

**RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES TÉCNICAS EXTEMPORANEAS PRESENTADAS AL INFORME DEFINITIVO DE EVALUACION DE LA CONVOCATORIA ABIERTA No. 026 DE 2021.**

**Objeto:** “PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSPORTE PUBLICO TERRESTRE ESPECIAL AUTOMOTOR FIJO 7X24 Y POR DEMANDA CON CONDUCTOR, Y SERVICIO DE TRANSPORTE FLUVIAL POR DEMANDA CON TRIPULACIÓN PARA EL TRANSPORTE DE PERSONAL AL SERVICIO DE LA AGENCIA DE RENOVACIÓN DEL TERRITORIO – ART, MATERIAL Y EQUIPOS PARA FACILITAR LA ARTICULACIÓN ENTRE LA NACIÓN Y EL TERRITORIO Y EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE LOS ACTORES EN LAS SUBREGIONES PDET, ASÍ COMO LA IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PARA LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL DE LOS TERRITORIOS PDET.”.

<b>OBSERVACION EXTEMPORANEA No</b>	<b>1</b>
INTERESADO	ORGANIZACIÓN ORT S.A.S
FECHA DE PRESENTACION	26/11/2021
HORA DE PRESENTACION	4:45 P.M

**OBSERVACIÓN:**

“(…) Agradezco su colaboración compartiéndonos el procedimiento paso a paso del cálculo de la media geométrica y asignación de puntaje que se realizó para emitir el informe final, ya que según nuestros cálculos la media geométrica nos da como resultado un valor diferente.

Según la TRM del día 27 de octubre de 2021 es de \$3774,46, con base a estos decimales la evaluación económica se realiza bajo método de Media Geométrica con Presupuesto Oficial, y teniendo en cuenta que el número de los proponentes habilitados es 6, se debe incluir dos veces el Presupuesto oficial.

Adicionalmente confirmarnos por qué están realizando asignación de puntaje de oferta económica de 26 puntos o similares, cuando dentro del pliego de condiciones se indica que el puntaje máximo es de 50.

El PA-FCP tendrá en cuenta para la selección objetiva el ofrecimiento más favorable, en términos de calidad, y sobre un total de **cien (100) puntos** distribuidos, de acuerdo con el siguiente cuadro:

CRITERIOS A CALIFICAR	PUNTAJE MÁXIMO
Factor Técnico – Menor Número de Convenios Empresariales	40
Propuesta Económica	50
Apoyo a la Industria Nacional	10
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>

Detallamos a continuación los valores que nos arrojaron como resultado, según nuestros cálculos:

FORMATO EXTRACTO DE LICITACION - Excel

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer?

Calibri 11 Ajustar texto Contabilidad

Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos

L9  $=+(\$P\$3)*((\$P\$2-I9)/\$P\$2)$

	A	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
	PROPONENTE	OF ECONOMICA	HORA CARGUE OFERTA	< >	PUNTAJE	VLR ABSOLUTO				
1	CONSORCIO TRANSPORTES ESPECIALES 026-2021	\$ 212.715.146	26/10/2021 9:31	MENOR	47,84	N/A		MEDIA GEOMÉTRICA CON PO	\$ 222.330.888	
2	UT SITEM BIP TURISCAR	NO	25/10/2021 18:38	N/A	N/A	N/A		PUNTAJE MAXIMO	50	
3	UNION TEMPORAL TCSC - SABANA FCP	\$ 225.805.311	25/10/2021 20:05	MAYOR	48,44	\$ 3.474.423				
4	CONSORCIO ART JRUNOA 2022	\$ 216.700.000	25/10/2021 18:51	MENOR	48,73	N/A				
5	TRANSPORTES ESPECIALES ALIADOS SAS	\$ -	26/10/2021 9:13	MENOR	50,00	\$ 222.330.888				
6	UT COLOMBIA 2021	\$ 218.716.299	26/10/2021 9:54	MENOR	49,19	N/A				
7	UNION TEMPORAL DAPRE 2021	\$ 216.138.000	26/10/2021 8:59	MENOR	48,61	N/A				
8	UNION TEMPORAL DAPRE OS 2021	\$ 222.065.260	26/10/2021 9:50	MENOR	49,94	N/A				
9	PO1	\$ 233.752.908		MAYOR	N/A	N/A				
10	PO2	\$ 233.752.908		MAYOR	N/A	N/A				

Formulas:

Media geométrica:  $=+(I2*I4*I5*I8*I7*I11*I9*I12)^(1/8)$

FORMATO EXTRACTO DE LICITACION - Excel

Archivo Inicio Insertar Diseño de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer?

Calibri 11 Ajustar texto Personalizada

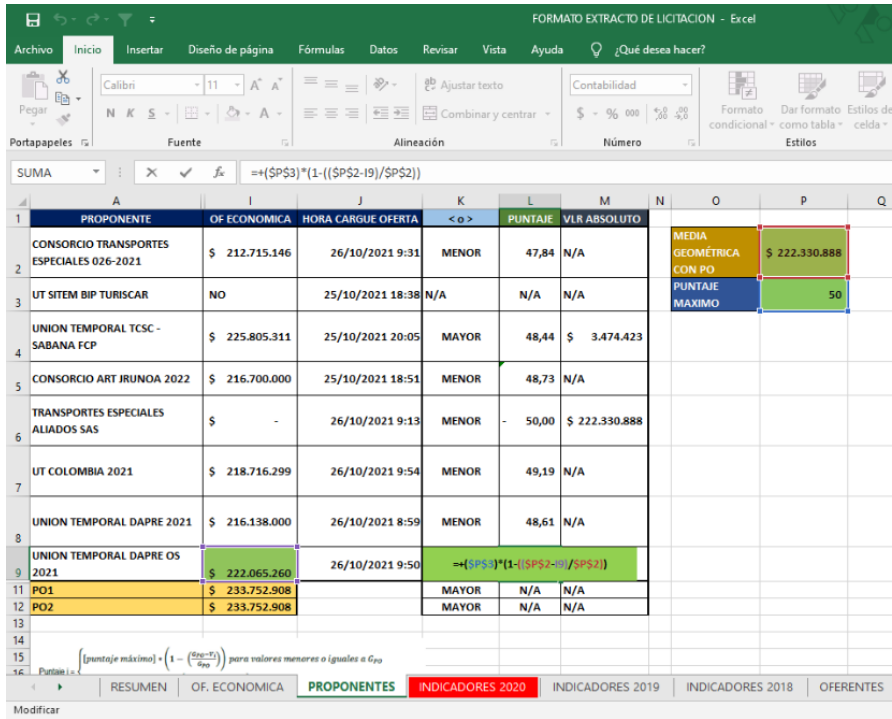
Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos

SUMA  $=+(I2*I4*I5*I8*I7*I11*I9*I12)^(1/8)$

	A	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
	PROPONENTE	OF ECONOMICA	HORA CARGUE OFERTA	< >	PUNTAJE	VLR ABSOLUTO					
1	CONSORCIO TRANSPORTES ESPECIALES 026-2021	\$ 212.715.146	26/10/2021 9:31	MENOR	47,84	N/A		MEDIA GEOMÉTRICA CON PO	$=+(I2*I4*I5*I8*I7*I11*I9*I12)^(1/8)$		
2	UT SITEM BIP TURISCAR	NO	25/10/2021 18:38	N/A	N/A	N/A		PUNTAJE MAXIMO	50		
3	UNION TEMPORAL TCSC - SABANA FCP	\$ 225.805.311	25/10/2021 20:05	MAYOR	48,44	\$ 3.474.423					
4	CONSORCIO ART JRUNOA 2022	\$ 216.700.000	25/10/2021 18:51	MENOR	48,73	N/A					
5	TRANSPORTES ESPECIALES ALIADOS SAS	\$ -	26/10/2021 9:13	MENOR	50,00	\$ 222.330.888					
6	UT COLOMBIA 2021	\$ 218.716.299	26/10/2021 9:54	MENOR	49,19	N/A					
7	UNION TEMPORAL DAPRE 2021	\$ 216.138.000	26/10/2021 8:59	MENOR	48,61	N/A					
8	UNION TEMPORAL DAPRE OS 2021	\$ 222.065.260	26/10/2021 9:50	MENOR	49,94	N/A					
9	PO1	\$ 233.752.908		MAYOR	N/A	N/A					
10	PO2	\$ 233.752.908		MAYOR	N/A	N/A					

Resumen: OF. ECONOMICA PROPONENTES INDICADORES 2020 INDICADORES 2019 INDICADORES 2018 OFERENTES

Formula asignación de puntaje:



PROFANE	OF ECONOMICA	HORA CARGUE OFERTA	< o >	PUNTAJE	VLR ABSOLUTO			
CONSORCIO TRANSPORTES ESPECIALES 026-2021	\$ 212.715.146	26/10/2021 9:31	MENOR	47,84	N/A	MEDIA GEOMÉTRICA CON PO	\$ 222.330.888	
UT SITEM BIP TURISCAR	NO	25/10/2021 18:38	N/A	N/A	N/A	PUNTAJE MAXIMO	50	
UNION TEMPORAL TCSC - SABANA FCP	\$ 225.805.311	25/10/2021 20:05	MAYOR	48,44	\$ 3.474.423			
CONSORCIO ART JRUNOA 2022	\$ 216.700.000	25/10/2021 18:51	MENOR	48,73	N/A			
TRANSPORTES ESPECIALES ALIADOS SAS	\$ -	26/10/2021 9:13	MENOR	50,00	\$ 222.330.888			
UT COLOMBIA 2021	\$ 218.716.299	26/10/2021 9:54	MENOR	49,19	N/A			
UNION TEMPORAL DAPRE 2021	\$ 216.138.000	26/10/2021 8:59	MENOR	48,61	N/A			
UNION TEMPORAL DAPRE OS 2021	\$ 222.065.260	26/10/2021 9:50		=({SP\$3}*(1-({SP\$2-19}/SP\$2))				
PO1	\$ 233.752.908		MAYOR	N/A	N/A			
PO2	\$ 233.752.908		MAYOR	N/A	N/A			

Quedamos atentos a su urgente respuesta. Gracias. (...)"

### RESPUESTA OBSERVACIÓN

En atención a la observación presentada, una vez revisados los valores y formulas aplicadas es posible identificar un error en los cálculos presentados, esto en atención a que el proponente toma como Presupuesto Oficial DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS OCHO PESOS M/CTE (\$233.752.908), como se identifica en la siguiente imagen tomada del texto de la observación:

11	PO1	\$ 233.752.908
12	PO2	\$ 233.752.908
13		

Es de recordar al observante, que mediante Adenda No 1 al Análisis Preliminar de la Convocatoria Abierta No 026 de 2021, fue modificado el numeral 2.4 PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO, estableciéndose lo siguiente:



**1. Modificar parcialmente el numeral 2.4 “PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO” del Análisis Preliminar, el cual quedará en los siguientes términos:**

Según lo informado por la Agencia de Renovación del Territorio – ART respecto a la disponibilidad de recursos para esta línea de acción, se establece el presupuesto como una bolsa agotable de recursos hasta por la suma **TRES MIL MILLONES DE PESOS MONEDA C/TE (\$3.000.000.000.00)**, valor que incluye IVA, AIU y cualquier clase de impuesto, tasa o contribuciones, que se cause o se llegare a causar, al igual que todos los costos directos e indirectos que se ocasionen y que cubrirá, los servicios de transporte público terrestre especial automotor fijo 7x24 y por demanda con conductor, y servicio de transporte fluvial por demanda con tripulación.

Así las cosas, conforme a las condiciones establecidas en el Numeral 4.1.1.2 PROPUESTA ECONOMICA (MAXIMO 50 PUNTOS) del Análisis Preliminar de la Convocatoria Abierta No 026 de 2021, teniendo en cuenta el valor de los primeros dos dígitos decimales la TRM del 27 de octubre de 2021 establecida en 3.774,46, el método aleatorio de evaluación corresponde a Media Geométrica con Presupuesto Oficial, la cual conforme a las propuestas habilitadas es establecida en \$420.814.659, como se explica a continuación, otorgándose el puntaje correspondiente:

La paz con legalidad es de todos Agencia de Renovación del Territorio			NUMERAL 4 DEL ANÁLISIS PRELIMINAR CALIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS – CONVOCATORIA ABIERTA NO 026 DE 2021.							PROGRAMAS DE DESARROLLO CON ENFOQUE TERRITORIAL	
No.	PROPONENTE	1. FACTOR TÉCNICO MENOR NUMERO DE CONVENIOS EMPRESARIALES (ANEXO 17)		2. PROPUESTA ECONOMICA (ANEXO 18)		3. APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (ANEXO No. 19)				PUNTAJE TOTAL	ORDEN DE ELEGIBILIDAD
		* Cartera de Acuerdos Comerciales de Intención de Convenir de Colaboración Empresarial,	PUNTAJE	TRM	PUNTAJE	VALOR PROPUESTA ECONOMICA	METODO A EVALUAR	Servicio 100% Nacional	Servicio Extranjero con Componente Nacional		
27 DE OCTUBRE DE 2021 SUPERINTENDENCIA FINANCIERA	3.774,46			MEDIA GEOMETRICA CON PRESUPUESTO OFICIAL							
1	CONSORCIO TRANSPORTES ESPECIALES	0	40	\$ 212,715,143	25.27	X	-	-	10	75.27	6
3	UNION TEMPORAL TCSC - SABANA TROP	0	40	\$ 225,805,311	26.83	X	-	-	10	76.83	1
4	CONSORCIO ART JURUNDA 2022	0	40	\$ 216,700,000	25.75	X	-	-	10	75.75	4
6	UT COLOMBIA 2021	0	40	\$ 218,716,299	25.99	X	-	-	10	75.99	3
7	UNION TEMPORAL DAPRE 2021	0	40	\$ 216,138,000	25.68	X	-	-	10	75.68	5
8	UNION TEMPORAL DAPRE OS 2021	0	40	\$ 222,065,260	26.39	X	-	-	10	76.39	2
				P1	\$ 3,000,000,000						
				P2	\$ 3,000,000,000						
				MEDIA GEOMETRICA CON PRESUPUESTO OFICIAL	\$ 420,814,659						

Para el efecto, resulta importante resaltar conforme al numeral 4.1.1.2.3 MEDIA GEOMETRICA CON PRESUPUESTO OFICIAL del Análisis Preliminar de la Convocatoria Abierta No 026 de 2021, que teniendo en cuenta los 6 proponentes habilitados, se debe incluir en el calculo de la media geométrica con presupuesto oficial, dos (02) veces el presupuesto oficial, como se explica a continuación:



	A	B	C	D	E	F
4					METODO A EVALUAR	MEDIA GEOMETRICA CON PRESUPUESTO OFICIAL
5			# Cartas de Acuerdos Comerciales de Intención de Concesiones de	PUNTAJE	VALOR PROPUESTA ECONOMICA	PUNTAJE
6	1	CONSORCIO TRANSPORTES ESPECIALES	0	40	\$ 212,715,143	25.27
7	3	UNION TEMPORAL TCSC - SABANA FCP	0	40	\$ 225,805,311	26.83
8	4	CONSORCIO ART JRUNDA 2022	0	40	\$ 216,700,000	25.75
9	6	UT COLOMBIA 2021	0	40	\$ 218,716,299	25.99
10	7	UNION TEMPORAL DAPRE 2021	0	40	\$ 216,138,000	25.68
11	8	UNION TEMPORAL DAPRE OS 2021	0	40	\$ 222,065,260	26.39
12				P1	\$ 3,000,000,000	
13				P2	\$ 3,000,000,000	
14			MEDIA GEOMETRICA CON PRESUPUESTO	=(E12*E13*E6*E7*E8*E9*E10*E11)/(1/8)		
15				PUNTAJE MAXIMO	50	

De igual forma resulta importante precisar, que las condiciones del Numeral 4.1.1.2 PROPUESTA ECONOMICA (MAXIMO 50 PUNTOS) del Análisis Preliminar de la Convocatoria Abierta No 026 de 2021, indican que “(...) se otorgaran hasta CINCUENTA (50) puntos (...)”, razón por la cual, al asignarse el puntaje este es el máximo que se otorga, como se explica a continuación:



El futuro  
es de todos

Agencia de  
Renovación  
del Territorio



PROGRAMAS  
DE DESARROLLO CON  
ENFOQUE TERRITORIAL

	A	B	C	D	E	F
4					METODO A EVALUAR	MEDIA GEOMETRICA CON PRESUPUESTO OFICIAL
5			# Cartas de Acuerdos Comerciales de Intención de Convenios de	PUNTAJE	VALOR PROPUESTA ECONOMICA	PUNTAJE
6	1	CONSORCIO TRANSPORTES ESPECIALES	0	40	\$ 212,715,143	25.27
7	3	UNION TEMPORAL TCSC - SABANA FCP	0	40	\$ 225,805,311	$=+(\$E\$15*(1-(\$E\$14-E7)/\$E\$14)))$
8	4	CONSORCIO ART JRUNDA 2022	0	40	\$ 216,700,000	25.75
9	6	UT COLOMBIA 2021	0	40	\$ 218,716,299	25.99
10	7	UNION TEMPORAL DAPRE 2021	0	40	\$ 216,138,000	25.68
11	8	UNION TEMPORAL DAPRE OS 2021	0	40	\$ 222,065,260	26.39
12				P1	\$ 3,000,000,000	
13				P2	\$ 3,000,000,000	
14			MEDIA GEMOETRICA CON PRESUPUESTO	MEDIA GEMOETRICA CON PRESUPUESTO OFICIAL	\$ 420,814,659	
15				PUNTAJE MAXIMO	50	

Jorge Plazas T

**JORGE ALBERTO PLAZAS TALERO**  
Comité de Verificación y Evaluación Técnica  
Convocatoria Abierta No 026 de 2021  
GIT Servicios Administrativos  
Agencia de Renovación del Territorio

Alejandro Alvarez G.

**ALEJANDRO ALVAREZ GONZALEZ**  
Comité de Verificación y Evaluación Técnica  
Convocatoria Abierta No 026 de 2021  
Abogado – Contratista – GIT Servicios Administrativos  
Agencia de Renovación del Territorio