10	CONSORCIO TEOCONSTRUCCIÓN	RECHAZO	RECHAZO	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	RECHAZADA
11	INVERSIONES GUERFOR S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
12	DAR ARQUITECTURA S.A.S.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA
13	GRUPO TITANIUM SAS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO INCURRE EN CONCENTRACIÓN	HABILITADA

Al informe definitivo de requisitos habilitantes, se anexaron las verificaciones de requisitos habilitantes jurídicos, financieros y técnicos de los proponentes cuyo resultado cambió, las cuales forman parte integral del mismo.

Como resultado de la habilitación de doce (12) de los proponentes, se realizó la audiencia para la apertura de la propuesta económica Sobre No. 2, el día primero (1°) de febrero de dos mil veintidós (2022), cuya acta se publicó en esta misma fecha con las ofertas económicas de los siguientes proponentes habilitados:

PROPONENTE
DRV INGENIERÍA SAS
DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.
CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.
CONSORCIO 093
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093
CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA
SISCOTEL LTDA.
CONSORCIO SICMA 93
JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA
INVERSIONES GUERFOR S.A.S.
DAR ARQUITECTURA S.A.S.
GRUPO TITANIUM SAS

6. INFORME DE EVALUACIÓN ECONÓMICA Y ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

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

“3.1. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS

La asignación del puntaje a las propuestas, de acuerdo con los patrones preestablecidos en 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”. (...)

En consideración a lo indicado en el sub-numeral 5, del numeral 3.1.1., Subcapítulo III CAPÍTULO II DISPOSICIONES GENERALES de los Términos de Referencia, “Se realizará la verificación y corrección de las operaciones aritméticas de las propuestas.”.

Así las cosas, se procedió a efectuar la verificación y corrección de las operaciones aritméticas de las ofertas económicas presentadas por los proponentes habilitados, teniendo así, que de la corrección realizada a la oferta económica del proponente **Inversiones Guerfor S.A.S.**, se realiza corrección aritmética al VALOR COSTOS INDIRECTOS, lo cual modifica el VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNÓSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCIÓN OBRAS DE MEJORAMIENTO) pasando de un valor ofertado de \$ 918.944.556,00 a un valor corregido de \$ 807.489.408,00.

Por lo expuesto y atendiendo que el VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNÓSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCIÓN OBRAS DE MEJORAMIENTO) ofertado corregido, es menor al VALOR MÍNIMO establecido en los Términos de Referencia (\$ 856.861.314,00), el proponente incurre en la siguiente causal de RECHAZO señalada en los términos de referencia en el numeral 1.37, sub-numeral 1.37.22 “Cuando la propuesta económica presentada para el proyecto y sus etapas, luego de las correcciones aritméticas, sea inferior a los valores

minimos o superior a los valores máximos establecidos en los presentes términos de referencia para la respectiva propuesta económica o etapa, así como también, cuando los valores unitarios ofertados, sean inferiores a los valores mínimos o superiores a los valores máximos establecidos en los términos de referencia.”, en concordancia con el literal a. del sub-numeral 7, del numeral 3.1.1., ibidem, “Cuando el valor total de la propuesta económica corregida, presente un valor inferior al valor mínimo o superior al valor máximo del valor oficial estimado para la convocatoria en los términos de referencia.”

De conformidad con lo señalado en el sub-numeral 8, 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.

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

6.2. Así las cosas, la **TRM certificada por el Banco de la República para el día dos (2) de febrero de dos mil veintidós (2022)**, es de **TRES MIL NOVECIENTOS VEINTITRÉS PESOS Y SESENTA Y UN CENTAVOS (\$3.923,61)**; en consecuencia, de acuerdo con los rangos establecidos en los Términos de Referencia, el método de ponderación de la propuesta económica es el de **MEDIA GEOMÉTRICA** aplicable para la determinación del **ORDEN DE ELEGIBILIDAD** de los **once proponentes habilitados**.

6.3. Conforme con lo anterior, el **PUNTAJE**, así como el **ORDEN DE ELEGIBILIDAD**, obtenido por los proponentes que resultaron habilitados, es el siguiente:

PAF-ETCCARTAGENA-O-093-2021					
"EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1"					
EVALUACION ASIGNACIÓN DE PUNTAJE					
Orden según Puntaje	Proponente	Valor Propuesta Económica	Puntaje Parcial Obtenido	Descuentos	TOTAL Puntaje Obtenido
			Evaluación Económica		
1	CONSORCIO 093	\$ 918.269.707,00	99,9332696	0,0000000	99,9332696
2	DIARCOO CONSTRUCTORES S.A.S.	\$ 919.518.101,00	99,6612775	0,0000000	99,6612775
3	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093	\$ 919.779.996,00	99,6042175	0,0000000	99,6042175
4	DRV INGENIERÍA S.A.S	\$ 920.577.211,00	99,4305254	0,0000000	99,4305254
5	DAR ARQUITECTURA S.A.S	\$ 908.780.000,00	98,9995869	0,0000000	98,9995869
6	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA	\$ 922.865.300,00	98,9317933	0,0000000	98,9317933
7	GRUPO TITANIUM S.A.S	\$ 923.979.297,00	98,6893006	0,0000000	98,6893006
8	SISCOTEL LTDA	\$ 923.982.117,00	98,6886862	0,0000000	98,6886862
9	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.	\$ 926.076.667,00	98,2323391	0,0000000	98,2323391
10	CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA	\$ 930.444.933,00	97,2806092	0,0000000	97,2806092
11	CONSORCIO SICMA 93	\$ 884.185.668,00	96,3203590	0,0000000	96,3203590

Observación:
No se aplican descuentos conforme el numeral 10. EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES.
Como resultado de la Evaluación Económica, se tiene en primer orden de elegibilidad al **CONSORCIO 093** con un puntaje de **99,9332696**, un valor ofertado de \$ 918.269.707,00 y una diferencia con el Presupuesto Estimado de \$ 33.798.420,00.

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

Se da traslado del presente informe hasta el día **tres (3) de febrero de dos mil veintidós (2022) a las 5:00 p.m., para que los proponentes puedan formular observaciones en el correo: convocatorias_at@findeter.gov.co** de conformidad con el cronograma de la convocatoria.

Para constancia, se expide al dos (2) de febrero de dos mil veintidós (2022).

PATRIMONIO AUTÓNOMO FINDETER CARTAGENA

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".

PROPONENTE No. 1 DRV INGENIERÍA S.A.S
 FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA

1. DIAGNÓSTICOS			
DESCRIPCIÓN			
VALOR DE DIAGNÓSTICOS	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 22.757.647,00	\$ 4.323.953,00	\$ 27.081.600,00
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 27.081.600,00

2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO	
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)			\$ 657.707.479
		En porcentaje	Expresado en Pesos
	Administración % -	27,90%	\$ 183.500.387,00
	Imprevistos % -	2,00%	\$ 13.154.150,00
	Utilidad % -	5,00%	\$ 32.885.374,00
	Valor IVA sobre la utilidad 19,00%		\$ 6.248.221,00
	valor costos indirectos	34,90%	\$ 235.788.132,00
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A	\$ 893.495.611,00
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B	\$ 924.068.127,00
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A)	\$ 30.572.516,00
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN %	3,31%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)			\$ 920.577.211,00

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.323.953,00	\$ 27.081.600,00
	\$ 27.081.600,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

\$ 657.707.479,00
\$ 183.500.387,00
\$ 13.154.150,00
\$ 32.885.374,00
\$ 6.248.221,00
\$ 235.788.132,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
------------------	---------------	---------------

\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE
-------------------	-------------------	--------	--------

\$ 893.495.611,00
\$ 924.068.127,00
\$ 30.572.516,00
3,31%

\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE
-------------------	-------------------	--------	--------

OBSERVACIONES:
 Una vez verificada la propuesta economica, no se presentan correcciones aritméticas ni ajustes por redondeo, encontrandose dentro de los valores minimos y maximos establecidos en los Términos de Referencia.

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".			
PROPONENTE No. 2 DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.			
FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA			
1. DIAGNÓSTICOS			
DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
VALOR DE DIAGNÓSTICOS			
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 22.724.970	\$ 4.317.744	\$ 27.042.714
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 27.042.714
2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO	
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)			\$ 657.682.673
		En porcentaje	Expresado en Pesos
	Administración % -	29,94%	\$ 196.910.192
	Imprevistos % -	1,00%	\$ 6.576.827
	Utilidad % -	4,00%	\$ 26.307.307
	Valor IVA sobre la utilidad 19,00%		\$ 4.998.388
valor costos indirectos		34,94%	\$ 892.475.387
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A	\$ 892.475.387
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B	\$ 924.068.127
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A)	\$ 31.592.740
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN %	3,42%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)			\$ 919.518.102
OBSERVACIONES: Una vez verificada la propuesta economica, se realiza corrección aritmética al VALOR COSTOS INDIRECTOS, lo cual modifica el VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO) pasando de un valor ofertado de \$ 919.518.102,00 a un valor corregido de \$ 919.518.101,00, encontrandose dentro de los valores mínimos y maximos establecidos por la Entidad.			

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.317.744,00	\$ 27.042.714,00
	\$ 27.042.714,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

\$ 657.682.673,00
\$ 196.910.192,00
\$ 6.576.827,00
\$ 26.307.307,00
\$ 4.998.388,00
\$ 234.792.714,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
-----------	--------	--------

\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE
-------------------	-------------------	--------	--------

\$ 892.475.387,00
\$ 924.068.127,00
\$ 31.592.740,00
3,42%

\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE
-------------------	-------------------	--------	--------

\$ 919.518.101,00

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".

PROPONENTE No. 3 CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.
 FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA

1. DIAGNÓSTICOS			
DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
VALOR DE DIAGNÓSTICOS			
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 22.887.059	\$ 4.348.541	\$ 27.235.600
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 27.235.600

2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO	
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)			\$ 661.447.544
		En porcentaje	Expresado en Pesos
Administración	% -	26,94%	\$ 178.193.968
Imprevistos	% -	3,00%	\$ 19.843.426
Utilidad	% -	5,00%	\$ 33.072.377
Valor IVA sobre la utilidad	19,00%		\$ 6.283.752
valor costos indirectos		34,94%	\$ 237.393.524
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A	\$ 898.841.068
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B	\$ 924.068.127
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A)	\$ 25.227.059
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN %	2,73%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)			\$ 926.076.668

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.348.541,00	\$ 27.235.600,00
	\$ 27.235.600,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

\$ 661.447.544,00
\$ 178.193.968,00
\$ 19.843.426,00
\$ 33.072.377,00
\$ 6.283.752,00
\$ 237.393.523,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
-----------	--------	--------

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

\$ 898.841.067,00
\$ 924.068.127,00
\$ 25.227.060,00
2,73%

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

OBSERVACIONES:
 Una vez verificada la propuesta economica, se realiza corrección aritmética al VALOR COSTOS INDIRECTOS, lo cual modifica el VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO) pasando de un valor ofertado de \$ 926.076.668,00 a un valor corregido de \$ 926.076.667,00, encontrandose dentro de los valores mínimos y maximos establecidos por la Entidad.

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".

PROPONENTE No. 4 CONSORCIO 093

FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA

1. DIAGNÓSTICOS

DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
VALOR DE DIAGNÓSTICOS			
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 22.694.118,00	\$ 4.311.882,00	\$ 27.006.000,00
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 27.006.000,00

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.311.882,00	\$ 27.006.000,00
	\$ 27.006.000,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)		\$ 655.871.446
		En porcentaje
	Administración % -	28,94%
	Imprevistos % -	1,00%
	Utilidad % -	5,00%
	Valor IVA sobre la utilidad 19,00%	
valor costos indirectos		34,94%
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A \$ 891.263.707
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B \$ 924.068.127
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A) \$ 32.804.420
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN % 3,55%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)		\$ 918.269.707

\$ 655.871.446,00
\$ 189.809.196,00
\$ 6.558.714,00
\$ 32.793.572,00
\$ 6.230.779,00
\$ 235.392.261,00
\$ 891.263.707,00
\$ 924.068.127,00
\$ 32.804.420,00
3,55%
\$ 918.269.707,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
-----------	--------	--------

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

OBSERVACIONES:
Una vez verificada la propuesta economica, no se presentan correcciones aritméticas ni ajustes por redondeo, encontrandose dentro de los valores minimos y maximos establecidos en los Términos de Referencia.

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".

PROPONENTE No. 5 CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093
 FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA

1. DIAGNÓSTICOS			
DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
VALOR DE DIAGNÓSTICOS			
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 23.528.411	\$ 4.470.398	\$ 27.998.809
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 27.998.809

2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO	
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)			\$ 656.252.253
		En porcentaje	Expresado en Pesos
Administración	% -	28,94%	\$ 189.919.402
Imprevistos	% -	1,00%	\$ 6.562.523
Utilidad	% -	5,00%	\$ 32.812.613
Valor IVA sobre la utilidad	19,00%		\$ 6.234.396
valor costos indirectos		34,94%	\$ 235.528.934
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A	\$ 891.781.187
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B	\$ 924.068.127
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A)	\$ 32.286.940
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN %	3,49%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)			\$ 919.779.996,00

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.470.398,00	\$ 27.998.809,00
	\$ 27.998.809,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

\$ 656.252.253,00
\$ 189.919.402,00
\$ 6.562.523,00
\$ 32.812.613,00
\$ 6.234.396,00
\$ 235.528.934,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
-----------	--------	--------

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

\$ 891.781.187,00
\$ 924.068.127,00
\$ 32.286.940,00
3,49%

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

OBSERVACIONES:
 Una vez verificada la propuesta economica, no se presentan correcciones aritméticas ni ajustes por redondeo, encontrandose dentro de los valores minimos y maximos establecidos en los Términos de Referencia.

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".

PROPONENTE No. 6 CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA

FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA

1. DIAGNÓSTICOS

DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
VALOR DE DIAGNÓSTICOS			
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 23.529.411,76	\$ 4.470.588,24	\$ 28.000.000,00
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 28.000.000,00

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.470.588,00	\$ 28.000.000,00
	\$ 28.000.000,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)		\$ 664.099.590,00
		En porcentaje
	Administración % -	28,94%
	Imprevistos % -	1,00%
	Utilidad % -	5,00%
	Valor IVA sobre la utilidad 19,00%	
valor costos indirectos		34,94%
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A \$ 902.444.933
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B \$ 924.068.127,00
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A) \$ 21.623.194
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN % 2,34%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)		\$ 930.444.933

\$ 664.099.590,00
\$ 192.190.421,00
\$ 6.640.996,00
\$ 33.204.980,00
\$ 6.308.946,00
\$ 238.345.343,00
\$ 902.444.933,00
\$ 924.068.127,00
\$ 21.623.194,00
2,34%
\$ 930.444.933,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
-----------	--------	--------

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

OBSERVACIONES:

Una vez verificada la propuesta economica, se realiza corrección aritmética al VALOR COSTOS INDIRECTOS, sin que esto modifique el VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO), encontrandose dentro de los valores mínimos y maximos establecidos por la Entidad.

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".

PROPONENTE No. 7 SISCOTEL LTDA
 FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA

1. DIAGNÓSTICOS			
DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
VALOR DE DIAGNÓSTICOS			
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 21.428.571	\$ 4.071.429	\$ 25.500.000
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 25.500.000

2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO	
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)		\$	662.304.377
		En porcentaje	Expresado en Pesos
Administración	% -	29,90%	\$ 198.029.009
Imprevistos	% -	1,00%	\$ 6.623.044
Utilidad	% -	4,00%	\$ 26.492.175
Valor IVA sobre la utilidad	19,00%		\$ 5.033.513
valor costos indirectos		34,90%	\$ 236.177.741
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A	\$ 898.482.117
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B	\$ 924.068.127
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A)	\$ 25.586.010
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN %	2,77%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)		\$	923.982.117

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.071.428,00	\$ 25.499.999,00
	\$ 25.499.999,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

\$ 662.304.377,00
\$ 198.029.009,00
\$ 6.623.044,00
\$ 26.492.175,00
\$ 5.033.513,00
\$ 236.177.741,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
-----------	--------	--------

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

\$ 898.482.118,00
\$ 924.068.127,00
\$ 25.586.009,00
2,77%

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

OBSERVACIONES:
 Una vez verificada la propuesta economica, se realiza corrección aritmética al VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS y al VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad) sin que esto modifique el VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO), encontrandose dentro de los valores mínimos y maximos establecidos por la Entidad.

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".

PROPONENTE No. 8 CONSORCIO SICMA 93
 FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA

1. DIAGNÓSTICOS			
DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
VALOR DE DIAGNÓSTICOS			
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 21.851.764	\$ 4.151.835	\$ 26.003.599
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 26.003.599

2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO	
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)			\$ 631.527.021
		En porcentaje	Expresado en Pesos
	Administración % -	27,94%	\$ 176.448.650
	Imprevistos % -	2,00%	\$ 12.630.540
	Utilidad % -	5,00%	\$ 31.576.351
	Valor IVA sobre la utilidad 19,00%		\$ 5.999.507
	valor costos indirectos	34,94%	\$ 226.655.048
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A	\$ 858.182.069
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B	\$ 924.068.127
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A)	\$ 65.886.058
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN %	7,13%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)			\$ 884.185.668

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.151.835,00	\$ 26.003.599,00
	\$ 26.003.599,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

\$ 631.527.021,00
\$ 176.448.650,00
\$ 12.630.540,00
\$ 31.576.351,00
\$ 5.999.507,00
\$ 226.655.048,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
------------------	---------------	---------------

\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE
-------------------	-------------------	--------	--------

\$ 858.182.069,00
\$ 924.068.127,00
\$ 65.886.058,00
7,13%

\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE
-------------------	-------------------	--------	--------

OBSERVACIONES:
 Una vez verificada la propuesta economica, no se presentan correcciones aritméticas ni ajustes por redondeo, encontrandose dentro de los valores minimos y maximos establecidos en los Términos de Referencia.

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".			
PROPONENTE No. 9 JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA			
FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA			
1. DIAGNÓSTICOS			
DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 23.200.000	\$ 4.408.000	\$ 27.608.000
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 27.608.000
2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO	
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)			\$ 663.400.000
		En porcentaje	Expresado en Pesos
	Administración % -	28,00%	\$ 185.752.000
	Imprevistos % -	1,00%	\$ 6.634.000
	Utilidad % -	5,00%	\$ 33.170.000
	Valor IVA sobre la utilidad 19,00%		\$ 6.302.300
	valor costos indirectos	34,00%	\$ 231.858.300
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A	\$ 895.258.300
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B	\$ 924.068.127
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A)	\$ 28.809.827
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN %	3,12%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)			\$ 922.866.300,00

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.408.000,00	\$ 27.608.000,00
	\$ 27.608.000,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

A.I.U MAX		
VALOR	Porcentaje	Verificación
\$ 231.858.300,00	34,94%	CUMPLE

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

OBSERVACIONES: Una vez verificada la propuesta economica, no se presentan correcciones aritméticas ni ajustes por redondeo, encontrandose dentro de los valores minimos y maximos establecidos en los Términos de Referencia.

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".

PROponente No. 11 INVERSIONES GUERFOR S.A.S.

FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA

1. DIAGNÓSTICOS

DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
VALOR DE DIAGNÓSTICOS			
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 22.717.647	\$ 4.316.353	\$ 27.034.000
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 27.034.000

2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)		\$ 576.620.175
En porcentaje		Expresado en Pesos
Administración	% -	\$ 253.302.598
Imprevistos	% -	\$ 8.919.106
Utilidad	% -	\$ 44.595.528
Valor IVA sobre la utilidad	19,00%	\$ 8.473.150
valor costos indirectos		\$ 315.290.382
valor costos indirectos		34,40%
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A \$ 891.910.556
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B \$ 924.068.127
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A) \$ 32.157.571
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN % 3,48%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)		\$ 918.944.556

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.316.353,00	\$ 27.034.000,00
	\$ 27.034.000,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

\$ 576.620.175,00

\$ 163.760.130,00

\$ 5.766.202,00

\$ 28.831.009,00

\$ 5.477.892,00

\$ 203.835.233,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
-----------	--------	--------

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	NO CUMPLE	CUMPLE

\$ 924.068.127,00

\$ 143.612.719,00

15,54%

\$ 807.489.408,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	NO CUMPLE	CUMPLE

OBSERVACIONES:

Una vez verificada la propuesta económica, se realiza corrección aritmética al VALOR COSTOS INDIRECTOS, lo cual modifica el VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO) pasando de un valor ofertado de \$ 918.944.556,00 a un valor corregido de \$ 807.489.408,00.

Dado que el VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO) ofertado corregido, es menor al VALOR MINIMO establecido en los Términos de Referencia (\$ 856.861.314,00), el proponente incurre en la siguiente causal de RECHAZO:

1.37.22 Cuando la propuesta económica presentada para el proyecto y sus etapas, luego de las correcciones aritméticas, sea inferior a los valores mínimos o superior a los valores máximos establecidos en los presentes términos de referencia para la respectiva propuesta económica o etapa, así como también, cuando los valores unitarios ofertados, sean inferiores

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".

PROponente No. 12 DAR ARQUITECTURA S.A.S
 FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA

1. DIAGNÓSTICOS			
DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
VALOR DE DIAGNÓSTICOS			
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 23.500.000	\$ 4.465.000	\$ 27.965.000
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 27.965.000

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.465.000,00	\$ 27.965.000,00
	\$ 27.965.000,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO	
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)		\$	650.000.000
		En porcentaje	Expresado en Pesos
Administración	% -	30,94%	\$ 201.110.000
Imprevistos	% -	1,00%	\$ 6.500.000
Utilidad	% -	3,00%	\$ 19.500.000
Valor IVA sobre la utilidad	19,00%		\$ 3.705.000
valor costos indirectos		34,94%	\$ 230.815.000
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A	\$ 880.815.000
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B	\$ 924.068.127
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A)	\$ 43.253.127
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN %	4,68%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)		\$	908.780.000

\$ 650.000.000,00
\$ 201.110.000,00
\$ 6.500.000,00
\$ 19.500.000,00
\$ 3.705.000,00
\$ 230.815.000,00
\$ 880.815.000,00
\$ 924.068.127,00
\$ 43.253.127,00
4,68%
\$ 908.780.000,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
-----------	--------	--------

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE

OBSERVACIONES:
 Una vez verificada la propuesta economica, no se presentan correcciones aritméticas ni ajustes por redondeo, encontrandose dentro de los valores minimos y maximos establecidos en los Términos de Referencia.

PRESUPUESTO OFICIAL "EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".

PROPONENTE No. 13 GRUPO TITANIUM S.A.S

FORMATO No.4 PROPUESTA ECONOMICA

1. DIAGNÓSTICOS

DESCRIPCIÓN	Valor antes de IVA	IVA (19%)	VALOR TOTAL
VALOR DE DIAGNÓSTICOS			
SUBTOTAL VALOR DIAGNÓSTICOS	\$ 23.065.882	\$ 4.382.518	\$ 27.448.400
1. VALOR TOTAL OFERTADO DIAGNOSTICOS			\$ 27.448.400

VERIFICACIÓN	
VALOR IVA 19%	VALOR OFERTADO FINAL
\$ 4.382.518,00	\$ 27.448.400,00
	\$ 27.448.400,00

VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO	VERIFICACIÓN MÍNIMO	VERIFICACIÓN MÁXIMO
\$ 25.200.000,00	\$ 28.000.000,00	CUMPLE	CUMPLE

2. EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	VALOR OFERTADO
COSTO DIRECTO (ANTES DE AIU e IVA sobre utilidad)		\$ 659.893.197
		En porcentaje
	Administración % -	28,41%
	Imprevistos % -	1,50%
	Utilidad % -	5,00%
	Valor IVA sobre la utilidad 19,00%	
valor costos indirectos		34,91%
		\$ 236.637.700
VALOR OFERTADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO (costo directo + costo indirecto: AIU e IVA sobre la utilidad)		A \$ 896.530.897
PRESUPUESTO ESTIMADO EJECUCIÓN DE OBRAS DE MEJORAMIENTO		B \$ 924.068.127
DESCUENTO EXPRESADO EN PESOS		C = (B-A) \$ 27.537.230
(*)PORCENTAJE DE DESCUENTO EJECUCION %		D= C/B EXPRESADO EN % 2,98%
VALOR TOTAL DE LA OFERTA (VALOR OFERTADO DIAGNOSTICOS + VALOR OFERTADO EJECUCION OBRAS DE MEJORAMIENTO)		\$ 923.979.297

\$ 659.893.197,00
\$ 187.475.657,00
\$ 9.898.398,00
\$ 32.994.660,00
\$ 6.268.985,00
\$ 236.637.700,00
\$ 896.530.897,00
\$ 924.068.127,00
\$ 27.537.230,00
2,98%
\$ 923.979.297,00

A.I.U MAX	34,94%	CUMPLE
-----------	--------	--------

\$ 831.661.314,00	\$ 924.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE
-------------------	-------------------	--------	--------

\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	CUMPLE	CUMPLE
-------------------	-------------------	--------	--------

OBSERVACIONES:

Una vez verificada la propuesta economica, no se presentan correcciones aritméticas ni ajustes por redondeo, encontrandose dentro de los valores minimos y maximos establecidos en los Términos de Referencia.

INFORME EVALUACIÓN ECONÓMICA

<p align="center">Objeto:</p> <p align="center">Fecha de diligenciamiento:</p> <p align="center">Proponentes:</p>	PAF-ETCCARTAGENA-O-093-2021						
	"EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1".						
	1/02/2022						
	DRV INGENIERÍA S.A.S						
	DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.						
	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.						
	CONSORCIO 093						
	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093						
	CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA						
	SISCOTEL LTDA						
	CONSORCIO SICMA 93						
	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA						
INVERSIONES GUERFOR S.A.S.							
DAR ARQUITECTURA S.A.S							
GRUPO TITANIUM S.A.S							

Propuesta Económica

Descripción	Presupuesto Oficial Estimado	Valor Mínimo del POE	Valor Máximo del POE	DRV INGENIERÍA S.A.S	DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.	CONSORCIO 093
VALOR TOTAL OFERTADO FINAL	\$ 952.068.127,00	\$ 856.861.314,00	\$ 952.068.127,00	\$ 920.577.211,00	\$ 919.518.101,00	\$ 926.076.667,00	\$ 918.269.707,00
VALOR TOTAL OFERTADO PRESENTADO				\$ 920.577.211,00	\$ 919.518.102,00	\$ 926.076.668,00	\$ 918.269.707,00
				\$ 0	-\$ 1	-\$ 1	\$ 0
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093	CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA	SISCOTEL LTDA	CONSORCIO SICMA 93	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA	INVERSIONES GUERFOR S.A.S.	DAR ARQUITECTURA S.A.S	GRUPO TITANIUM S.A.S
\$ 919.779.996,00	\$ 930.444.933,00	\$ 923.982.117,00	\$ 884.185.668,00	\$ 922.866.300,00		\$ 908.780.000,00	\$ 923.979.297,00
					RECHAZADO		
\$ 919.779.996,00	\$ 930.444.933,00	\$ 923.982.117,00	\$ 884.185.668,00	\$ 922.866.300,00		\$ 908.780.000,00	\$ 923.979.297,00
\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0		\$ 0	\$ 0

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)
02/02/2022	\$ 3.923,61

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

Banco de la República - Gerencia Técnica - información extraída de la bodega de datos -Serankua- el 01/02/2022 23:21:43
[Refrescar](#) - [Imprimir](#) - [Exportar](#)

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.	30 de diciembre de 2021
Recepción de observaciones a los Términos de Referencia y anexos.	Desde el 31 diciembre hasta el 11 de enero de 2022 A través del correo electrónico Convocatorias_at@findeter.gov.co Hasta las 5:00 pm
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.	14 de enero de 2022
Cierre - plazo máximo de presentación de oferta Sobre No. 1 y 2 y Apertura de Sobre No. 1	19 de enero de 2022 Hora:9:00 a.m. A través del correo electrónico licpafindeter@fiduprevisora.com.co
Publicación de informe de verificación de requisitos habilitantes y solicitud de subsanaciones.	25 de enero de 2022
Oportunidad para subsanar y presentar observaciones al informe de requisitos habilitantes	Desde el 26 de enero al 27 de enero de 2022 A través del correo electrónico Convocatorias_at@findeter.gov.co Hora: Hasta las 5:00 pm
Publicación del Informe definitivo de verificación de requisitos habilitantes	31 de enero de 2022
Apertura Sobre No. 2 – Propuesta económica de las propuestas habilitadas.	1 de febrero de 2022 Hora:9:00 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)	2 de febrero de 2022
Plazo para presentar observaciones al informe de evaluación económica y asignación de puntaje (orden de elegibilidad)	Hasta el 3 de febrero de 2022, a través del correo electrónico Convocatorias_at@findeter.gov.co Hasta las 5:00 pm
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	4 de febrero de 2022

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

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:

PAF-ETCCARTAGENA-O-093-2021

EVALUACION FACTORES DE ESCOGENCIA

DATOS EVALUACIÓN ECONOMICA			
Presupuesto:	\$ 952.068.127,00	P. MAYOR:	930.444.933,00
Fecha evaluación:	1/02/2022	P. MENOR:	884.185.668,00

2/02/2022

3923.61

MEDIA ARITMETICA (1):

\$ 918.041.817,91

MEDIA ARITMETICA ALTA (2):

\$ 924.243.375,45

MEDIA GEOMETRICA (3):

\$ 917.963.426,56

MENOR VALOR (4):

\$ 884.185.668,00

Metodo de PONDERACION: 3 - MEDIA GEOMETRICA

VER TABLA DE RANGO
61
61
61
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

NUMERO	METODO
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		
DRV INGENIERÍA S.A.S	\$ 920.577.211,00	99,4476519	99,6033334	<u>99,4305254</u>	96,0468777	99,4305254	920.577.211,00
DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.	\$ 919.518.101,00	99,6783843	99,4887413	<u>99,6612775</u>	96,1575054	99,6612775	919.518.101,00
CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.	\$ 926.076.667,00	98,2495680	99,6032881	<u>98,2323391</u>	95,4765085	98,2323391	926.076.667,00
CONSORCIO 093	\$ 918.269.707,00	99,9503532	99,3536693	<u>99,9332696</u>	96,2882322	99,9332696	918.269.707,00
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093	\$ 919.779.996,00	99,6213292	99,5170775	<u>99,6042175</u>	96,1301259	99,6042175	919.779.996,00
CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA	\$ 930.444.933,00	97,2979194	98,6580250	<u>97,2806092</u>	95,0282641	97,2806092	930.444.933,00
SISCOTEL LTDA	\$ 923.982.117,00	98,7058761	99,9717327	<u>98,6886862</u>	95,6929416	98,6886862	923.982.117,00
CONSORCIO SICMA 93	\$ 884.185.668,00	96,3121342	95,6658919	<u>96,3203590</u>	100,0000000	96,3203590	-
JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA	\$ 922.866.300,00	98,9489625	99,8510051	<u>98,9317933</u>	95,8086418	98,9317933	922.866.300,00
DAR ARQUITECTURA S.A.S	\$ 908.780.000,00	98,9911333	98,3269152	<u>98,9995869</u>	97,2936979	98,9995869	-
GRUPO TITANIUM S.A.S	\$ 923.979.297,00	98,7064905	99,9714276	<u>98,6893006</u>	95,6932337	98,6893006	923.979.297,00

	\$ 10.098.459.997,00
n=	11,00
MEDIA ARITMETICA (1)=	\$ 918.041.817,91
VERIFICACION MEDIA ARITMETICA=	\$ 918.041.817,91
Vmax=	930.444.933,00
MEDIA ARITMETICA ALTA (2)=	\$ 924.243.375,45
MEDIA GEOMETRICA (3)=	\$ 917.963.426,56
	\$ 917.963.426,56
MAX:	\$ 930.444.933,00
MENOR VALOR (4)=	\$ 884.185.668,00

PAF-ETCCARTAGENA-O-093-2021

“EJECUCIÓN DE DIAGNÓSTICOS Y OBRAS DE MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS - GRUPO 1”.

EVALUACION ASIGNACIÓN DE PUNTAJE

Orden según Puntaje	Proponente	Valor Propuesta Económica	Puntaje Parcial Obtenido	Descuentos	TOTAL Puntaje Obtenido
			Evaluación Económica		
1	<u>CONSORCIO 093</u>	<u>\$ 918.269.707,00</u>	<u>99,9332696</u>	<u>0,0000000</u>	<u>99,9332696</u>
2	DIARQCO CONSTRUCTORES S.A.S.	\$ 919.518.101,00	99,6612775	0,0000000	99,6612775
3	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA 093	\$ 919.779.996,00	99,6042175	0,0000000	99,6042175
4	DRV INGENIERÍA S.A.S	\$ 920.577.211,00	99,4305254	0,0000000	99,4305254
5	DAR ARQUITECTURA S.A.S	\$ 908.780.000,00	98,9995869	0,0000000	98,9995869
6	JOSÉ SACRAMENTO ESCAMILLA SIERRA	\$ 922.866.300,00	98,9317933	0,0000000	98,9317933
7	GRUPO TITANIUM S.A.S	\$ 923.979.297,00	98,6893006	0,0000000	98,6893006
8	SISCOTEL LTDA	\$ 923.982.117,00	98,6886862	0,0000000	98,6886862
9	CONSTRUCTORA SINATEL LTDA.	\$ 926.076.667,00	98,2323391	0,0000000	98,2323391
10	CONSORCIO INSTITUCIONES CARTAGENA	\$ 930.444.933,00	97,2806092	0,0000000	97,2806092
11	CONSORCIO SICMA 93	\$ 884.185.668,00	96,3203590	0,0000000	96,3203590

Observación:

No se aplican descuentos conforme el numeral **10. EVALUACIÓN FACTOR CUMPLIMIENTO CONTRATOS ANTERIORES.**

Como resultado de la Evaluación Económica, se tiene en primer orden de elegibilidad al **CONSORCIO 093** con un puntaje de **99.9332696**, un valor ofertado de **\$ 918.269.707,00** y una diferencia con el Presupuesto Estimado de **\$ 33.798.420,00**.