Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento fisico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

PROPONENTE N° 1: CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES (Integrantes Consorcio Jose Gustavo Higuita Miranda y Gustavo Adolfo Castilla Hurtado)

5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE - HABILITANTE

REQUISITOS HABILITANTES	**El proponente deberá diligenciar el ANEXO No. 7 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones, relacionando hasta tres (3) contratos que reúnan las siguientes condiciones:**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
	✓ Se encuentren debidamente registrados en el Registro Único de Proponentes RUP acorde al Clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas- UNSPSC, a nivel de clase en al menos uno de los códigos señalado a continuación: 72101500, 72121400, 72103300	El proponente entrego tres (3) certificaciones para acreditar experiencia, las cuales están registradas en el RUP correspondiente con tres (3) códigos. Ver Tabla No.1. Detalle de la información.	**CUMPLE**
	✓ Los contratos deben haberse suscrito y ejecutado antes al cierre de la presentación de propuestas del presente proceso de selección, por ende, no se aceptan contratos en ejecución.	Las tres (3) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verifico fechas de inicio y terminación y se evidencia que son anteriores a la fecha del cierre del presente proceso, por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ El objeto o las obligaciones del contrato debe ser mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones.	Las tres (3) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verifico que el objeto o las obligaciones son el mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones. Por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ La sumatoria de los montos de los contratos allegados sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección, expresados en salarios mínimos mensuales vigentes (S.M.M.L.V), que para este proceso es = **378, 93**	La sumatoria de las tres (3) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, superan el 100% del presupuesto oficial representado en **3.189,14** SMMLV. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este literal. (Ver Tabla 1. Detalle de la Información).	**CUMPLE**

Tabla No.1. Detalle de la información.

ORDEN	CONSECUTIVO RUP Y CODIGOS UNSPSC	CONTRATO		CONTRATANTE (RAZON SOCIAL)	FORMA DE EJECUCION[1]	% DE PARTICIPACION	FECHA INICIACION	FECHA TERMINACION	VALOR EN PESOS	SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE AÑO DEL CONTRATO	CANTIDAD DE SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	VALOR PRESENTE DEL CONTRATO EN PESOS	CUMPLE / NO CUMPLE
		NUMERO	OBJETO										
1	1 y 7 721015, 721212,721033	4600036097 de 2011	**Adecuaciones y Mantenimiento** de **sedes Externas** de la Secretaria de Bienes Social	Municipio de Medellín Secretaría de Servicios Administrativos	UT Consorcio HICASA	La participación se toma como el 100% ya que el consorcio HICASA esta conformado por los dos integrantes del CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES (Jose Gustavo Higuita Miranda y Gustavo Adolfo Castilla Hurtado) con una participación del 50% cada uno	31/10/2011	30/04/2012	$ 695.598.314,00	$ 566.700,00	1.227,45	$ 1.077.463.008	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es la adecuación y mantenimiento de sedes Externas SBS. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para el presente requisito.
2	37 721015, 721212,721033	OP- 15-04	**Mantenimiento** y mejoramiento por el sistema de precios unitarios no reajustables de la **ampliación del CER** San Diego, corregimiento San Diego del Municipio de Liborina Antioquia	Secretaría de Planeación y Desarrollo Territorial del Municipio de Liborina - Antioquia	I	100% Jose Gustavo Higuita Miranda	25/05/2015	10/06/2017	$ 785.059.621,00	$ 737.717,00	1.064,17	$ 934.135.570	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es el mantenimiento del CER San Diego, corregimiento San Diego del Municipio de Liborina Antioquia. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

3	2 721015, 721212,721033	Contrato No. 032 de 2006	**Adecuaciones**, mejoramiento y **mantenimiento de la Infraestructura Física de la Sede SAU**- Almacén de Evidencias y la Unidad Seccional de Fiscalías del Municipio de Rionegro.	Fiscalía General de la Nación - Dirección Seccional Administrativa y Financiera de Medellín	I	100% Jose Gustavo Higuita Miranda	1/11/2006	20/03/2007	$ 366.185.245,00	$ 408.000,00	897,51	$ 787.839.477	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto adecuaciones y el mantenimiento de la Infraestructura Física de la Sede SAU. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
											3.189,14	**$ 2.799.438.055,61**	

PERÍODO	PERÍODO
Enero 1 al Diciembre 31 de 2006	$ 408.000
Enero 1 al Diciembre 31 de 2011	$ 535.600
Enero 1 al Diciembre 31 de 2012	$ 566.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2013	$ 589.500
Enero 1 al Diciembre 31 de 2014	$ 616.000
Enero 1 al Diciembre 31 de 2015	$ 644.350
Enero 1 al Diciembre 31 de 2016	$ 689.455
Enero 1 al Diciembre 31 de 2017	$ 737.717
Enero 1 al Diciembre 31 de 2018	$ 781.242
Enero 1 al Diciembre 31 de 2019	$ 828.116
Enero 1 al Diciembre 31 de 2020	$ 877.803

PRESUPUESTO OFICIAL MANTENIMIENTO	**$**	**332.626.140,00**
SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES		**378,93**

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

MINISTERIO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
EVALUACIÓN ECONOMICA DE MANTENIMIENTO FISICO DEL EDIFICIO MANUEL MURILLO TORO

NOMBRE DEL PROPONENTE: CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES

PROPUESTA ECONÓMICA

									VALORES POR VIGENCIAS		
ITEM PRECUP	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO ESTABLECIDO POR LA	CANTIDADES APROXIMADAS	CANTIDAD VIGENCIA 2020	CANTIDAD VIGENCIA 2021	CANTIDAD VIGENCIA 2022	VALOR UNITARIO	VALORES VIGENCIA 2020	VALORES VIGENCIA 2021	VALORES VIGENCIA 2022
	CONSERVACION ACABADOS										
1	Conservación de piso de madera **Z**apan, .	M2	$ 67.459	50		40	10	$ 67.459,00	$ -	$ 2.698.360,00	674.590
2	Cambio de piso en madera Zapan	M2	$ 223.247	20		10	10	$ 223.246,00	$ -	$ 2.232.460,00	2.232.460
3	Conservación de guarda escoba en madera zapan	ML	$ 20.950	130		80	50	$ 20.950,00	$ -	$ 1.676.000,00	1.047.500
4	Conservación - Piso en mármol – pulida	M2	$ 44.981	100		50	50	$ 44.980,00	$ -	$ 2.249.000,00	2.249.000
5	Cambio de piezas en piso de mármol	M2	$ 346.371	15		5	10	$ 346.370,00	$ -	$ 1.731.850,00	3.463.700
6	Restauración muros en madera	M2	$ 115.160	10		5	5	$ 115.159,00	$ -	$ 575.795,00	575.795
7	Cambio de piezas en muros de madera	M2	$ 141.209	10		5	5	$ 141.209,00	$ -	$ 706.045,00	706.045
8	Conservación y restauración de puertas y marcos en madera	M2	$ 149.889	15		10	5	$ 149.889,00	$ -	$ 1.498.890,00	749.445
9	Conservación cielo raso en madera	M2	$ 64.662	25		20	5	$ 64.662,00	$ -	$ 1.293.240,00	323.310
10	Cambio de cielos rasos en madera	M2	$ 76.822	10		5	5	$ 76.821,00	$ -	$ 384.105,00	384.105
11	Conservación alfajías en madera	ML	$ 37.148	550		500	50	$ 35.300,00	$ -	$ 17.650.000,00	1.765.000
12	Cambio de alfajías de madera	ML	$ 165.493	50		40	10	$ 165.492,00	$ -	$ 6.619.680,00	1.654.920
13	Muebles incrustados en madera	M2	$ 218.778	10		5	5	$ 218.777,00	$ -	$ 1.093.885,00	1.093.885
14	Suministro e instalación de puerta en vidrio laminado templado de 5+5 sin marco con chapetas en acero inoxidable a piso pared, en manijas en media luna acero inoxidable, con franjas de película esmeril o sandblasting	M2	$ 1.032.328	3		3	-	$ 1.032.328,00	$ -	$ 3.096.984,00	-
15	Suministro instalación de vidrio laminado templado de 5+5 con franjas película esmeril o sandblasting	M2	$ 891.296	9		4	5	$ 891.295,00	$ -	$ 3.565.180,00	4.456.475
16	Ajuste y calibración de puertas de vidrio eléctricas	Unidad	$ 277.917	20		15	5	$ 277.916,00	$ -	$ 4.168.740,00	1.389.580
17	Ajuste y calibración de puerta de vidrio doble hoja fijas	Unidad	$ 263.985	20		15	5	$ 263.985,00	$ -	$ 3.959.775,00	1.319.925
18	Mantenimiento puertas salida de emergencia de	Unidad	$ 282.289	15		10	5	$ 282.289,00	$ -	$ 2.822.890,00	1.411.445
	CUBIERTA Y TERRAZA PISO 7										
19	Impermeabilización en membranas a base de PVC plastificado sin armadura,	M2	$ 168.375	45	5	30	10	$ 168.374,00	$ 841.870,00	$ 5.051.220,00	1.683.740
20	Repo**si**ción por fractura madera piso deck.	M2	$ 170.222	100		50	50	$ 170.222,00	$ -	$ 8.511.100,00	8.511.100
	PINTURA										
21	Pintura en vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	M2	$ 7.796	2.927	5	2.552	370	$ 7.410,00	$ 37.050,00	$ 18.910.320,00	2.741.700
22	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	ML	$ 5.939	935	85	800	50	$ 5.938,00	$ 504.730,00	$ 4.750.400,00	296.900
23	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores dos mano.	M2	$ 13.327	2.430	80	2.000	350	$ 12.665,00	$ 1.013.200,00	$ 25.330.000,00	4.432.750
24	Pintura y estuco en vinilo blanco tipo 1 a tres manos.	M2	$ 19.684	630	80	500	50	$ 18.896,00	$ 1.511.680,00	$ 9.448.000,00	944.800
25	Pintura epoxica blanco mate dos manos	ML	$ 20.928	125		100	25	$ 20.928,00	$ -	$ 2.092.800,00	523.200

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

26	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	M2	$ 16.612	259		209	50	$ 16.612,00	$ -	$ 3.471.908,00	830.600
27	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	ML	$ 10.907	60		50	10	$ 10.906,00	$ -	$ 545.300,00	109.060
28	Pintura en esmalte para marcos metálicos color crema.	M2	$ 18.692	60		50	10	$ 18.692,00	$ -	$ 934.600,00	186.920
29	Pintura de señalización para definir parqueaderos y numeración color amarillo reflectivo y negro.	ML	$ 19.374	260		250	10	$ 19.373,00	$ -	$ 4.843.250,00	193.730
30	Suministro e instalación de esquinero metálico flexible de 5 cm.	ML	$ 5.741	300		200	100	$ 5.741,00	$ -	$ 1.148.200,00	574.100
	BAÑOS										
31	Suministro e instalación de espejos crist	M2	$ 85.340	10		5	5	$ 85.340,00	$ -	$ 426.700,00	426.700
32	Suministro e instalación de soportes de fijación para asiento sanitario (bizcochos) de los sanitarios	Unidad	$ 80.890	20	5	10	5	$ 80.889,00	$ 404.445,00	$ 808.890,00	404.445
33	Cambio de fluxómetro (diafragma) para baños por mal estado (incluye el suministro del diafragma)	Unidad	$ 149.716	22	2	15	5	$ 149.715,00	$ 299.430,00	$ 2.245.725,00	748.575
34	Mantenimiento de grifería sanitaria push	Unidad	$ 78.268	40	5	30	5	$ 78.268,00	$ 391.340,00	$ 2.348.040,00	391.340
35	Desmonte y montaje de aparatos sanitarios (orinales-inodoros)existentes	Unidad	$ 89.843	12	2	5	5	$ 89.842,00	$ 179.684,00	$ 449.210,00	449.210
	MAMPOSTERIA										
36	Reparación de muro e=15 en bloque # 5	M2	$ 44.452	10		5	5	$ 44.452,00	$ -	$ 222.260,00	222.260
37	Pañete mezcla 1:4 interior liso muros, por grietas	M2	$ 20.492	10		5	5	$ 20.491,00	$ -	$ 102.455,00	102.455
38	Instalación de pisos en pizarra negra	M2	$ 96.488	155		150	5	$ 96.488,00	$ -	$ 14.473.200,00	482.440
39	Demolición de muro en mampostería existente por grietas, e=0.15 m, con cargue y retiro de escombro	M2	$ 19.891	10		5	5	$ 19.891,00	$ -	$ 99.455,00	99.455
40	Demolición enchape muros por mal estado	M2	$ 18.993	10		5	5	$ 18.993,00	$ -	$ 94.965,00	94.965
	CONSERVCION FACHADA										
41	Reposición de losas de piedra muñeca de las fachadas edificio Murillo Toro	M2	$ 132.144	30		20	10	$ 132.143,00	$ -	$ 2.642.860,00	1.321.430
42	Restauración de piedra muñeca en la plazoleta y escaleras de la carrera séptima y carrera octava	Unidad	$ 60.212	75		50	25	$ 60.211,00	$ -	$ 3.010.550,00	1.505.275
43	Pulida de piedra muñeca en fachada	M2	$ 67.434	65		50	15	$ 67.434,00	$ -	$ 3.371.700,00	1.011.510
44	Mantenimiento de banderas	Unidad	$ 324.037	12	4	4	4	$ 324.037,00	$ 1.296.148,00	$ 1.296.148,00	1.296.148
45	Restauración de letras en broce de fachadas séptima y octava	Unidad	$ 29.601	53		48	5	$ 29.600,00	$ -	$ 1.420.800,00	148.000
46	Emboquillada de piedra muñeca en plazoletas carrera 7a y 8a	Unidad	$ 31.200	147		97	50	$ 31.200,00	$ -	$ 3.026.400,00	1.560.000
	ACTIVIDADES GENERALES										
47	Retiro de escombro.	m3	$ 61.807	12		6	6	$ 61.807,00	$ -	$ 370.842,00	370.842
48	Aseo de obra.	GL	$ 4.002.336	2		1	1	$ 4.002.335,00	$ -	$ 4.002.335,00	4.002.335
49	Traslado de elementos desmontados desde edificio Murillo Toro Bogotá, a	Viaje	$ 746.088	2		1	1	$ 746.088,00	$ -	$ 746.088,00	746.088
								TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 6.479.577,00**	**$ 184.218.600,00**	**61.909.253**
								ANALISIS DEL AIU			
								ADMINISTRACIÓN E IMPREVISTO	**23,25%**	**$ 1.506.502**	**$ 42.830.825**	**$ 14.393.901**
								UTILIDAD	**5,25%**	**$ 340.178**	**$ 9.671.477**	**$ 3.250.236**
								IVA 19% SOBRE UTILIDAD	**19%**	**$ 64.634**	**$ 1.837.581**	**$ 617.545**
										$ 8.390.890	**$ 238.558.482**	**$ 80.170.935**

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)	$ 327.120.307		
CORRECION ARITMÉTICA REALIZADA POR LA ENTIDAD	$ 8.390.891	$ 238.558.483	$ 80.170.935
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)	$ 327.120.309		

FIRMA:



PROPONENTE: CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES
R.L. JOSE GUSTAVO HIGUITA MIRANDA
IDENTIFICACION: 71.638.019

VERIFICACIÓN DE CRITERIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
1. Que hayan ofertados todos los Ítem.	Todos los items propuestos por la entidad y en sus respectivos años fueron ofertados por el proponente CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES	**CUMPLE**
2. Que los valores unitarios ofertados no superen en uno o mas items los establecidos por la entidad	Los valores unitarios propuestos por el proponente CONSORCIO HICA OBRAS CIVILESde cada vigencia y/o año son iguales o menores a los valores untirarios establecidos por la entidad.	**CUMPLE**
3. Que no sobrepasen el 28,50% en el AIU.	Según las sumatoria del A.I.U del proponente CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES es igual 28,5 %, siendo 5.25% de utilidad y 23.25% en Administración e Imprevistos.	**CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPMC-043-2020
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN K RESIDUAL PROPONENTES

PRESUPUESTO OFICIAL	**$**	**332.626.140,00**
PROPORCION LINEAL DE 12 MESES	**$**	**199.575.684,00**

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale al presupuesto oficial estimado del proceso de contratación menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar, si el plazo estimado del contrato es menor a doce (12) meses.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}$$

Si el plazo estimado del contrato es superior a doce (12) meses, la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale a la proporción lineal de 12 meses del presupuesto oficial estimado menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \frac{\textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}}{\textit{plazo estimado contrato (meses)}} \times \textit{12 meses}$$

Teniendo en cuentta lo anterior se calculara la capacidad residual con la segunda formula ya que el contrato tiene un plazo de ejecución de 20 meses

PROPONENTE 1	**CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES**

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

Colombia Compra Eficiente

Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente

Proponente	**ıse Gustavo Higuita Mira**	**avo Adolfo Castilla Hurtado**
Capacidad organizacional	$ 976.786.000	$ 477.810.000
Capacidad técnica	30	20
Capacidad financiera	40	40
Experiencia	120	120
Saldo de Contratos en Ejecución		
Cálculo	$ 1.855.893.400	$ 860.058.000
Capacidad Residual del Proponente	**$ 2.715.951.400**	

Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación

Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	$ 332.626.140	
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	**$ 199.575.684**	

Cumplimiento de la Capacidad Residual

El Proponente cumple la Capacidad Residual?	**SI CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPMC-FTIC
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

ASIGNACIÓN DE PUNTAJE PROPONENTES HABILITADOS

PROPONENTE 1: CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES

FACTOR DE PONDERACION	PUNTAJE
PROPUESTA ECONÓMICA	49,80
FACTOR TÉCNICO: No se asigna puntaje teniendo en cuenta que el proponente diligenció el anexo No. 9 factor de Calidad, señalando todos los ítems que otorgan puntaje, lo cual le impide a la entidad determinar el ofrecimiento realizado por el proponente.	0
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10

TOTAL PUNTOS PROPONENTE 1: **59,80**

ANEXO No. 9.
FORMATO PARA EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS DE CALIDAD SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA N.° FTIC-SAPMC-043-2020

DATOS DEL PROPONENTE
NOMBRE: CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES
NIT:

No. Factores	FACTORES DE CALIDAD		PUNTAJE	PUNTAJE MAXIMO	MARQUE CON UNA X
1	**TITULO PINTURA**: m2 adicionales al indicado en la oferta económica	Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 101 hasta 150 m2	20	40	X
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 51 hasta 100 m2	15		X
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 10 hasta 50 m2	10		X
2	**AJUSTE DE PUERTAS DE VIDRIO DOBLE HOJA FIJAS**: Este incluye revisión y calibración de brazos hidráulico a piso	Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados en el ítem 17 así: de 16 hasta 25 unidades	20		X
		Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados para el ítem 17 así: de 5 hasta 15 unidades	15		X

FIRMA:
PROPONENTE: CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES
R.L. JOSE GUSTAVO HIGUITA MIRANDA
IDENTIFICACION: 71.638.019
FECHA: 9/11/2020

CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES

CERTIFICADO DE APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

Medellín, 9 de noviembre de 2020

Señores
MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
Bogotá D.C

Asunto: **Selección abreviada de menor cuantía No. FTIC-SAPMC-043-2020**
Objeto: **Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.**

Yo JOSE GUSTAVO HIGUITA MIRANDA, identificado con cédula de ciudadanía 71.638.019 en nombre de CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES, declaro bajo gravedad de juramento que los bienes y/o servicios que se destinarán para la ejecución del objeto contractual corresponden a los siguientes porcentajes:

Concepto	% Nacional	% Extranjero
Bienes y/o servicios	100%	

Lo anterior de conformidad con lo establecido en la Ley 816 de 2003 y en los decretos 2680 de 2009 y 1510 de 2013.

JOSE GUSTAVO HIGUITA MIRANDA
Representante Legal CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES
C.C. 71.638.019

GUSTAVO ADOLFO CASTILLA HURTADO
Suplente CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES
C.C. 73.086.396

Calle 1 sur No. 77A-21. Telefax: 487 74 59. Medellín – Colombia. Celular: 322 537 80 84. E- Mail: ghiguita@une.net.co

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Coordinadora GIT Gestión de Servicios Administrativos

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

PROPONENTE N° 2: VISUAR

5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE - HABILITANTE

	El proponente deberá diligenciar el ANEXO No. 7 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones, relacionando hasta tres (3) contratos que reúnan las siguientes condiciones:	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
REQUISITOS HABILITANTES	✓ Se encuentren debidamente registrados en el Registro Único de Proponentes RUP acorde al Clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas- UNSPSC, a nivel de clase en al menos uno de los códigos señalado a continuación: 72101500, 72121400, 72103300	El proponente entrego dos (2) certificaciones para acreditar experiencia, las cuales están registradas en el RUP correspondiente con tres (3) códigos. Ver Tabla No.1. Detalle de la información.	**CUMPLE**
	✓ Los contratos deben haberse suscrito y ejecutado antes al cierre de la presentación de propuestas del presente proceso de selección, por ende, no se aceptan contratos en ejecución.	Las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verifico fechas de inicio y terminación y se evidencia que son anteriores a la fecha del cierre del presente proceso, por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ El objeto o las obligaciones del contrato debe ser mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones.	Las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verifico que el objeto es el mantenimiento y/o adecuación de edificaciones. Por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ La sumatoria de los montos de los contratos allegados sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección, expresados en salarios mínimos mensuales vigentes (S.M.M.L.V), que para este proceso es = **378, 93**	La sumatoria de los montos de las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, supera el 100% del presupuesto oficial representados en **1.641,66 SMMLV**. Por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito. (Ver Tabla 1. Detalle de la Información).	**CUMPLE**

Tabla No.1. Detalle de la información.

ORDEN	CONSECUTIVO RUP Y CODIGOS UNSPSC	CONTRATO		CONTRATANTE (RAZON SOCIAL)	FORMA DE EJECUCION[1]	% DE PARTICIPACION	FECHA INICIACION	FECHA TERMINACION	VALOR EN PESOS	SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE AÑO DEL CONTRATO	CANTIDAD DE SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	VALOR PRESENTE DEL CONTRATO EN PESOS	CUMPLE / NO CUMPLE
		NUMERO	OBJETO										
1	46 721015, 721214, 721033	Contrato de Obra No. 139 del 2018	**Mantenimiento** integral y **adecuaciones** de oficinas a precios unitarios fijos sin formula de reajuste de los inmuebles de propiedad del Ministerio de Relaciones Exteriores y su Fondo Rotatorio.	Fondo Rotatorio del Ministerio de Relaciones Exteriores	I	100%	31/05/2018	30/11/2018	$ 700.000.000	$ 781.242	896,01	$ 786.519.542	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es el mantenimiento y adecuaciones de oficinas de los inmuebles de propiedad del Ministerio de Relaciones Exteriores. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
2	27 721015, 721214, 721033	Contrato No. 518 de 2015	Realizar a precios unitarios fijos sin formula de reajuste las obras de **mantenimiento fisico del edificio Manuel Murillo Toro**, sede del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones ubicado en la ciudad de Bogotá D.C.	Fondo Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	I	100%	23/07/2015	31/03/2016	$ 514.094.383	$ 689.455,00	745,65	$ 654.536.687	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es el mantenimiento físico del edificio Manuel Murillo Toro, sede del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
											1.641,66	**$ 1.441.056.229,17**	

PERÍODO	PERÍODO
Enero 1 al Diciembre 31 de 2007	$ 433.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2011	$ 535.600
Enero 1 al Diciembre 31 de 2012	$ 566.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2013	$ 589.500
Enero 1 al Diciembre 31 de 2014	$ 616.000
Enero 1 al Diciembre 31 de 2015	$ 644.350
Enero 1 al Diciembre 31 de 2016	$ 689.455
Enero 1 al Diciembre 31 de 2017	$ 737.717
Enero 1 al Diciembre 31 de 2018	$ 781.242
Enero 1 al Diciembre 31 de 2019	$ 828.116
Enero 1 al Diciembre 31 de 2020	$ 877.803

PRESUPUESTO OFICIAL MANTENIMIENTO	**$ 332.626.140,00**
SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	**378,93**

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

MINISTERIO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
EVALUACIÓN ECONOMICA DE MANTENIMIENTO FISICO DEL EDIFICIO MANUEL MURILLO TORO

NOMBRE DEL PROPONENTE: VISUAR SAS

PROPUESTA ECONÓMICA

									VALORES POR VIGENCIAS		
ITEM PRESUP.	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO ESTABLECIDO POR LA	CANTIDADES APROXIMADAS	CANTIDAD VIGENCIA 2020	CANTIDAD VIGENCIA 2021	CANTIDAD VIGENCIA 2022	VALOR UNITARIO	VALORES VIGENCIA 2020	VALORES VIGENCIA 2021	VALORES VIGENCIA 2022
	C ONSERVACION ACABADOS										
1	Conservación de piso de madera **Z**apan, .	M2	$ 67.459	50		40	10	$ 66.582,00	$ -	$ 2.663.280,00	665.820
2	Cambio de piso en madera Zapan	M2	$ 223.247	20		10	10	$ 220.344,00	$ -	$ 2.203.440,00	2.203.440
3	Conservación de guarda escoba en madera zapan	ML	$ 20.950	130		80	50	$ 20.678,00	$ -	$ 1.654.240,00	1.033.900
4	Conservación - Piso en mármol – pulida	M2	$ 44.981	100		50	50	$ 44.396,00	$ -	$ 2.219.800,00	2.219.800
5	Cambio de piezas en piso de mármol	M2	$ 346.371	15		5	10	$ 341.868,00	$ -	$ 1.709.340,00	3.418.680
6	Restauración muros en madera	M2	$ 115.160	10		5	5	$ 113.663,00	$ -	$ 568.315,00	568.315
7	Cambio de piezas en muros de madera	M2	$ 141.209	10		5	5	$ 139.373,00	$ -	$ 696.865,00	696.865
8	Conservación y restauración de puertas y marcos en madera	M2	$ 149.889	15		10	5	$ 147.941,00	$ -	$ 1.479.410,00	739.705
9	Conservación cielo raso en madera	M2	$ 64.662	25		20	5	$ 63.822,00	$ -	$ 1.276.440,00	319.110
10	Cambio de cielos rasos en madera	M2	$ 76.822	10		5	5	$ 75.823,00	$ -	$ 379.115,00	379.115
11	Conservación alfajías en madera	ML	$ 37.148	550		500	50	$ 36.665,00	$ -	$ 18.332.500,00	1.833.250
12	Cambio de alfajías de madera	ML	$ 165.493	50		40	10	$ 163.341,00	$ -	$ 6.533.640,00	1.633.410
13	Muebles incrustados en madera	M2	$ 218.778	10		5	5	$ 215.933,00	$ -	$ 1.079.665,00	1.079.665
14	Suministro e instalación de puerta en vidrio laminado templado de 5+5 sin marco con chapetas en acero inoxidable a piso pared, en manijas en media luna acero inoxidable, con franjas de película esmeril o sandblasting	M2	$ 1.032.328	3		3	-	$ 1.018.908,00	$ -	$ 3.056.724,00	-
15	Suministro instalación de vidrio laminado templado de 5+5 con franjas película esmeril o sandblasting	M2	$ 891.296	9		4	5	$ 879.709,00	$ -	$ 3.518.836,00	4.398.545
16	Ajuste y calibración de puertas de vidrio eléctricas	Unidad	$ 277.917	20		15	5	$ 274.304,00	$ -	$ 4.114.560,00	1.371.520
17	Ajuste y calibración de puerta de vidrio doble hoja fijas	Unidad	$ 263.985	20		15	5	$ 260.553,00	$ -	$ 3.908.295,00	1.302.765
18	Mantenimiento puertas salida de emergencia de cada de cada uno de los pisos.	Unidad	$ 282.289	15		10	5	$ 278.620,00	$ -	$ 2.786.200,00	1.393.100
	C UBIERTA Y TERRAZA PISO 7										
19	Impermeabilización en membranas a base de PVC plastificado sin armadura, resistentes a la intemperie para	M2	$ 168.375	45	5	30	10	$ 166.186,00	$ 830.930,00	$ 4.985.580,00	1.661.860
20	Repo**si**ción por fractura madera piso deck.	M2	$ 170.222	100		50	50	$ 168.009,00	$ -	$ 8.400.450,00	8.400.450
	P INTURA										
21	Pintura en vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	M2	$ 7.796	2.927	5	2.552	370	$ 7.694,00	$ 38.470,00	$ 19.635.088,00	2.846.780
22	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	ML	$ 5.939	935	85	800	50	$ 5.862,00	$ 498.270,00	$ 4.689.600,00	293.100
23	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores dos mano.	M2	$ 13.327	2.430	80	2.000	350	$ 13.153,00	$ 1.052.240,00	$ 26.306.000,00	4.603.550
24	Pintura y estuco en vinilo blanco tipo 1 a tres manos.	M2	$ 19.684	630	80	500	50	$ 19.428,00	$ 1.554.240,00	$ 9.714.000,00	971.400
25	Pintura epoxica blanco mate dos manos	ML	$ 20.928	125		100	25	$ 20.656,00	$ -	$ 2.065.600,00	516.400
26	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	M2	$ 16.612	259		209	50	$ 16.396,00	$ -	$ 3.426.764,00	819.800
27	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	ML	$ 10.907	60		50	10	$ 10.765,00	$ -	$ 538.250,00	107.650
28	Pintura en esmalte para marcos metálicos color crema.	M2	$ 18.692	60		50	10	$ 18.449,00	$ -	$ 922.450,00	184.490
29	Pintura de señalización para definir parqueaderos y numeración color amarillo reflectivo y negro.	ML	$ 19.374	260		250	10	$ 19.122,00	$ -	$ 4.780.500,00	191.220
30	Suministro e instalación de esquinero metálico flexible de 5 cm.	ML	$ 5.741	300		200	100	$ 5.667,00	$ -	$ 1.133.400,00	566.700
	B AÑOS										
31	Suministro e instalación de espejos crist	M2	$ 85.340	10		5	5	$ 84.231,00	$ -	$ 421.155,00	421.155
32	Suministro e instalación de soportes de fijación para asiento sanitario (bizcochos) de los sanitarios	Unidad	$ 80.890	20	5	10	5	$ 79.838,00	$ 399.190,00	$ 798.380,00	399.190
33	Cambio de fluxómetro (diafragma) para baños por mal estado (incluye el suministro del diafragma)	Unidad	$ 149.716	22	2	15	5	$ 147.769,00	$ 295.538,00	$ 2.216.535,00	738.845
34	Mantenimiento de grifería sanitaria push	Unidad	$ 78.268	40	5	30	5	$ 77.251,00	$ 386.255,00	$ 2.317.530,00	386.255

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

35	Desmonte y montaje de aparatos sanitarios (orinales-inodoros)existentes	Unidad	$ 89.843	12	2	5	5	$ 88.675,00	$ 177.350,00	$ 443.375,00	443.375
	M. AMPOSTERIA										
36	Reparación de muro e=15 en bloque # 5	M2	$ 44.452	10		5	5	$ 43.874,00	$ -	$ 219.370,00	219.370
37	Pañete mezcla 1:4 interior liso muros, por grietas	M2	$ 20.492	10		5	5	$ 20.225,00	$ -	$ 101.125,00	101.125
38	Instalación de pisos en pizarra negra	M2	$ 96.488	155		150	5	$ 95.234,00	$ -	$ 14.285.100,00	476.170
39	Demolición de muro en mampostería existente por grietas, e=0.15 m, con cargue y retiro de escombro	M2	$ 19.891	10		5	5	$ 19.633,00	$ -	$ 98.165,00	98.165
40	Demolición enchape muros por mal estado	M2	$ 18.993	10		5	5	$ 18.747,00	$ -	$ 93.735,00	93.735
	C ONSERVCION FACHADA										
41	Reposición de losas de piedra muñeca de las fachadas edificio Murillo Toro	M2	$ 132.144	30		20	10	$ 130.426,00	$ -	$ 2.608.520,00	1.304.260
42	Restauración de piedra muñeca en la plazoleta y escaleras de la carrera séptima y carrera octava	Unidad	$ 60.212	75		50	25	$ 59.429,00	$ -	$ 2.971.450,00	1.485.725
43	Pulida de piedra muñeca en fachada	M2	$ 67.434	65		50	15	$ 66.558,00	$ -	$ 3.327.900,00	998.370
44	Mantenimiento de banderas	Unidad	$ 324.037	12	4	4	4	$ 319.825,00	$ 1.279.300,00	$ 1.279.300,00	1.279.300
45	Restauración de letras en broce de fachadas séptima y octava	Unidad	$ 29.601	53		48	5	$ 29.216,00	$ -	$ 1.402.368,00	146.080
46	Emboquillada de piedra muñeca en plazoletas carrera 7a y 8a	Unidad	$ 31.200	147		97	50	$ 30.795,00	$ -	$ 2.987.115,00	1.539.750
	A CTIVIDADES GENERALES										
47	Retiro de escombro.	m3	$ 61.807	12		6	6	$ 61.004,00	$ -	$ 366.024,00	366.024
48	Aseo de obra.	GL	$ 4.002.336	2		1	1	$ 3.950.305,00	$ -	$ 3.950.305,00	3.950.305
49	Traslado de elementos desmontados desde edificio Murillo Toro Bogotá, a cualquier zona dentro del perímetro urbano de la	Viaje	$ 746.088	2		1	1	$ 736.389,00	$ -	$ 736.389,00	736.389
								TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 6.511.783,00**	**$ 185.402.188,00**	**61.603.993**

ANALISIS DEL AIU				
ADMINISTRACIÓN E IMPREVISTO	**23,25%**	**$ 1.513.990**	**$ 43.106.009**	**$ 14.322.928**
UTILIDAD	**5,25%**	**$ 341.869**	**$ 9.733.615**	**$ 3.234.210**
IVA 19% SOBRE UTILIDAD	**19%**	**$ 64.955**	**$ 1.849.387**	**$ 614.500**
		$ 8.432.596	**$ 240.091.198**	**$ 79.775.631**

VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)	**$ 328.299.425**		
CORRECION ARITMÉTICA REALIZADA POR LA ENTIDAD	**$ 8.432.597**	**$ 240.091.199**	**$ 79.775.631**
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)	**$ 328.299.427**		

JORGE ARMANDO VINASCO MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL VISUAR SAS Nit. No. 830.038.225-6

VERIFICACIÓN DE CRITERIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
1. Que hayan ofertados todos los Ítem.	Todos los items propuestos por la entidad y en sus respectivos años fueron ofertados por el proponente VISUAR SAS	**CUMPLE**
2. Que los valores unitarios ofertados no superen en uno o mas items los establecidos por la entidad.	Los valores unitarios propuestos por el proponente VISUAR SAS de cada vigencia y/o año son iguales o menores a los valores untirarios establecidos por la entidad.	**CUMPLE**
3. Que no sobrepasen el 28,50% en el AIU.	Según las sumatoria del A.I.U del proponente VISUAR SAS es igual 28,5 %, siendo 5.25% de utilidad y 23.25% en Administración e Imprevistos.	**CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Función: SUPERVISOR
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN K RESIDUAL PROPONENTES

PRESUPUESTO OFICIAL	**$**	**332.626.140,00**
PROPORCION LINEAL DE 12 MESES	**$**	**199.575.684,00**

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale al presupuesto oficial estimado del proceso de contratación menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar, si el plazo estimado del contrato es menor a doce (12) meses.

$$\text{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \text{Presupuesto oficial estimado} - \text{Anticipo o pago anticipado}$$

Si el plazo estimado del contrato es superior a doce (12) meses, la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale a la proporción lineal de 12 meses del presupuesto oficial estimado menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar.

$$\text{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \frac{\text{Presupuesto oficial estimado} - \text{Anticipo o pago anticipado}}{\text{plazo estimado contrato (meses)}} \times 12 \text{ meses}$$

Teniendo en cuenta lo anterior se calculara la capacidad residual con la segunda formula ya que el contrato tiene un plazo de ejecución de 20 meses

PROPONENTE 2	**VISUAR**

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

Colombia Compra Eficiente

Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente		
Proponente		**VISUAR SAS**
Capacidad organizacional	$	3.349.579.134
Capacidad técnica		40
Capacidad financiera		40
Experiencia		120
Saldo de Contratos en Ejecución		
Cálculo	$	6.699.158.268
Capacidad Residual del Proponente	$	6.699.158.268
Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación		
Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	$	332.626.140
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	$	199.575.684
Cumplimiento de la Capacidad Residual		
El Proponente cumple la Capacidad Residual?		SI CUMPLE

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPC
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

ASIGNACIÓN DE PUNTAJE PROPONENTES HABILITADOS

PROPONENTE 2: VISUAR

FACTOR DE PONDERACION	PUNTAJE
PROPUESTA ECONÓMICA	49,44
FACTOR TÉCNICO:	40
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10

TOTAL PUNTOS PROPONENTE 2: **99,44**

VISUAR

ANEXO No. 9.
FORMATO PARA EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS DE CALIDAD
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA N.° FTIC-SAPMC-043-2020

DATOS DEL PROPONENTE
NOMBRE: VISUAR SAS
NIT: 830.038.225-6

No. Factores	FACTORES DE CALIDAD		PUNTAJE	PUNTAJE MAXIMO	MARQUE CON UNA X
1	**TITULO PINTURA**: m2 adicionales al indicado en la oferta económica	Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 101 hasta 150 m2	20	40	X
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 51 hasta 100 m2	15		
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 10 hasta 50 m2	10		
2	**AJUSTE DE PUERTAS DE VIDRIO DOBLE HOJA FIJAS**: Este incluye revisión y calibración de brazos hidráulico a piso	Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados en el ítem 17 así: de 16 hasta 25 unidades	20		X
		Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados para el ítem 17 así: de 5 hasta 15 unidades	15		

JORGE ARMANDO VINASCO MUÑOZ
Representante legal de VISUAR SAS
C.C. No. 79.401.901 de Bogotá D.C.
FECHA: 04/11/20

Calle 135 N° 52A – 35 Bogotá - Colombia
(+57 1) 4796575 - 3106183830
visuarsas@hotmail.com

VISUAR

ANEXO No. 10
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES			
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (LEY 816 DE 2003, MODIFICADO POR EL DECRETO LEY 019 DE 2012)			
PROCESO N°			**FTIC-SAPMC-043-2020**
OBJETO:	Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.		
EL SUSCRITO:	JORGE ARMANDO VINASCO MUÑOZ	**IDENTIFICADO CON:**	C.C. 79.401.901
REPRESENTANTE LEGAL DE	VISUAR SAS		
Manifiesto que:			
Cuando los proponentes sean personas naturales colombianas o residentes en Colombia o personas jurídicas constituidas de conformidad con la legislación colombiana u oferentes plurales constituidos por los anteriores o proponentes extranjeros a quienes les aplique el principio de reciprocidad. (X)			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, pero que incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. ( )			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, y que no incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. ( )			
JORGE ARMANDO VINASCO MUÑOZ Representante legal de VISUAR SAS			
Nombre y firma y cedula del representante legal			

Calle 135 N° 52A – 35 Bogotá - Colombia
(+57 1) 4796575 - 3106183830
visuarsas@hotmail.com

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Coordinadora GIT Gestión de Servicios Administrativos

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento fisico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

PROPONENTE N° 3: CONSORCIO MURILLO TORO 2020 (Integrantes Consorcio Marva Construcciones SAS y Construmac Ingenieros SAS)

5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE - HABILITANTE

REQUISITOS HABILITANTES	**El proponente deberá diligenciar el ANEXO No. 7 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones, relacionando hasta tres (3) contratos que reúnan las siguientes condiciones:**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
	✓ Se encuentren debidamente registrados en el Registro Único de Proponentes RUP acorde al Clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas- UNSPSC, a nivel de clase en al menos uno de los códigos señalado a continuación: 72101500, 72121400, 72103300	El proponente entrego tres (3) certificaciones para acreditar experiencia, las cuales están registradas en el RUP correspondiente con los códigos solicitados en pliego de condiciones. Ver Tabla No.1. Detalle de la información.	**CUMPLE**
	✓ Los contratos deben haberse suscrito y ejecutado antes al cierre de la presentación de propuestas del presente proceso de selección, por ende, no se aceptan contratos en ejecución.	Las tres (3) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verifico fechas de inicio y terminación y se evidencia que son anteriores a la fecha del cierre del presente proceso, por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ El objeto o las obligaciones del contrato debe ser mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones.	Las tres (3) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verifico que el objeto es el mantenimiento y/o adecuación de edificaciones. Por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ La sumatoria de los montos de los contratos allegados sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección, expresados en salarios mínimos mensuales vigentes (S.M.M.L.V), que para este proceso es = **378, 93**	La sumatoria de los montos de las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, supera el 100% del presupuesto oficial representados en **8.136.26 SMMLV**. Por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito. (Ver Tabla 1. Detalle de la Información).	**CUMPLE**

Tabla No.1. Detalle de la información.

ORDEN	CONSECUTIVO RUP Y CODIGOS UNSPSC	CONTRATO		CONTRATANTE (RAZON SOCIAL)	FORMA DE EJECUCION[1]	% DE PARTICIPACION	FECHA INICIACION	FECHA TERMINACION	VALOR EN PESOS	SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE AÑO DEL CONTRATO	CANTIDAD DE SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	VALOR PRESENTE DEL CONTRATO EN PESOS	CUMPLE / NO CUMPLE
		NUMERO	OBJETO										
1	139 721015 y721033	765 -2008	**Mantenimiento y adecuación** de un polvorín en el batallón de artilleria de campaña No.1 Santa Bárbara en le Municipio de Buenavista del departamento de la Guajira.	Ministerio de Defensa Nacional - Ejército Nacional	I	100%	30/07/2008	17/02/2009	$ 1.076.950.000	$ 461.500	2.333,59	$ 2.048.428.908	**CUMPLE** Teniendo en cuenta que la constitución de la sociedad MARVA CONSTRUCCIONES SAS es menor a tres años, se tomará la experiencia acreditada por sus socios y accionistas, de conformidad con lo establecido en el articulo 2.2.1.1.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015. Por lo anterior, en el RUP se constató que LAB CONSTRUCCIONES LTDA, es socio de MARVA CONSTRUCCIONES SAS.
2	18 721015, 121214 y 721033	Contrato No. 062FRR de 2015	Contratar bajo el sistema de precios unitarios fijos sin formula de reajuste **las obras** de construcción y **adecuación para la sede de la delegación departamental del choco y Registraduría Especial de Quibdó.**	Fondo Rotatorio de la Registraduría Nacional del Estado Civil.	Consorcio Certifica Contrumac integrnte del consorcio proponente	50%	10/11/2105	9/03/216	$ 194.206.416	$ 689.455,00	281,68	$ 247.260.481	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es la adecuación para la sede de la delegación departamental del choco y Registraduría Especial de Quibdó. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

3	136 721015 y721033	149 de 2010	**Adecuación** de la fase II del alojamiento de oficinas de oficiales, la II etapa del alojamiento de tropa y obras de infraestructura en el batallón de ingenieros No. 12 (…)	Ministerio de Defensa Nacional - Ejército Nacional	I	100%	5/04/2010	30/10/2010	$ 2.843.312.332	$ 515.000,00	5.520,99	$ 4.846.345.815	**CUMPLE** Teniendo en cuenta que la constitución de la sociedad MARVA CONSTRUCCIONES SAS es menor a tres años, se tomará la experiencia acreditada por sus socios y accionistas, de conformidad con lo establecido en el articulo 2.2.1.1.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015. Por lo anterior, en el RUP se constató que LAB CONSTRUCCIONES LTDA, es socio de MARVA CONSTRUCCIONES SAS.
											8.136,26	**$ 7.142.035.203,55**	

PERÍODO	PERÍODO
Enero 1 al Diciembre 31 de 2007	$ 433.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2011	$ 535.600
Enero 1 al Diciembre 31 de 2012	$ 566.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2013	$ 589.500
Enero 1 al Diciembre 31 de 2014	$ 616.000
Enero 1 al Diciembre 31 de 2015	$ 644.350
Enero 1 al Diciembre 31 de 2016	$ 689.455
Enero 1 al Diciembre 31 de 2017	$ 737.717
Enero 1 al Diciembre 31 de 2018	$ 781.242
Enero 1 al Diciembre 31 de 2019	$ 828.116
Enero 1 al Diciembre 31 de 2020	$ 877.803

PRESUPUESTO OFICIAL MANTENIMIENTO	**$ 332.626.140,00**
SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	**378,93**

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

MINISTERIO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
EVALUACIÓN ECONOMICA DE MANTENIMIENTO FISICO DEL EDIFICIO MANUEL MURILLO TORO

NOMBRE DEL PROPONENTE: CONSORCIO MURILLO TORO 2020

PROPUESTA ECONÓMICA

									VALORES POR VIGENCIAS		
ITEM PRESUP.	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO ESTABLECIDO POR LA	CANTIDADES ADQUIRIDAS	CANTIDAD VIGENCIA 2020	CANTIDAD VIGENCIA 2021	CANTIDAD VIGENCIA 2022	VALOR UNITARIO	VALORES VIGENCIA 2020	VALORES VIGENCIA 2021	VALORES VIGENCIA 2022
	CONSERVACION ACABADOS										
1	Conservación de piso de madera Zapan, .	M2	$ 67.459	50		40	10	$ 66.597,00		$ 2.663.880,00	665.970
2	Cambio de piso en madera Zapan	M2	$ 223.247	20		10	10	$ 220.392,00		$ 2.203.920,00	2.203.920
3	Conservación de guarda escoba en madera zapan	ML	$ 20.950	130		80	50	$ 20.682,00		$ 1.654.560,00	1.034.100
4	Conservación - Piso en mármol – pulida	M2	$ 44.981	100		50	50	$ 44.406,00		$ 2.220.300,00	2.220.300
5	Cambio de piezas en piso de mármol	M2	$ 346.371	15		5	10	$ 341.942,00		$ 1.709.710,00	3.419.420
6	Restauración muros en madera	M2	$ 115.160	10		5	5	$ 113.687,00		$ 568.435,00	568.435
7	Cambio de piezas en muros de madera	M2	$ 141.209	10		5	5	$ 139.403,00		$ 697.015,00	697.015
8	Conservación y restauración de puertas y marcos en madera	M2	$ 149.889	15		10	5	$ 147.973,00		$ 1.479.730,00	739.865
9	Conservación cielo raso en madera	M2	$ 64.662	25		20	5	$ 63.836,00		$ 1.276.720,00	319.180
10	Cambio de cielos rasos en madera	M2	$ 76.822	10		5	5	$ 75.839,00		$ 379.195,00	379.195
11	Conservación alfajías en madera	ML	$ 37.148	550		500	50	$ 36.673,00		$ 18.336.500,00	1.833.650
12	Cambio de alfajías de madera	ML	$ 165.493	50		40	10	$ 163.377,00		$ 6.535.080,00	1.633.770
13	Muebles incrustados en madera	M2	$ 218.778	10		5	5	$ 215.980,00		$ 1.079.900,00	1.079.900
14	Suministro e instalación de puerta en vidrio laminado templado de 5+5 sin marco con chapetas en acero inoxidable a piso pared, en manijas en media luna acero inoxidable, con franjas de película esmeril o sandblasting	M2	$ 1.032.328	3		3	-	$ 1.019.128,00		$ 3.057.384,00	-
15	Suministro instalación de vidrio laminado templado de 5+5 con franjas película esmeril o sandblasting	M2	$ 891.296	9		4	5	$ 879.899,00		$ 3.519.596,00	4.399.495
16	Ajuste y calibración de puertas de vidrio eléctricas	Unidad	$ 277.917	20		15	5	$ 274.363,00		$ 4.115.445,00	1.371.815
17	Ajuste y calibración de puerta de vidrio doble hoja fijas	Unidad	$ 263.985	20		15	5	$ 260.610,00		$ 3.909.150,00	1.303.050
18	Mantenimiento puertas salida de emergencia de cada de	Unidad	$ 282.289	15		10	5	$ 278.680,00		$ 2.786.800,00	1.393.400
	CUBIERTA Y TERRAZA PISO 7										
19	Impermeabilización en membranas a base de PVC plastificado sin armadura, resistentes a la	M2	$ 168.375	45	5	30	10	$ 166.222,00	$ 831.110,00	$ 4.986.660,00	1.662.220
20	Reposición por fractura madera piso deck.	M2	$ 170.222	100		50	50	$ 168.046,00	$ -	$ 8.402.300,00	8.402.300
	PINTURA										
21	Pintura en vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	M2	$ 7.796	2.927	5	2.552	370	$ 7.696,00	$ 38.480,00	$ 19.640.192,00	2.847.520
22	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	ML	$ 5.939	935	85	800	50	$ 5.863,00	$ 498.355,00	$ 4.690.400,00	293.150
23	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores dos mano.	M2	$ 13.327	2.430	80	2.000	350	$ 13.156,00	$ 1.052.480,00	$ 26.312.000,00	4.604.600
24	Pintura y estuco en vinilo blanco tipo 1 a tres manos.	M2	$ 19.684	630	80	500	50	$ 19.432,00	$ 1.554.560,00	$ 9.716.000,00	971.600
25	Pintura epoxica blanco mate dos manos	ML	$ 20.928	125		100	25	$ 20.661,00	$ -	$ 2.066.100,00	516.525
26	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	M2	$ 16.612	259		209	50	$ 16.400,00	$ -	$ 3.427.600,00	820.000
27	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	ML	$ 10.907	60		50	10	$ 10.767,00	$ -	$ 538.350,00	107.670
28	Pintura en esmalte para marcos metálicos color crema.	M2	$ 18.692	60		50	10	$ 18.453,00	$ -	$ 922.650,00	184.530

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

29	Pintura de señalización para definir parqueaderos y numeración color amarillo reflectivo y negro.	ML	$ 19.374	260		250	10	$ 19.126,00	$ -	$ 4.781.500,00	191.260
30	Suministro e instalación de esquinero metálico flexible de 5 cm.	ML	$ 5.741	300		200	100	$ 5.668,00	$ -	$ 1.133.600,00	566.800
	BAÑOS										
31	Suministro e instalación de espejos crist	M2	$ 85.340	10		5	5	$ 84.249,00	$ -	$ 421.245,00	421.245
32	Suministro e instalación de soportes de fijación para asiento sanitario (bizcochos) de los sanitarios	Unidad	$ 80.890	20	5	10	5	$ 79.855,00	$ 399.275,00	$ 798.550,00	399.275
33	Cambio de fluxómetro (diafragma) para baños por mal estado (incluye el suministro del	Unidad	$ 149.716	22	2	15	5	$ 147.801,00	$ 295.602,00	$ 2.217.015,00	739.005
34	Mantenimiento de grifería sanitaria push	Unidad	$ 78.268	40	5	30	5	$ 77.267,00	$ 386.335,00	$ 2.318.010,00	386.335
35	Desmonte y montaje de aparatos sanitarios (orinales-inodoros)existentes	Unidad	$ 89.843	12	2	5	5	$ 88.694,00	$ 177.388,00	$ 443.470,00	443.470
	MAMPOSTERIA										
36	Reparación de muro e=15 en bloque # 5	M2	$ 44.452	10		5	5	$ 43.884,00	$ -	$ 219.420,00	219.420
37	Pañete mezcla 1:4 interior liso muros, por grietas	M2	$ 20.492	10		5	5	$ 20.230,00	$ -	$ 101.150,00	101.150
38	Instalación de pisos en pizarra negra	M2	$ 96.488	155		150	5	$ 95.255,00	$ -	$ 14.288.250,00	476.275
39	Demolición de muro en mampostería existente por grietas, e=0.15 m, con cargue y retiro de escombro	M2	$ 19.891	10		5	5	$ 19.637,00	$ -	$ 98.185,00	98.185
40	Demolición enchape muros por mal estado	M2	$ 18.993	10		5	5	$ 18.751,00	$ -	$ 93.755,00	93.755
	CONSERVCION FACHADA										
41	Reposición de losas de piedra muñeca de las fachadas edificio Murillo Toro	M2	$ 132.144	30		20	10	$ 130.454,00	$ -	$ 2.609.080,00	1.304.540
42	Restauración de piedra muñeca en la plazoleta y escaleras de la carrera séptima y carrera octava	Unidad	$ 60.212	75		50	25	$ 59.442,00	$ -	$ 2.972.100,00	1.486.050
43	Pulida de piedra muñeca en fachada	M2	$ 67.434	65		50	15	$ 66.752,00	$ -	$ 3.337.600,00	1.001.280
44	Mantenimiento de banderas	Unidad	$ 324.037	12	4	4	4	$ 319.894,00	$ 1.279.576,00	$ 1.279.576,00	1.279.576
45	Restauración de letras en broce de fachadas séptima y octava	Unidad	$ 29.601	53		48	5	$ 29.222,00	$ -	$ 1.402.656,00	146.110
46	Emboquillada de piedra muñeca en plazoletas carrera 7a y 8a	Unidad	$ 31.200	147		97	50	$ 30.802,00	$ -	$ 2.987.794,00	1.540.100
	ACTIVIDADES GENERALES										
47	Retiro de escombro.	m3	$ 61.807	12		6	6	$ 61.017,00	$ -	$ 366.102,00	366.102
48	Aseo de obra.	GL	$ 4.002.336	2		1	1	$ 3.951.159,00	$ -	$ 3.951.159,00	3.951.159
49	Traslado de elementos desmontados desde edificio Murillo Toro Bogotá, a cualquier zona	Viaje	$ 746.088	2		1	1	$ 736.548,00	$ -	$ 736.548,00	736.548
							TOTAL COSTOS DIRECTOS		**$ 6.513.161,00**	**$ 185.452.337,00**	**61.620.235**
							ANALISIS DEL AIU				
							ADMINISTRACIÓN E IMPREVISTO	**23,25%**	**$ 1.514.310**	**$ 43.117.668**	**$ 14.326.705**
							UTILIDAD	**5,25%**	**$ 341.941**	**$ 9.736.248**	**$ 3.235.062**
							IVA 19% SOBRE UTILIDAD	**19%**	**$ 64.969**	**$ 1.849.887**	**$ 614.662**
									$ 8.434.381	**$ 240.156.140**	**$ 79.796.664**

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

PROPONENTE : CONSORCIO MURILLO TORO 2020
R.L ING MARILUZ VARGAS GONZALEZ

VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)	**$ 328.387.185**

CORRECION ARITMÉTICA REALIZADA POR LA ENTIDAD	**$ 8.434.381**	**$ 240.156.140**	**$ 79.796.664**
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)	**$ 328.387.185**		

VERIFICACIÓN DE CRITERIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE / NO CUMPLE
1. Que hayan ofertados todos los Item.	Todos los items propuestos por la entidad y en sus respectivos años fueron ofertados por el proponente CONSORCIO MURILLO TORO 2020	**CUMPLE**
2. Que los valores unitarios ofertados no superen en uno o mas items los establecidos por la entidad.	Los valores unitarios propuestos por el proponente CONSORCIO MURILLO TORO 2020 de cada vigencia y/o año son iguales o menores a los valores untirarios establecidos por la entidad.	**CUMPLE**
3. Que no sobrepasen el 28,50% en el AIU.	Según las sumatoria del A.I.U del proponente CONSORCIO MURILLO TORO 2020es igual 28,5 %, siendo 5.25% de utilidad y 23.25% en Administración e Imprevistos.	**CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPMC-043
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN K RESIDUAL PROPONENTES

PRESUPUESTO OFICIAL	**$**	**332.626.140,00**
PROPORCION LINEAL DE 12 MESES	**$**	**199.575.684,00**

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale al presupuesto oficial estimado del proceso de contratación menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar, si el plazo estimado del contrato es menor a doce (12) meses.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}$$

Si el plazo estimado del contrato es superior a doce (12) meses, la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale a la proporción lineal de 12 meses del presupuesto oficial estimado menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \frac{\textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}}{\textit{plazo estimado contrato (meses)}} \times \textit{12 meses}$$

Teniendo en cuentta lo anterior se calculara la capacidad residual con la segunda formula ya que el contrato tiene un plazo de ejecución de 20 meses

PROPONENTE 3	**CONSORCIO MURILLO TORO 2020**

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

Colombia Compra Eficiente

Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente

Proponente	**MARVA CONSTRUCCIONES**	**INSTRUMAC INGENIEROS**
Capacidad organizacional	$ 405.246.296	$ 963.199.161
Capacidad técnica	20	20
Capacidad financiera	40	40
Experiencia	120	120
Saldo de Contratos en Ejecución	$ 75.630.698	$ 561.801.078
Cálculo	$ 653.812.635	$ 1.171.957.412
Capacidad Residual del Proponente	**$ 1.825.770.047**	

Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación

Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	$ 332.626.140
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	**$ 199.575.684**

Cumplimiento de la Capacidad Residual

El Proponente cumple la Capacidad Residual?	SI CUMPLE

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Función: SAF-GIT-003
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

ASIGNACIÓN DE PUNTAJE PROPONENTES HABILITADOS

PROPONENTE 3: CONSORCIO MURILLO TORO 2020

FACTOR DE PONDERACION	PUNTAJE
PROPUESTA ECONÓMICA	49,42
FACTOR TÉCNICO:	40
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10

TOTAL PUNTOS PROPONENTE 3: **99,42**

El futuro digital es de todos — Gobierno de Colombia MinTIC

ANEXO No. 9.
FORMATO PARA EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS DE CALIDAD
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA N.º FTIC-SAPMC-043-2020

DATOS DEL PROPONENTE
NOMBRE: CONSORCIO MURILLO TORO 2020
NIT: N/A

No Factores	FACTORES DE CALIDAD		PUNTAJE	PUNTAJE MAXIMO	MARQUE CON UNA X
1	**TITULO PINTURA**: m2 adicionales al indicado en la oferta económica.	Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 101 hasta 150 m2.	20	40	x
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 51 hasta 100 m2.	15		
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 10 hasta 50 m2.	10		
2	**AJUSTE DE PUERTAS DE VIDRIO DOBLE HOJA FIJAS**: Este incluye revisión y calibración de brazos hidráulico a piso.	Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados en el ítem 17 así: de 16 hasta 25 unidades.	20		x
		Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados para el ítem 17 así: de 5 hasta 15 unidades.	15		

FIRMA: MARILUZ VARGAS GONZALEZ IDENTIFICACIÓN: **26.593.081**
FECHA: **08/11/2020** (DD/MM/AA)

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Coordinadora GIT Gestión de Servicios Administrativos

El futuro digital es de todos — Gobierno de Colombia MinTIC

ANEXO No. 10
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

FONDO UNICO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES **APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (LEY 816 DE 2003, MODIFICADO POR EL DECRETO LEY 019 DE 2012)**		
PROCESO Nº		**FTIC-SAPMC-043-2020**
OBJETO:	Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.	
EL SUSCRITO: MARILUZ VARGAS GONZALEZ	**IDENTIFICADO CON:**	**26.593.081 de Teruel**
REPRESENTANTE LEGAL DE CONSORCIO MURILLO TORO 2020		
Manifiesto que:		
Cuando los proponentes sean personas naturales colombianas o residentes en Colombia o personas jurídicas constituidas de conformidad con la legislación colombiana u oferentes plurales constituidos por los anteriores o proponentes extranjeros a quienes les aplique el principio de reciprocidad. **(X)**		
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, pero que incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. (___)		
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, y que no incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. (___)		
MARILUZ VARGAS GONZALEZ **26.593.081 de Teruel**		

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

PROPONENTE N° 4: PROJECTING DESIGNING AND BUILDING LTDA

5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE - HABILITANTE

REQUISITOS HABILITANTES	**El proponente deberá diligenciar el ANEXO No. 7 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones, relacionando hasta tres (3) contratos que reúnan las siguientes condiciones:**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
	✓ Se encuentren debidamente registrados en el Registro Único de Proponentes RUP acorde al Clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas- UNSPSC, a nivel de clase en al menos uno de los códigos señalado a continuación: 72101500, 72121400, 72103300	El proponente relaciono en el ANEXO No. 7. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE tres (3) contratos para acreditar experiencia, los cuales están registrados en el RUP correspondiente en los códigos establecidos en el pliego de condiciones. Ver Tabla No.1. Detalle de la información.	**CUMPLE**
	✓ Los contratos deben haberse suscrito y ejecutado antes al cierre de la presentación de propuestas del presente proceso de selección, por ende, no se aceptan contratos en ejecución.	Los tres (3) contratos habilitados para acreditar experiencia, cuyos soportes fueron allegados mediante la plataforma Secop II durante el termino de traslado del informe de evaluación preliminar, se les verificó que las fechas de inicio y terminación son anteriores a la fecha del cierre del presente proceso, por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este numeral. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ El objeto o las obligaciones del contrato debe ser mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones.	Los tres (3) contratos habilitados para acreditar experiencia, cuyos soportes fueron allegados mediante la plataforma Secop II durante el termino de traslado del informe de evaluación preliminar, se les verifico que el objeto es la adecuación y/o conservación de edificaciones. Por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ La sumatoria de los montos de los contratos allegados sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección, expresados en salarios mínimos mensuales vigentes (S.M.M.L.V), que para este proceso es = **378, 93**	La sumatoria de los montos de los tres (3) contratos habilitados para acreditar experiencia, supera el 100% del presupuesto oficial representados en **1.781,42** SMMLV. Por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito. (Ver Tabla 1. Detalle de la Información).	**CUMPLE**

Tabla No.1. Detalle de la información.

ORDEN	CONSECUTIVO RUP Y CODIGOS UNSPSC	CONTRATO		CONTRATANTE (RAZON SOCIAL)	FORMA DE EJECUCION[1]	% DE PARTICIPACION	FECHA INICIACION	FECHA TERMINACION	VALOR EN PESOS	SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE AÑO DEL CONTRATO	CANTIDAD DE SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	VALOR PRESENTE DEL CONTRATO EN PESOS	CUMPLE / NO CUMPLE
		NUMERO	OBJETO										
1	32 721033, 721015 y 721214	2603 de 2013	Obras y/o a**decuaciones de comedores escolares y obras complementarias** en los Colegios Del Distrito Capital (Grupo 3)	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO	Individual	100%	30/08/2013	23/05/2014	$ 677.289.174	$ 616.000	1.099,50	$ 965.140.371	**CUMPLE** El proponente durante el termino de traslado del informe de evaluación preliminar, adjuntó acta de liquidación de este contrato donde fue posible identificar que el objeto corresponde a adecuaciones de comedores escolares en los colegios del Distrito Capital, por tanto, cumple con los requisitos establecidos en el numeral 5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones
2	61 721033, 721015 y 721214	3924 de 2016	**Contratar las obras** menores de a**decuación**, mejoramiento, reparación y c**onservación de la Infraestructura física y de mobiliario en las diferentes sedes Administrativas de la Secretaría de Educación de Bogotá.**	SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO	Consorcio Estación 2016.	50%	15/10/2016	14/06/2017	$ 263.534.948	$ 737.717,00	357,23	$ 313.577.928	**CUMPLE** El proponente durante el termino de traslado del informe de evaluación preliminar, adjuntó certificación y acta de liquidación de este contrato donde fue posible identificar que el objeto corresponde a obras menores de adecuación y conservación de la infraestructura física en las diferentes sedes administrativas de la Secretaria de Educación de Bogotá, por tanto, cumple con los requisitos establecidos en el numeral 5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones.

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

3	74 721033, 721015 y 721214	084 de 2018	**Adecuación** y mejoramiento d**e la infraestructura de las Escuelas Rurales (Paloquemao, Laguna)**	MUNICIPIO DE ZIPACON	Individual	100%	10/07/2018	30/11/2018	$ 253.668.565	$ 781.242,00	324,70	$ 285.021.834	**CUMPLE** El proponente durante el termino de traslado del informe de evaluación preliminar, adjuntó acta de liquidación de este contrato donde fue posible identificar que el objeto corresponde a adecuación de la infraestructura de las Escuelas Rurales (Paloquemao, Laguna)., por tanto, cumple con los requisitos establecidos en el numeral 5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones.
											1.781,42	**$ 1.563.740.133,07**	

PERÍODO	PERÍODO
Enero 1 al Diciembre 31 de 2007	$ 433.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2011	$ 535.600
Enero 1 al Diciembre 31 de 2012	$ 566.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2013	$ 589.500
Enero 1 al Diciembre 31 de 2014	$ 616.000
Enero 1 al Diciembre 31 de 2015	$ 644.350
Enero 1 al Diciembre 31 de 2016	$ 689.455
Enero 1 al Diciembre 31 de 2017	$ 737.717
Enero 1 al Diciembre 31 de 2018	$ 781.242
Enero 1 al Diciembre 31 de 2019	$ 828.116
Enero 1 al Diciembre 31 de 2020	$ 877.803

PRESUPUESTO OFICIAL MANTENIMIENTO	**$**	**332.626.140,00**
SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES		**378,93**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

MINISTERIO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
EVALUACIÓN ECONOMICA DE MANTENIMIENTO FISICO DEL EDIFICIO MANUEL MURILLO TORO
NOMBRE DEL PROPONENTE: PROJECTING DESIGNING AND BUILDING LTDA
PROPUESTA ECONÓMICA

									VALORES POR VIGENCIAS		
ITEM PRESUP.	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO ESTABLECIDO POR LA ENTIDAD. (ESTA CELDA SOLO ES DE REFERENCIA)	CANTIDADES APROXIMADAS	CANTIDAD VIGENCIA 2020	CANTIDAD VIGENCIA 2021	CANTIDAD VIGENCIA 2022	VALOR UNITARIO	VALORES VIGENCIA 2020	VALORES VIGENCIA 2021	VALORES VIGENCIA 2022
	CONSERVACION ACABADOS										
1	Conservación de piso de madera	M2	$ 67.459	50		40	10	$ 66.346		$ 2.653.840,00	663.460
2	Cambio de piso en madera Zapan	M2	$ 223.247	20		10	10	$ 219.563,00		$ 2.195.630,00	2.195.630
3	Conservación de guarda escoba en	ML	$ 20.950	130		80	50	$ 20.605,00		$ 1.648.400,00	1.030.250
4	Conservación - Piso en mármol – pulida	M2	$ 44.981	100		50	50	$ 44.238,00		$ 2.211.900,00	2.211.900
5	Cambio de piezas en piso de mármol	M2	$ 346.371	15		5	10	$ 340.655,00		$ 1.703.275,00	3.406.550
6	Restauración muros en madera	M2	$ 115.160	10		5	5	$ 113.260,00		$ 566.300,00	566.300
7	Cambio de piezas en muros de madera	M2	$ 141.209	10		5	5	$ 138.879,00		$ 694.395,00	694.395
8	Conservación y restauración de puertas y	M2	$ 149.889	15		10	5	$ 147.416,00		$ 1.474.160,00	737.080
9	Conservación cielo raso en madera	M2	$ 64.662	25		20	5	$ 63.595,00		$ 1.271.900,00	317.975
10	Cambio de cielos rasos en madera	M2	$ 76.822	10		5	5	$ 75.554,00		$ 377.770,00	377.770
11	Conservación alfajías en madera	ML	$ 37.148	550		500	50	$ 36.535,00		$ 18.267.500,00	1.826.750
12	Cambio de alfajías de madera	ML	$ 165.493	50		40	10	$ 162.762,00		$ 6.510.480,00	1.627.620
13	Muebles incrustados en madera	M2	$ 218.778	10		5	5	$ 215.168,00		$ 1.075.840,00	1.075.840
14	Suministro e instalación de puerta en vidrio laminado templado de 5+5 sin	M2	$ 1.032.328	3		3	-	$ 1.015.295,00		$ 3.045.885,00	-
15	Suministro instalación de vidrio laminado	M2	$ 891.296	9		4	5	$ 876.589,00		$ 3.506.356,00	4.382.945
16	Ajuste y calibración de puertas de vidrio	Unidad	$ 277.917	20		15	5	$ 273.331,00		$ 4.099.965,00	1.366.655
17	Ajuste y calibración de puerta de vidrio doble hoja fijas	Unidad	$ 263.985	20		15	5	$ 259.629,00		$ 3.894.435,00	1.298.145
18	Mantenimiento puertas salida de emergencia de cada de cada uno de los pisos.	Unidad	$ 282.289	15		10	5	$ 277.632,00		$ 2.776.320,00	1.388.160
	CUBIERTA Y TERRAZA PISO 7										
19	Impermeabilización en membranas a	M2	$ 168.375	45	5	30	10	$ 165.596,00	$ 827.980,00	$ 4.967.880,00	1.655.960
20	Repos**i**ción por fractura madera piso deck.	M2	$ 170.222	100		50	50	$ 167.414,00		$ 8.370.700,00	8.370.700
	PINTURA										
21	Pintura en vinilo blanco tipo 1 muros	M2	$ 7.796	2.927	5	2.552	370	$ 7.667,00	$ 38.335,00	$ 19.566.184,00	2.836.790
22	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros	ML	$ 5.939	935	85	800	50	$ 5.841,00	$ 496.485,00	$ 4.672.800,00	292.050
23	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros	M2	$ 13.327	2.430	80	2.000	350	$ 13.107,00	$ 1.048.560,00	$ 26.214.000,00	4.587.450
24	Pintura y estuco en vinilo blanco tipo 1 a	M2	$ 19.684	630	80	500	50	$ 19.359,00	$ 1.548.720,00	$ 9.679.500,00	967.950

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

25	Pintura epoxica blanco mate dos manos	ML	$ 20.928	125		100	25	$ 20.583,00		$ 2.058.300,00	514.575
26	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	M2	$ 16.612	259		209	50	$ 16.338,00		$ 3.414.642,00	816.900
27	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	ML	$ 10.907	60		50	10	$ 10.727,00		$ 536.350,00	107.270
28	Pintura en esmalte para marcos metálicos color crema.	M2	$ 18.692	60		50	10	$ 18.384,00		$ 919.200,00	183.840
29	Pintura de señalización para definir parqueaderos y numeración color amarillo reflectivo y negro	ML	$ 19.374	260		250	10	$ 19.054,00		$ 4.763.500,00	190.540
30	Suministro e instalación de esquinero metálico flexible de 5 cm.	ML	$ 5.741	300		200	100	$ 5.646,00		$ 1.129.200,00	564.600
	BAÑOS										
31	Suministro e instalación de espejos crist	M2	$ 85.340	10		5	5	$ 83.932,00		$ 419.660,00	419.660
32	Suministro e instalación de soportes de fijación para asiento sanitario (bizcochos)	Unidad	$ 80.890	20	5	10	5	$ 79.555,00	$ 397.775,00	$ 795.550,00	397.775
33	Cambio de fluxómetro (diafragma) para	Unidad	$ 149.716	22	2	15	5	$ 147.245,00	$ 294.490,00	$ 2.208.675,00	736.225
34	Mantenimiento de grifería sanitaria push	Unidad	$ 78.268	40	5	30	5	$ 76.977,00	$ 384.885,00	$ 2.309.310,00	384.885
35	Desmonte y montaje de aparatos	Unidad	$ 89.843	12	2	5	5	$ 88.360,00	$ 176.720,00	$ 441.800,00	441.800
	MAMPOSTERIA										
36	Reparación de muro e=15 en bloque # 5	M2	$ 44.452	10		5	5	$ 43.719,00		$ 218.595,00	218.595
37	Pañete mezcla 1:4 interior liso muros,	M2	$ 20.492	10		5	5	$ 20.154,00		$ 100.770,00	100.770
38	Instalación de pisos en pizarra negra	M2	$ 96.488	155		150	5	$ 94.896,00		$ 14.234.400,00	474.480
39	Demolición de muro en mampostería	M2	$ 19.891	10		5	5	$ 19.563,00		$ 97.815,00	97.815
40	Demolición enchape muros por mal	M2	$ 18.993	10		5	5	$ 18.680,00		$ 93.400,00	93.400
	CONSERVCION FACHADA										
41	Reposición de losas de piedra muñeca de las fachadas edificio Murillo Toro	M2	$ 132.144	30		20	10	$ 129.963,00		$ 2.599.260,00	1.299.630
42	Restauración de piedra muñeca en la	Unidad	$ 60.212	75		50	25	$ 59.218,00		$ 2.960.900,00	1.480.450
43	Pulida de piedra muñeca en fachada	M2	$ 67.434	65		50	15	$ 66.322,00		$ 3.316.100,00	994.830
44	Mantenimiento de banderas	Unidad	$ 324.037	12	4	4	4	$ 318.690,00	$ 1.274.760,00	$ 1.274.760,00	1.274.760
45	Restauración de letras en broce de	Unidad	$ 29.601	53		48	5	$ 29.112,00		$ 1.397.376,00	145.560
46	Emboquillada de piedra muñeca en	Unidad	$ 31.200	147		97	50	$ 30.686,00		$ 2.976.542,00	1.534.300
	ACTIVIDADES GENERALES										
47	Retiro de escombro.	m3	$ 61.807	12		6	6	$ 60.787,00		$ 364.722,00	364.722
48	Aseo de obra.	GL	$ 4.002.336	2		1	1	$ 3.936.297,00		$ 3.936.297,00	3.936.297
49	Traslado de elementos desmontados desde edificio Murillo Toro Bogotá, a cualquier zona dentro del perímetro urbano de la Ciudad de Bogotá, furgón 600.	Viaje	$ 746.088	2		1	1	$ 733.778,00		$ 733.778,00	733.778
							TOTAL COSTOS DIRECTOS		**$ 6.488.710,00**	**$ 184.746.317,00**	**61.385.782,00**

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR



HARRISON HERNAN LUNA MACA
REPRESENTANTE LEGAL BDP LTDA

ANALISIS DEL AIU				
ADMINISTRACIÓN E IMPREVISTO	23,25%	$ 1.508.625,00	$ 42.953.519,00	$ 14.272.194,00
UTILIDAD	5,25%	$ 340.657,00	$ 9.699.182,00	$ 3.222.754,00
IVA 19% SOBRE UTILIDAD	19%	$ 64.725,00	$ 1.842.845,00	$ 612.323,00
		$ 8.402.717,00	$ 239.241.863	$ 79.493.053
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)		$ 327.137.633,00		
CORRECION ARITMÉTICA REALIZADA POR LA ENTIDAD		$ 8.402.717	$ 239.241.863	$ 79.493.053
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)		$ 327.137.633		

VERIFICACIÓN DE CRITERIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
1. Que hayan ofertados todos los Ítem.	Todos los items propuestos por la entidad y en sus respectivos años fueron ofertados por el proponente PROJECTING DESIGNING	CUMPLE
2. Que los valores unitarios ofertados no superen en uno o mas items los establecidos por la entidad.	Los valores unitarios propuestos por el proponente PROJECTING DESIGNING de cada vigencia y/o año son iguales o menores a los valores untirarios establecidos por la entidad.	CUMPLE
3. Que no sobrepasen el 28,50% en el AIU.	Según las sumatoria del A.I.U del proponente PROJECTING DESIGNING es igual 28,5 %, siendo 5.25% de utilidad y 23.25% en Administración e Imprevistos.	CUMPLE

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPMC-043-2020
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN K RESIDUAL PROPONENTES

PRESUPUESTO OFICIAL	**$**	**332.626.140,00**
PROPORCION LINEAL DE 12 MESES	**$**	**199.575.684,00**

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale al presupuesto oficial estimado del proceso de contratación menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar, si el plazo estimado del contrato es menor a doce (12) meses.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}$$

Si el plazo estimado del contrato es superior a doce (12) meses, la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale a la proporción lineal de 12 meses del presupuesto oficial estimado menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \frac{\textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}}{\textit{plazo estimado contrato (meses)}} \times \textit{12 meses}$$

Teniendo en cuentta lo anterior se calculara la capacidad residual con la segunda formula ya que el contrato tiene un plazo de ejecución de 20 meses

PROPONENTE 4	**PROJECTING DE SIGNING AND BUILDING LTDA. D.B.E.P**

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

Colombia Compra Eficiente

Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente		
Proponente		**BDP LTDA**
Capacidad organizacional	$	2.281.893.918
Capacidad técnica		20
Capacidad financiera		40
Experiencia		120
Saldo de Contratos en Ejecución	$	90.923.846
Cálculo	$	4.016.485.207
Capacidad Residual del Proponente	$	**4.016.485.207**
Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación		
Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	$	332.626.140
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	$	**199.575.684**
Cumplimiento de la Capacidad Residual		
El Proponente cumple la Capacidad Residual?		**SI CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SA-FTIC
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

ASIGNACIÓN DE PUNTAJE PROPONENTES HABILITADOS

PROPONENTE 4: PROJECTING DESIGNING AND BUILDING LTDA

FACTOR DE PONDERACION	PUNTAJE
PROPUESTA ECONÓMICA	49,80
FACTOR TÉCNICO:	40
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10

TOTAL PUNTOS PROPONENTE 4: **99,80**

ANEXO No. 9.
FORMATO PARA EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS DE CALIDAD
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA N.° FTIC-SAPMC-043-2020

DATOS DEL PROPONENTE
NOMBRE: PROJECTING DESIGNING AND BUILDING LTDA
NIT: 830.102.877-5

No. Factores	FACTORES DE CALIDAD		PUNTAJE	PUNTAJE MAXIMO	MARQUE CON UNA X
1	**TITULO PINTURA**: m2 adicionales al indicado en la oferta económica	Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 101 hasta 150 m2	20	40	X
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 51 hasta 100 m2	15		
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 10 hasta 50 m2	10		
2	**AJUSTE DE PUERTAS DE VIDRIO DOBLE HOJA FIJAS**: Este incluye revisión y calibración de brazos hidráulico a piso	Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados en el ítem 17 así: de 16 hasta 25 unidades	20		X
		Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados para el ítem 17 así: de 5 hasta 15 unidades	15		

FIRMA:
HARRISON HERNAN LUNA MACA
IDENTIFICACIÓN:79.938.482
FECHA: 07/11/2020 (DD/MM/AA)

ANEXO No. 10
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

FONDO UNICO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES			
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (LEY 816 DE 2003, MODIFICADO POR EL DECRETO LEY 019 DE 2012)			
PROCESO N°		FTIC-SAPMC-043-2020	
OBJETO:		Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.	
EL SUSCRITO:	HARRISON HERNAN LUNA MACA	IDENTIFICADO CON:	79.938.482
REPRESENTANTE LEGAL DE	PROJECTING DESIGNING AND BUILDING LTDA		
Manifiesto que:			
Cuando los proponentes sean personas naturales colombianas o residentes en Colombia o personas jurídicas constituidas de conformidad con la legislación colombiana u oferentes plurales constituidos por los anteriores o proponentes extranjeros a quienes les aplique el principio de reciprocidad. (X)			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, pero que incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. ( )			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, y que no incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. ( )			
HARRISON HERNAN LUNA MACA Nombre y firma y cedula del representante legal			

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Coordinadora GIT Gestión de Servicios Administrativos

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

PROPONENTE N° 5: INFROCIVIL SAS

5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE - HABILITANTE

REQUISITOS HABILITANTES	**El proponente deberá diligenciar el ANEXO No. 7 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones, relacionando hasta tres (3) contratos que reúnan las siguientes condiciones:**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
	✓ Se encuentren debidamente registrados en el Registro Único de Proponentes RUP acorde al Clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas- UNSPSC, a nivel de clase en al menos uno de los códigos señalado a continuación: 72101500, 72121400, 72103300	El proponente anexo tres (3) certificaciones para acreditar experiencia, dos (2) expedidas por el Departamento de Antioquia, y una (1) por Municipio de El Carmen de Viboral, las cuales se encuentran en registradas en los códigos UNSPSC 721015, 721033 y 721214, por lo anterior, cumplen con lo establecido en el pliego de condiciones para este numeral.	**CUMPLE**
	✓ Los contratos deben haberse suscrito y ejecutado antes al cierre de la presentación de propuestas del presente proceso de selección, por ende, no se aceptan contratos en ejecución.	Los tres (3) contratos aportados para acreditar la experiencia se encuentran suscritos y ejecutados antes al cierre del presente proceso, por lo anterior cumple con los establecido en el pliego de condiciones para este numeral.	**CUMPLE**
	✓ El objeto o las obligaciones del contrato debe ser mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones.	Teniendo en cuenta que la constitución de la sociedad INFROCIVIL SAS es mayor a tres años, no se tomará la experiencia acreditada por sus socios y accionistas, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015. Por lo anterior, no cumple con la experiencia aportada por DISEÑO ABSOLUTO SAS. Por otra parte, la entidad realizo la verificación de la información consignada en las certificaciones aportadas por el proponente, encontrando que el objeto de los contratos no es el mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones. Así mismo no anexo documento adicional para mayor ampliación de la información.	**NO CUMPLE**
	✓ La sumatoria de los montos de los contratos allegados sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección, expresados en salarios mínimos mensuales vigentes (S.M.M.L.V), que para este proceso es = **378, 93**	Teniendo en cuenta que la constitución de la sociedad INFROCIVIL SAS es mayor a tres años, no se tomará la experiencia acreditada por sus socios y accionistas, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015. Por lo anterior, no cumple con la experiencia aportada por DISEÑO ABSOLUTO SAS y no acredito que la sumatoria fuera igual o superior al presupuesto oficial.	**NO CUMPLE**

Tabla No.1. Detalle de la información.

ORDEN	CONSECUTIVO RUP Y CODIGOS UNSPSC	CONTRATO		CONTRATANTE (RAZON SOCIAL)	FORMA DE EJECUCION[1]	% DE PARTICIPACION	FECHA INICIACION	FECHA TERMINACION	VALOR EN PESOS	SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE AÑO DEL CONTRATO	CANTIDAD DE SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	VALOR PRESENTE DEL CONTRATO EN PESOS	CUMPLE / NO CUMPLE
		NUMERO	OBJETO										
1	68 721015 y 721033	4600001548	Realizar obras varias complementarias y de urbanismo para la planta de San Jose del NUS	Departamento de Antioquia	I	100%	24/07/2014	26/08/2014	$ 292.492.190		0,00	$ -	**NO CUMPLE** Teniendo en cuenta que la constitución de la sociedad INFROCIVIL SAS es mayor a tres años, no se tomará la experiencia acreditada por sus socios y accionistas, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015. Por lo anterior, no cumple con la experiencia aportada por DISEÑO ABSOLUTO SAS. Adicionalmente el objeto que reposa en la certificación no acredita que el proponente cuente con experiencia en mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones, toda vez que está encaminado a la realización de obras nuevas, lo cual no es concordante con la naturaleza de esta contratación. Por lo anterior no cumple con el requisito previsto en el numeral 5.4.1 del pliego de condiciones.

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

2	54 721015, 721033 y 721214	Contrato N. 2013 -OO- 18 -0001	Construcción de obras para la terminación de la planta de beneficio del municipio de San Roque.	Municipio del Carmen de Viboral - Antioquia	I		18/03/2013	18/12/2013	$ 3.184.738.127		0,00	$ -	**NO CUMPLE** Teniendo en cuenta que la constitución de la sociedad INFROCIVIL SAS es mayor a tres años, no se tomará la experiencia acreditada por sus socios y accionistas, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015. Por lo anterior, no cumple con la experiencia aportada por DISEÑO ABSOLUTO SAS. Adicionalmente el objeto que reposa en la certificación no acredita que el proponente cuente con experiencia en mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones, toda vez que está encaminado a la realización de obras nuevas, lo cual no es concordante con la naturaleza de esta contratación. Por lo anterior no cumple con el requisito previsto en el numeral 5.4.1 del pliego de condiciones.
3	63 721015,	101-COP-015-2011	Ampliación de la sección B de la institución educativa Fray Julio Tobón Betancur (Ciudadela en el Municipio del Carmen del Viboral)	Departamento de Antioquia	I		20/12/2011	10/12/2015	$ 1.201.934.385		0,00		**NO CUMPLE** Teniendo en cuenta que la constitución de la sociedad INFROCIVIL SAS es mayor a tres años, no se tomará la experiencia acreditada por sus socios y accionistas, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.5.2. del Decreto 1082 de 2015. Por lo anterior, no cumple con la experiencia aportada por DISEÑO ABSOLUTO SAS. Adicionalmente el objeto que reposa en la certificación no acredita que el proponente cuente con experiencia en mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones, toda vez que está encaminado a la realización de obras nuevas, lo cual no es concordante con la naturaleza de esta contratación. Por lo anterior no cumple con el requisito previsto en el numeral 5.4.1 del pliego de condiciones.
											0,00	**$ -**	

PERÍODO	PERÍODO
Enero 1 al Diciembre 31 de 2007	$ 433.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2011	$ 535.600
Enero 1 al Diciembre 31 de 2012	$ 566.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2013	$ 589.500
Enero 1 al Diciembre 31 de 2014	$ 616.000
Enero 1 al Diciembre 31 de 2015	$ 644.350
Enero 1 al Diciembre 31 de 2016	$ 689.455
Enero 1 al Diciembre 31 de 2017	$ 737.717
Enero 1 al Diciembre 31 de 2018	$ 781.242
Enero 1 al Diciembre 31 de 2019	$ 828.116
Enero 1 al Diciembre 31 de 2020	$ 877.803

PRESUPUESTO OFICIAL MANTENIMIENTO	**$**	**332.626.140,00**
SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES		**378,93**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Fundación Gilberto Alzate Avendaño
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN K RESIDUAL PROPONENTES

PRESUPUESTO OFICIAL	**$**	**332.626.140,00**
PROPORCION LINEAL DE 12 MESES	**$**	**199.575.684,00**

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale al presupuesto oficial estimado del proceso de contratación menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar, si el plazo estimado del contrato es menor a doce (12) meses.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}$$

Si el plazo estimado del contrato es superior a doce (12) meses, la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale a la proporción lineal de 12 meses del presupuesto oficial estimado menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \frac{\textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}}{\textit{plazo estimado contrato (meses)}} \times \textit{12 meses}$$

Teniendo en cuenta lo anterior se calculara la capacidad residual con la segunda formula ya que el contrato tiene un plazo de ejecución de 20 meses

PROPONENTE 5	**INFROCIVIL SAS**

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

Colombia Compra Eficiente

Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente		
Proponente		**INFROCIVIL SAS**
Capacidad organizacional	$	1.398.755.752
Capacidad técnica		20
Capacidad financiera		40
Experiencia		120
Saldo de Contratos en Ejecución	$	225.221.756
Cálculo	$	2.292.538.598
Capacidad Residual del Proponente	$	**2.292.538.598**
Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación		
Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	$	332.626.140
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	$	**199.575.684**
Cumplimiento de la Capacidad Residual		
El Proponente cumple la Capacidad Residual?		SI CUMPLE

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento fisico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

PROPONENTE N° 6: JOHAN CAMILO SEANZ ROJAS

5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE - HABILITANTE

REQUISITOS HABILITANTES	**El proponente deberá diligenciar el ANEXO No. 7 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones, relacionando hasta tres (3) contratos que reúnan las siguientes condiciones:**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
	✓ Se encuentren debidamente registrados en el Registro Único de Proponentes RUP acorde al Clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas- UNSPSC, a nivel de clase en al menos uno de los códigos señalado a continuación: 72101500, 72121400, 72103300	El proponente entrego dos (2) certificaciones para acreditar experiencia, las cuales están registrada en el RUP correspondiente en los códigos solicitados por la entidad en el pliego de condiciones . Ver Tabla No.1. Detalle de la información.	**CUMPLE**
	✓ Los contratos deben haberse suscrito y ejecutado antes al cierre de la presentación de propuestas del presente proceso de selección, por ende, no se aceptan contratos en ejecución.	Las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verificó fechas de inicio y terminación y se evidencia que son anteriores a la fecha del cierre del presente proceso, por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ El objeto o las obligaciones del contrato debe ser mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones.	Las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia y Cruz Roja Colombiana Seccional Bolívar, se les verifico que el objeto es el mantenimiento y adecuación de edificaciones. Por lo anterior cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ La sumatoria de los montos de los contratos allegados sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección, expresados en salarios mínimos mensuales vigentes (S.M.M.L.V), que para este proceso es = **378, 93**	La sumatoria de los montos de las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, supera el 100% del presupuesto oficial representados en **3.021,77 SMMLV**. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este literal. (Ver Tabla 1. Detalle de la Información).	**CUMPLE**

Tabla No.1. Detalle de la información.

ORDEN	CONSECUTIVO RUP Y CODIGOS UNSPSC	CONTRATO		CONTRATANTE (RAZON SOCIAL)	FORMA DE EJECUCION[1]	% DE PARTICIPACION	FECHA INICIACION	FECHA TERMINACION	VALOR EN PESOS	SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE AÑO DEL CONTRATO	CANTIDAD DE SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	VALOR PRESENTE DEL CONTRATO EN PESOS	CUMPLE / NO CUMPLE
		NUMERO	OBJETO										
1	28 721015 y 721033	292 del 2015	Contratar **mantenimiento y adecuación** de espacios en el edificio Sede de la Faculta de Derecho sede Central Tunja	UPTC	Individual	100%	2/02/2016	28/06/2016	$ 43.177.040	$ 689.455,00	62,62	$ 54.972.312	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es mantenimiento y adecuación de espacios en el edificio Sede de la Faculta de Derecho Tunja. Por lo anterior cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
2	En el formato anexo 7, describen el consecutivo 35 y al realizar la verificación en el RUP indica que es el consecutivo para esta experiencia es el 40 y registrada con los codigos 721015, 721033 y 721214	001-2106	Ejecución de los estudios, diseños de obras civiles y **adecuación** de infraestructura y espacios para la puerta en marcha del centro logistico y humanitario en el Municipio de Magangue.	Cruz Roja Colombiana Seccional Bolivar	Individual	100%	18/10/2016	30/10/2017	$ 2.183.011.743,38	$ 737.717,00	2.959,15	$ 2.597.546.562	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es adecuación de infraestructura y espacios para la puesta en marcha del centro logístico y humanitario en el Municipio de Magangue. Por lo anterior cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
											3.021,77	**$ 2.652.518.874,56**	

PERÍODO	PERÍODO
Enero 1 al Diciembre 31 de 2007	$ 433.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2011	$ 535.600
Enero 1 al Diciembre 31 de 2012	$ 566.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2013	$ 589.500
Enero 1 al Diciembre 31 de 2014	$ 616.000
Enero 1 al Diciembre 31 de 2015	$ 644.350
Enero 1 al Diciembre 31 de 2016	$ 689.455
Enero 1 al Diciembre 31 de 2017	$ 737.717
Enero 1 al Diciembre 31 de 2018	$ 781.242
Enero 1 al Diciembre 31 de 2019	$ 828.116
Enero 1 al Diciembre 31 de 2020	$ 877.803

PRESUPUESTO OFICIAL MANTENIMIENTO	**$ 332.626.140,00**
SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	**378,93**

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

MINISTERIO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
EVALUACIÓN ECONOMICA DE MANTENIMIENTO FISICO DEL EDIFICIO MANUEL MURILLO TORO

NOMBRE DEL PROPONENTE: JOHAN CAMILO SAENZ ROJAS

PROPUESTA ECONÓMICA

									VALORES POR VIGENCIAS		
ITEM PRESUP.	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDADES APROXIMADAS	CANTIDAD VIGENCIA 2020	CANTIDAD VIGENCIA 2021	CANTIDAD VIGENCIA 2022	VALOR UNITARIO	VALORES VIGENCIA 2020	VALORES VIGENCIA 2021	VALORES VIGENCIA
	CONSERVACION ACABADOS										
1	Conservación de piso de madera Zapan, .	M2	$ 67.459	50		40	10	$ 65.840,00		$ 2.633.600,00	658.400
2	Cambio de piso en madera Zapan	M2	$ 223.247	20		10	10	$ 217.889,00		$ 2.178.890,00	2.178.890
3	Conservación de guarda escoba en madera zapan	ML	$ 20.950	130		80	50	$ 20.448,00		$ 1.635.840,00	1.022.400
4	Conservación - Piso en mármol – pulida	M2	$ 44.981	100		50	50	$ 43.901,00		$ 2.195.050,00	2.195.050
5	Cambio de piezas en piso de mármol	M2	$ 346.371	15		5	10	$ 338.058,00		$ 1.690.290,00	3.380.580
6	Restauración muros en madera	M2	$ 115.160	10		5	5	$ 112.396,00		$ 561.980,00	561.980
7	Cambio de piezas en muros de madera	M2	$ 141.209	10		5	5	$ 137.820,00		$ 689.100,00	689.100
8	Conservación y restauración de puertas y marcos en madera	M2	$ 149.889	15		10	5	$ 146.292,00		$ 1.462.920,00	731.460
9	Conservación cielo raso en madera	M2	$ 64.662	25		20	5	$ 63.111,00		$ 1.262.220,00	315.555
10	Cambio de cielos rasos en madera	M2	$ 76.822	10		5	5	$ 74.978,00		$ 374.890,00	374.890
11	Conservación alfajías en madera	ML	$ 37.148	550		500	50	$ 36.256,00		$ 18.128.000,00	1.812.800
12	Cambio de alfajías de madera	ML	$ 165.493	50		40	10	$ 161.521,00		$ 6.460.840,00	1.615.210
13	Muebles incrustados en madera	M2	$ 218.778	10		5	5	$ 213.527,00		$ 1.067.635,00	1.067.635
14	Suministro e instalación de puerta en vidrio laminado templado de 5+5 sin marco con chapetas en acero inoxidable a piso pared, en manijas en media luna acero inoxidable, con franjas de película esmeril o sandblasting	M2	$ 1.032.328	3		3	-	$ 1.007.552,00		$ 3.022.656,00	-
15	Suministro instalación de vidrio laminado templado de 5+5 con franjas película esmeril o sandblasting	M2	$ 891.296	9		4	5	$ 869.905,00		$ 3.479.620,00	4.349.525
16	Ajuste y calibración de puertas de vidrio eléctricas	Unidad	$ 277.917	20		15	5	$ 271.247,00		$ 4.068.705,00	1.356.235
17	Ajuste y calibración de puerta de vidrio doble hoja fijas	Unidad	$ 263.985	20		15	5	$ 257.650,00		$ 3.864.750,00	1.288.250
18	Mantenimiento puertas salida de emergencia de cada	Unidad	$ 282.289	15		10	5	$ 275.514,00		$ 2.755.140,00	1.377.570
	CUBIERTA Y TERRAZA PISO 7										
19	Impermeabilización en membranas a base de PVC plastificado sin armadura,	M2	$ 168.375	45	5	30	10	$ 164.334,00	$ 821.670,00	$ 4.930.020,00	1.643.340
20	Reposición por fractura madera piso deck.	M2	$ 170.222	100		50	50	$ 166.137,00	$ -	$ 8.306.850,00	8.306.850
	PINTURA										
21	Pintura en vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	M2	$ 7.796	2.927	5	2.552	370	$ 7.609,00	$ 38.045,00	$ 19.418.168,00	2.815.330
22	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	ML	$ 5.939	935	85	800	50	$ 5.796,00	$ 492.660,00	$ 4.636.800,00	289.800

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

23	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores dos mano.	M2	$ 13.327	2.430	80	2.000	350	$ 13.007,00	$ 1.040.560,00	$ 26.014.000,00	4.552.450
24	Pintura y estuco en vinilo blanco tipo 1 a tres manos.	M2	$ 19.684	630	80	500	50	$ 19.211,00	$ 1.536.880,00	$ 9.605.500,00	960.550
25	Pintura epoxica blanco mate dos manos	ML	$ 20.928	125		100	25	$ 20.426,00	$ -	$ 2.042.600,00	510.650
26	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	M2	$ 16.612	259		209	50	$ 16.213,00	$ -	$ 3.388.517,00	810.650
27	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	ML	$ 10.907	60		50	10	$ 10.645,00	$ -	$ 532.250,00	106.450
28	Pintura en esmalte para marcos metálicos color crema.	M2	$ 18.692	60		50	10	$ 18.244,00	$ -	$ 912.200,00	182.440
29	Pintura de señalización para definir parqueaderos y numeración color amarillo reflectivo y negro.	ML	$ 19.374	260		250	10	$ 18.908,00	$ -	$ 4.727.000,00	189.080
30	Suministro e instalación de esquinero metálico flexible de 5 cm.	ML	$ 5.741	300		200	100	$ 5.603,00	$ -	$ 1.120.600,00	560.300
	BAÑOS										
31	Suministro e instalación de espejos crist	M2	$ 85.340	10		5	5	$ 83.292,00	$ -	$ 416.460,00	416.460
32	Suministro e instalación de soportes de fijación para asiento sanitario (bizcochos) de los sanitarios	Unidad	$ 80.890	20	5	10	5	$ 78.948,00	$ 394.740,00	$ 789.480,00	394.740
33	Cambio de fluxómetro (diafragma) para baños por mal estado (incluye el suministro	Unidad	$ 149.716	22	2	15	5	$ 146.122,00	$ 292.244,00	$ 2.191.830,00	730.610
34	Mantenimiento de grifería sanitaria push	Unidad	$ 78.268	40	5	30	5	$ 76.390,00	$ 381.950,00	$ 2.291.700,00	381.950
35	Desmonte y montaje de aparatos sanitarios (orinales-inodoros)existentes	Unidad	$ 89.843	12	2	5	5	$ 87.687,00	$ 175.374,00	$ 438.435,00	438.435
	MAMPOSTERIA										
36	Reparación de muro e=15 en bloque # 5	M2	$ 44.452	10		5	5	$ 43.385,00	$ -	$ 216.925,00	216.925
37	Pañete mezcla 1:4 interior liso muros, por grietas	M2	$ 20.492	10		5	5	$ 20.000,00	$ -	$ 100.000,00	100.000
38	Instalación de pisos en pizarra negra	M2	$ 96.488	155		150	5	$ 94.173,00	$ -	$ 14.125.950,00	470.865
39	Demolición de muro en mampostería existente por grietas, e=0.15 m, con cargue y retiro de escombro	M2	$ 19.891	10		5	5	$ 19.414,00	$ -	$ 97.070,00	97.070
40	Demolición enchape muros por mal estado	M2	$ 18.993	10		5	5	$ 18.537,00	$ -	$ 92.685,00	92.685
	CONSERVCION FACHADA										
41	Reposición de losas de piedra muñeca de las fachadas edificio Murillo Toro	M2	$ 132.144	30		20	10	$ 128.972,00	$ -	$ 2.579.440,00	1.289.720
42	Restauración de piedra muñeca en la plazoleta y escaleras de la carrera séptima	Unidad	$ 60.212	75		50	25	$ 58.767,00	$ -	$ 2.938.350,00	1.469.175
43	Pulida de piedra muñeca en fachada	M2	$ 67.434	65		50	15	$ 65.816,00	$ -	$ 3.290.800,00	987.240
44	Mantenimiento de banderas	Unidad	$ 324.037	12	4	4	4	$ 316.260,00	$ 1.265.040,00	$ 1.265.040,00	1.265.040
45	Restauración de letras en broce de fachadas séptima y octava	Unidad	$ 29.601	53		48	5	$ 28.890,00	$ -	$ 1.386.720,00	144.450
46	Emboquillada de piedra muñeca en plazoletas carrera 7a y 8a	Unidad	$ 31.200	147		97	50	$ 30.452,00	$ -	$ 2.953.844,00	1.522.600
	ACTIVIDADES GENERALES										
47	Retiro de escombro.	m3	$ 61.807	12		6	6	$ 60.324,00	$ -	$ 361.944,00	361.944
48	Aseo de obra.	GL	$ 4.002.336	2		1	1	$ 3.906.279,00	$ -	$ 3.906.279,00	3.906.279
49	Traslado de elementos desmontados desde edificio Murillo Toro Bogotá, a cualquier	Viaje	$ 746.088	2		1	1	$ 728.182,00	$ -	$ 728.182,00	728.182

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

TOTAL COSTOS DIRECTOS		$ 6.439.163,00	$ 183.337.765,00	60.917.790
ANALISIS DEL AIU	28,50%			
ADMINISTRACIÓN E IMPREVISTO	23,25%	$ 1.497.105	$ 42.626.030	$ 14.163.386
UTILIDAD	5,25%	$ 338.056	$ 9.625.233	$ 3.198.184
IVA 19% SOBRE UTILIDAD	19%	$ 64.231	$ 1.828.794	$ 607.655
		$ 8.338.555	$ 237.417.822	$ 78.887.015
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)		$ 324.643.392		

CORRECION ARITMÉTICA REALIZADA POR LA ENTIDAD	$ 8.338.555	$ 237.417.822	$ 78.887.015
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)	$ 324.643.392		

VERIFICACIÓN DE CRITERIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
1. Que hayan ofertados todos los Ítem.	Todos los items propuestos por la entidad y en sus respectivos años fueron ofertados por el proponente JOHAN CAMILO SEANZ ROJAS	**CUMPLE**
2. Que los valores unitarios ofertados no superen en uno o mas items los establecidos por la entidad.	Los valores unitarios propuestos por el proponente JOHAN CAMILO SEANZ ROJAS de cada vigencia y/o año son iguales o menores a los valores untirarios establecidos por la entidad.	**CUMPLE**
3. Que no sobrepasen el 28,50% en el AIU.	Según las sumatoria del A.I.U del proponente JOHAN CAMILO SEANZ ROJAS es igual 28,5 %, siendo 5.25% de utilidad y 23.25% en Administración e Imprevistos.	**CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPMC-FTIC-043
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN K RESIDUAL PROPONENTES

PRESUPUESTO OFICIAL	**$**	**332.626.140,00**
PROPORCION LINEAL DE 12 MESES	**$**	**199.575.684,00**

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale al presupuesto oficial estimado del proceso de contratación menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar, si el plazo estimado del contrato es menor a doce (12) meses.

$$\text{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \text{Presupuesto oficial estimado} - \text{Anticipo o pago anticipado}$$

Si el plazo estimado del contrato es superior a doce (12) meses, la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale a la proporción lineal de 12 meses del presupuesto oficial estimado menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar.

$$\text{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \frac{\text{Presupuesto oficial estimado} - \text{Anticipo o pago anticipado}}{\text{plazo estimado contrato (meses)}} \times 12 \text{ meses}$$

Teniendo en cuenta lo anterior se calculara la capacidad residual con la segunda formula ya que el contrato tiene un plazo de ejecución de 20 meses

PROPONENTE 6	**JOHAN CAMILO SEANZ ROJAS**

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

Colombia Compra Eficiente

Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente		
Proponente		**IOHAN CAMILO SAENZ ROJAS**
Capacidad organizacional	$	3.061.996.000
Capacidad técnica		20
Capacidad financiera		40
Experiencia		120
Saldo de Contratos en Ejecución		
Cálculo	$	5.511.592.800
Capacidad Residual del Proponente	**$**	**5.511.592.800**
Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación		
Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	$	332.626.140
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	**$**	**199.575.684**
Cumplimiento de la Capacidad Residual		
El Proponente cumple la Capacidad Residual?		**SI CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPMC-043-2020
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

ASIGNACIÓN DE PUNTAJE PROPONENTES HABILITADOS

PROPONENTE 6: JOHAN CAMILO SAENZ ROJAS

FACTOR DE PONDERACION	PUNTAJE
PROPUESTA ECONÓMICA	49,72
FACTOR TÉCNICO:	40
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10

TOTAL PUNTOS PROPONENTE 6: **99,72**

ING. JOHAN CAMILO SAENZ ROJAS
M.P. 152022284038YC
PROCESO NO. FTIC-SAPMC-043-2020
TRABAJANDO JUNTOS PARA CONSTRUIR UN MEJOR FUTURO

ANEXO No. 9.
FORMATO PARA EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS DE CALIDAD
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA N.° FTIC-SAPMC-043-2020

DATOS DEL PROPONENTE
JOHAN CAMILO SAENZ ROJAS
C.C. 7.182.662 DE TUNJA

No. Factores	FACTORES DE CALIDAD		PUNTAJE	PUNTAJE MAXIMO	MARQUE CON UNA X
1	**TITULO PINTURA**: m2 adicionales al indicado en la oferta económica	Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el titulo de pintura del item No. 23 así: de 101 hasta 150 m2	20	40	X
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el titulo de pintura del item No. 23 así: de 51 hasta 100 m2	15		
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el titulo de pintura del item No. 23 así: de 10 hasta 50 m2	10		
2	**AJUSTE DE PUERTAS DE VIDRIO DOBLE HOJA FIJAS**: Este incluye revisión y calibración de brazos hidráulico a piso	Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados en el item 17 así: de 16 hasta 25 unidades	20		X
		Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados para el item 17 así: de 5 hasta 15 unidades	15		

JOHAN CAMILO SAENZ ROJAS
C.C. 7.182.662 DE TUNJA
09/11/2020

Calle 30 # 11A-17 Tunja email: ingcamilosaenz@gmail.com Celular: 3125919250

ING. JOHAN CAMILO SAENZ ROJAS
M.P. 152022284038YC
PROCESO NO. FTIC-SAPMC-043-2020
TRABAJANDO JUNTOS PARA CONSTRUIR UN MEJOR FUTURO

ANEXO No. 10
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES			
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (LEY 816 DE 2003, MODIFICADO POR EL DECRETO LEY 019 DE 2012)			
PROCESO N°		**FTIC-SAPMC-043-2020**	
OBJETO:		Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.	
EL SUSCRITO:	**JOHAN CAMILO SAENZ ROJAS**	**IDENTIFICADO CON:**	**C.C.7.182.662 DE TUNJA**
REPRESENTANTE LEGAL DE	**PERSONA NATURAL**		
Manifiesto que:			
Cuando los proponentes sean personas naturales colombianas o residentes en Colombia o personas jurídicas constituidas de conformidad con la legislación colombiana u oferentes plurales constituidos por los anteriores o proponentes extranjeros a quienes les aplique el principio de reciprocidad. **(X)**			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, pero que incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. **(____)**			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, y que no incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. **(____)**			
JOHAN CAMILO SAENZ ROJAS C.C.7.182.662 DE TUNJA			

Calle 30 # 11A-17 Tunja email: ingcamilosaenz@gmail.com Celular: 3125919250

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Coordinadora GIT Gestión de Servicios Administrativos

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

PROPONENTE N° 7. MARCOS JOSE CANABAL FIGUEROA

5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE - HABILITANTE

REQUISITOS HABILITANTES	**El proponente deberá diligenciar el ANEXO No. 7 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones, relacionando hasta tres (3) contratos que reúnan las siguientes condiciones:**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
	✓ Se encuentren debidamente registrados en el Registro Único de Proponentes RUP acorde al Clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas- UNSPSC, a nivel de clase en al menos uno de los códigos señalado a continuación: 72101500, 72121400, 72103300	El proponente entrego tres (3) certificaciones para acreditar experiencia, las cuales están registradas en el RUP en los códigos solicitados por la entidad. Ver Tabla No.1. Detalle de la información.	**CUMPLE**
	✓ Los contratos deben haberse suscrito y ejecutado antes al cierre de la presentación de propuestas del presente proceso de selección, por ende, no se aceptan contratos en ejecución.	Las tres (3) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verificó fechas de inicio y terminación y se evidencia que son anteriores a la fecha del cierre del presente proceso, por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ El objeto o las obligaciones del contrato debe ser mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones.	Las tres (3) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verificó que el objeto es el mantenimiento y/o adecuación de edificaciones. Por lo anterior cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ La sumatoria de los montos de los contratos allegados sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección, expresados en salarios mínimos mensuales vigentes (S.M.M.L.V), que para este proceso es = **378, 93**	La sumatoria de las tres (3) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia supera el 100% del presupuesto oficial representados en **2.234,75 SMMLV**. Por lo anterior cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito. (Ver Tabla 1. Detalle de la Información).	**CUMPLE**

Tabla No.1. Detalle de la información.

ORDEN	CONSECUTIVO RUP Y CODIGOS UNSPSC	CONTRATO		CONTRATANTE (RAZON SOCIAL)	FORMA DE EJECUCION[1]	% DE PARTICIPACION	FECHA INICIACION	FECHA TERMINACION	VALOR EN PESOS	SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE AÑO DEL CONTRATO	CANTIDAD DE SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	VALOR PRESENTE DEL CONTRATO EN PESOS	CUMPLE / NO CUMPLE
		NUMERO	OBJETO										
1	3 721015, 721033 y 721214	049 - CBACAIM1-2012	**Mantenimiento** de las instalaciones de la unidades adscritas al Batallón de Comando y Apoyo de Infantería de Marina No. 1	Armada Nacional	Individual	100%	25/05/2102	25/10/2012	$ 530.418.281	$ 566.700,00	935,98	$ 821.603.597	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es el mantenimiento de las instalaciones de la unidades adscritas al Batallón de Comando y Apoyo de Infantería de Marina No. 1. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
2	26 721015, 721033 y 721214	002-2008	Mejoramiento y **adecuaciones generales** de las instituciones educativas del Municipio de Turbaco.	Alcaldía Municipal de Turbaco	Consorcio Infraestructura Educativa	70%	14/01/2009	2/06/2009	$ 367.467.856,02	$ 496.900	739,52	$ 649.153.525	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto consiste en las adecuaciones generales de las instituciones educativas del Municipio de Turbaco. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

3	20 721015 y 721214	298 HONAC-2009	**Mantenimiento de bienes inmuebles** de las áreas del hospital naval de Cartagena y sus dispensarios	Hospital Naval de Cartagena	Unión Temporal Mantenimiento Naval	60%	3/06/2009	31/12/2009	$ 299.536.590,00	$ 535.600	559,25	$ 490.915.081	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es el mantenimiento de bienes inmuebles de las áreas del hospital naval de Cartagena y sus dispensarios. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
											2.234,75	**$ 1.961.672.202,68**	

PERÍODO	PERÍODO
Enero 1 al Diciembre 31 de 2007	$ 433.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2009	$ 496.900
Enero 1 al Diciembre 31 de 2011	$ 535.600
Enero 1 al Diciembre 31 de 2012	$ 566.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2013	$ 589.500
Enero 1 al Diciembre 31 de 2014	$ 616.000
Enero 1 al Diciembre 31 de 2015	$ 644.350
Enero 1 al Diciembre 31 de 2016	$ 689.455
Enero 1 al Diciembre 31 de 2017	$ 737.717
Enero 1 al Diciembre 31 de 2018	$ 781.242
Enero 1 al Diciembre 31 de 2019	$ 828.116
Enero 1 al Diciembre 31 de 2020	$ 877.803

PRESUPUESTO OFICIAL MANTENIMIENTO	**$**	**332.626.140,00**
SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES		**378,93**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

MINISTERIO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
EVALUACIÓN ECONOMICA DE MANTENIMIENTO FISICO DEL EDIFICIO MANUEL MURILLO TORO
NOMBRE DEL PROPONENTE: MARCOS JOSE CANABAL FIGUEROA
PROPUESTA ECONÓMICA

									VALORES POR VIGENCIAS		
ITEM PRESUP.	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD ES	CANTIDAD VIGENCIA	CANTIDAD VIGENCIA	CANTIDAD VIGENCIA	VALOR UNITARIO	VALORES VIGENCIA 2020	VALORES VIGENCIA 2021	VALORES VIGENCIA 2022
	CONSERVACION ACABADOS										
1	Conservación de piso de	M2	$ 67.459	50		40	10	$ 67.000,00		$ 2.680.000,00	670.000
2	Cambio de piso en madera Zapan	M2	$ 223.247	20		10	10	$ 223.000,00		$ 2.230.000,00	2.230.000
3	Conservación de guarda	ML	$ 20.950	130		80	50	$ 20.000,00		$ 1.600.000,00	1.000.000
4	Conservación - Piso en mármol – pulida	M2	$ 44.981	100		50	50	$ 44.000,00		$ 2.200.000,00	2.200.000
5	Cambio de piezas en piso de	M2	$ 346.371	15		5	10	$ 346.000,00		$ 1.730.000,00	3.460.000
6	Restauración muros en madera	M2	$ 115.160	10		5	5	$ 115.000,00		$ 575.000,00	575.000
7	Cambio de piezas en muros de madera	M2	$ 141.209	10		5	5	$ 141.000,00		$ 705.000,00	705.000
8	Conservación y restauración de	M2	$ 149.889	15		10	5	$ 149.000,00		$ 1.490.000,00	745.000
9	Conservación cielo raso en	M2	$ 64.662	25		20	5	$ 64.500,00		$ 1.290.000,00	322.500
10	Cambio de cielos rasos en	M2	$ 76.822	10		5	5	$ 76.800,00		$ 384.000,00	384.000
11	Conservación alfajías en madera	ML	$ 37.148	550		500	50	$ 37.000,00		$ 18.500.000,00	1.850.000
12	Cambio de alfajías de madera	ML	$ 165.493	50		40	10	$ 165.000,00		$ 6.600.000,00	1.650.000
13	Muebles incrustados en madera	M2	$ 218.778	10		5	5	$ 218.000,00		$ 1.090.000,00	1.090.000
14	Suministro e instalación de puerta en vidrio laminado templado de 5+5 sin marco con chapetas en acero inoxidable a	M2	$ 1.032.328	3		3	-	$ 1.030.000,00		$ 3.090.000,00	-
15	Suministro instalación de vidrio	M2	$ 891.296	9		4	5	$ 890.000,00		$ 3.560.000,00	4.450.000
16	Ajuste y calibración de puertas	Unidad	$ 277.917	20		15	5	$ 277.000,00		$ 4.155.000,00	1.385.000
17	Ajuste y calibración de puerta de vidrio doble hoja fijas	Unidad	$ 263.985	20		15	5	$ 260.000,00		$ 3.900.000,00	1.300.000
18	Mantenimiento puertas salida	Unidad	$ 282.289	15		10	5	$ 282.000,00		$ 2.820.000,00	1.410.000
	CUBIERTA Y TERRAZA PISO 7							$ -		$ -	-
19	Impermeabilización en	M2	$ 168.375	45	5	30	10	$ 168.000,00	$ 840.000,00	$ 5.040.000,00	1.680.000
20	Reposición por fractura madera	M2	$ 170.222	100		50	50	$ 170.000,00	$ -	$ 8.500.000,00	8.500.000
	PINTURA										
21	Pintura en vinilo blanco tipo 1	M2	$ 7.796	2.927	5	2.552	370	$ 7.700,00	$ 38.500,00	$ 19.650.400,00	2.849.000
22	Pintura de vinilo blanco tipo 1	ML	$ 5.939	935	85	800	50	$ 5.900,00	$ 501.500,00	$ 4.720.000,00	295.000
23	Pintura de vinilo blanco tipo 1	M2	$ 13.327	2.430	80	2.000	350	$ 13.000,00	$ 1.040.000,00	$ 26.000.000,00	4.550.000
24	Pintura y estuco en vinilo	M2	$ 19.684	630	80	500	50	$ 19.000,00	$ 1.520.000,00	$ 9.500.000,00	950.000
25	Pintura epoxica blanco mate	ML	$ 20.928	125		100	25	$ 20.500,00	$ -	$ 2.050.000,00	512.500

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

26	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	M2	$ 16.612	259		209	50	$ 16.500,00	$ -	$ 3.448.500,00	825.000
27	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	ML	$ 10.907	60		50	10	$ 10.500,00	$ -	$ 525.000,00	105.000
28	Pintura en esmalte para marcos metálicos color crema.	M2	$ 18.692	60		50	10	$ 18.000,00	$ -	$ 900.000,00	180.000
29	Pintura de señalización para definir parqueaderos y numeración color amarillo reflectivo y negro.	ML	$ 19.374	260		250	10	$ 19.000,00	$ -	$ 4.750.000,00	190.000
30	Suministro e instalación de esquinero metálico flexible de 5 cm	ML	$ 5.741	300		200	100	$ 5.500,00	$ -	$ 1.100.000,00	550.000
	BAÑOS										
31	Suministro e instalación de espejos crist	M2	$ 85.340	10		5	5	$ 85.000,00	$ -	$ 425.000,00	425.000
32	Suministro e instalación de soportes de fijación para	Unidad	$ 80.890	20	5	10	5	$ 75.000,00	$ 375.000,00	$ 750.000,00	375.000
33	Cambio de fluxómetro	Unidad	$ 149.716	22	2	15	5	$ 130.000,00	$ 260.000,00	$ 1.950.000,00	650.000
34	Mantenimiento de grifería sanitaria push	Unidad	$ 78.268	40	5	30	5	$ 75.000,00	$ 375.000,00	$ 2.250.000,00	375.000
35	Desmonte y montaje de	Unidad	$ 89.843	12	2	5	5	$ 80.000,00	$ 160.000,00	$ 400.000,00	400.000
	MAMPOSTERIA										
36	Reparación de muro e=15 en	M2	$ 44.452	10		5	5	$ 44.000,00	$ -	$ 220.000,00	220.000
37	Pañete mezcla 1:4 interior	M2	$ 20.492	10		5	5	$ 20.000,00	$ -	$ 100.000,00	100.000
38	Instalación de pisos en pizarra negra	M2	$ 96.488	155		150	5	$ 95.000,00	$ -	$ 14.250.000,00	475.000
39	Demolición de muro en	M2	$ 19.891	10		5	5	$ 19.000,00	$ -	$ 95.000,00	95.000
40	Demolición enchape muros por mal estado	M2	$ 18.993	10		5	5	$ 18.000,00	$ -	$ 90.000,00	90.000
	CONSERVCION FACHADA										
41	Reposición de losas de piedra muñeca de las fachadas edificio Murillo Toro	M2	$ 132.144	30		20	10	$ 130.000,00	$ -	$ 2.600.000,00	1.300.000
42	Restauración de piedra	Unidad	$ 60.212	75		50	25	$ 60.000,00	$ -	$ 3.000.000,00	1.500.000
43	Pulida de piedra muñeca en	M2	$ 67.434	65		50	15	$ 65.000,00	$ -	$ 3.250.000,00	975.000
44	Mantenimiento de banderas	Unidad	$ 324.037	12	4	4	4	$ 320.000,00	$ 1.280.000,00	$ 1.280.000,00	1.280.000
45	Restauración de letras en	Unidad	$ 29.601	53		48	5	$ 25.000,00	$ -	$ 1.200.000,00	125.000
46	Emboquillada de piedra	Unidad	$ 31.200	147		97	50	$ 30.000,00	$ -	$ 2.910.000,00	1.500.000
	ACTIVIDADES GENERALES										
47	Retiro de escombro.	m3	$ 61.807	12		6	6	$ 60.000,00	$ -	$ 360.000,00	360.000
48	Aseo de obra.	GL	$ 4.002.336	2		1	1	$ 4.000.000,00	$ -	$ 4.000.000,00	4.000.000
49	Traslado de elementos	Viaje	$ 746.088	2		1	1	$ 700.000,00	$ -	$ 700.000,00	700.000

TOTAL COSTOS DIRECTOS		**$6.390.000**	**$184.612.900**	**$61.558.000**
ANALISIS DEL AIU				
ADMINISTRACION E IMPREVISTO	**23,00%**	**$1.469.700**	**$42.460.967**	**$14.158.340**
UTILIDAD	**5,00%**	**$319.500**	**$9.230.645**	**$3.077.900**
IVA 19% SOBRE UTILIDAD	**19,00%**	**$60.705**	**$1.753.823**	**$584.801**

PROPONENTE

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

MARCOS JOSE CANABAL FIGUEROA

CC No 9,287,407

SUBTOTAL VIGENCIAS		**$8.239.905**	**$238.058.335**	**$79.379.041**
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022		**$325.677.281,00**		

CORRECION ARITMÉTICA REALIZADA POR LA ENTIDAD	**$ 8.239.905**	**$ 238.058.335**	**$ 79.379.041**
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)	**$ 325.677.281**		

VERIFICACIÓN DE CRITERIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
1. Que hayan ofertados todos los Ítem.	Todos los items propuestos por la entidad y en sus respectivos años fueron ofertados por el proponente MARCOS CANABAL FIGUEROA	**CUMPLE**
2. Que los valores unitarios ofertados no superen en uno o mas items los establecidos por la entidad.	Los valores unitarios propuestos por el proponente MARCOS CANABAL FIGUEROA de cada vigencia y/o año son iguales o menores a los valores untirarios establecidos por la entidad.	**CUMPLE**
3. Que no sobrepasen el 28,50% en el AIU.	Según las sumatoria del A.I.U del proponente MARCOS CANABAL FIGUEROA es igual 28 %, siendo 5.% de utilidad y 23% en Administración e Imprevistos.	**CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPMC-FTIC-043
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN K RESIDUAL PROPONENTES

PRESUPUESTO OFICIAL	**$**	**332.626.140,00**
PROPORCION LINEAL DE 12 MESES	**$**	**199.575.684,00**

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale al presupuesto oficial estimado del proceso de contratación menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar, si el plazo estimado del contrato es menor a doce (12) meses.

$$\text{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \text{Presupuesto oficial estimado} - \text{Anticipo o pago anticipado}$$

Si el plazo estimado del contrato es superior a doce (12) meses, la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale a la proporción lineal de 12 meses del presupuesto oficial estimado menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar.

$$\text{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \frac{\text{Presupuesto oficial estimado} - \text{Anticipo o pago anticipado}}{\text{plazo estimado contrato (meses)}} \times 12 \text{ meses}$$

Teniendo en cuenta lo anterior se calculara la capacidad residual con la segunda formula ya que el contrato tiene un plazo de ejecución de 20 meses

PROPONENTE 7	**MARCOS CANABAL FIGUEROA**

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

Colombia Compra Eficiente

Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente		
Proponente		**MARCOS CABANAL FIGUEROA**
Capacidad organizacional	$	2.992.222.913
Capacidad técnica		20
Capacidad financiera		40
Experiencia		120
Saldo de Contratos en Ejecución	$	371.276.715
Cálculo	$	5.014.724.529
Capacidad Residual del Proponente	**$**	**5.014.724.529**
Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación		
Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	$	332.626.140
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	**$**	**199.575.684**
Cumplimiento de la Capacidad Residual		
El Proponente cumple la Capacidad Residual?		**SI CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SA-TTCCSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

ASIGNACIÓN DE PUNTAJE PROPONENTES HABILITADOS

PROPONENTE 7: MARCOS JOSE CANABAL FIGUEROA

FACTOR DE PONDERACION	PUNTAJE
PROPUESTA ECONÓMICA	49,88
FACTOR TÉCNICO:	40
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10

TOTAL PUNTOS PROPONENTE 7: **99,88**

MARCOS CANABAL FIGUEROA

ANEXO No. 9.
FORMATO PARA EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS DE CALIDAD

Barranquilla, 09 de Noviembre 2020
Señores
MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
Edificio Murillo Toro
Carreras 7ª y 8ª Calles 12A y 13
Ciudad

Referencia: Selección abreviada de menor cuantía No. FTIC-SAPMC-043-2020

El suscrito MARCOS JOSE CANABAL FIGUEROA, legalmente autorizado para actuar en nombre de SI MISMO, de acuerdo con las normas establecidas en el pliego de condiciones del PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. FTIC-SAPMC-043-2020, para Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera, presento el siguiente ofrecimiento como parte de mejorar las condiciones mínimas generando un valor agregado y sin ocasionar un mayor costo para la entidad de la siguiente forma:

No. Factores	FACTORES DE CALIDAD		PUNTAJE	PUNTAJE MAXIMO	MARQUE CON UNA X
1	**TITULO PINTURA**: m2 adicionales al indicado en la oferta económica	Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 101 hasta 150 m2	20	40	X
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 51 hasta 100 m2	15		
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 10 hasta 50 m2	10		
2	**AJUSTE DE PUERTAS DE VIDRIO DOBLE HOJA FIJAS**. Este incluye revisión y calibración de brazos hidráulico a piso	Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados en el ítem 17 así: de 16 hasta 25 unidades	20		X
		Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados para el ítem 17 así: de 5 hasta 15 unidades	15		

Atentamente,

FIRMA DEL PROPONENTE, REPRESENTANTE LEGAL
MARCOS JOSE CANABAL FIGUEROA
INGENIERO CIVIL
MAT. PROFESIONAL 082025301-4 ATL
CC No 9.287.407

MARCOS CANABAL FIGUEROA

ANEXO No. 10
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

Barranquilla, 09 de Noviembre 2020
Señores
MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
Edificio Murillo Toro
Carreras 7ª y 8ª Calles 12A y 13
Ciudad

Referencia: Selección abreviada de menor cuantía No. FTIC-SAPMC-043-2020

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES			
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (LEY 816 DE 2003, MODIFICADO POR EL DECRETO LEY 019 DE 2012)			
PROCESO Nº		**FTIC-SAPMC-043-2020**	
OBJETO:	Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.		
EL SUSCRITO:	MARCOS JOSE CANABAL FIGUEROA	**IDENTIFICADO CON:**	CC No 9.287.407
REPRESENTANTE LEGAL DE	MARCOS JOSE CANABAL FIGUEROA		
Manifiesto que:			
Cuando los proponentes sean personas naturales colombianas o residentes en Colombia o personas jurídicas constituidas de conformidad con la legislación colombiana u oferentes plurales constituidos por los anteriores o proponentes extranjeros a quienes les aplique el principio de reciprocidad. (__X__)			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, pero que incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. (____)			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, y que no incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. (____)			

MARCOS CANABAL FIGUEROA

Atentamente,

FIRMA DEL PROPONENTE, REPRESENTANTE LEGAL
MARCOS JOSE CANABAL FIGUEROA
INGENIERO CIVIL
MAT. PROFESIONAL 082025301-4 ATL
CC No 9.287.407

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Coordinadora GIT Gestión de Servicios Administrativos

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

PROPONENTE Nº 8. MARCAS INGENIERIA SAS

5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE - HABILITANTE

	El proponente deberá diligenciar el ANEXO No. 7 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones, relacionando hasta tres (3) contratos que reúnan las siguientes condiciones:	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
REQUISITOS HABILITANTES	✓ Se encuentren debidamente registrados en el Registro Único de Proponentes RUP acorde al Clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas- UNSPSC, a nivel de clase en al menos uno de los códigos señalado a continuación: 72101500, 72121400, 72103300	El proponente entrego dos (2) certificaciones para acreditar experiencia, las cuales están registradas en el RUP en los códigos solicitados por la entidad en el pliego de condiciones. Ver Tabla No.1. Detalle de la información.	**CUMPLE**
	✓ Los contratos deben haberse suscrito y ejecutado antes al cierre de la presentación de propuestas del presente proceso de selección, por ende, no se aceptan contratos en ejecución.	Las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verificó fechas de inicio y terminación y se evidencia que son anteriores a la fecha del cierre del presente proceso, por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ El objeto o las obligaciones del contrato debe ser mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones.	Las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verificó que el objeto es el mantenimiento de edificaciones. Por lo anterior cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	**CUMPLE**
	✓ La sumatoria de los montos de los contratos allegados sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección, expresados en salarios mínimos mensuales vigentes (S.M.M.L.V), que para este proceso es = **378, 93**	La sumatoria de las tres (3) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia supera el 100% del presupuesto oficial representados en **1.671, 92 SMMLV**. Por lo anterior cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito. (Ver Tabla 1. Detalle de la Información).	**CUMPLE**

Tabla No.1. Detalle de la información.

ORDEN	CONSECUTIVO RUP Y CODIGOS UNSPSC	CONTRATO		CONTRATANTE (RAZON SOCIAL)	FORMA DE EJECUCION[1]	% DE PARTICIPACION	FECHA INICIACION	FECHA TERMINACION	VALOR EN PESOS	SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE AÑO DEL CONTRATO	CANTIDAD DE SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	VALOR PRESENTE DEL CONTRATO EN PESOS	CUMPLE / NO CUMPLE
		NUMERO	OBJETO										
1	4 721015, 721033 y 721214	125 de 2017	**Mantenimiento** a todo costo de viviendas fiscales y áreas comunes para el edificio Boyacá de oficiales ubicado en la ciudad de Bogotá.	Ministerio de Defensa Nacional - Instituto de casas fiscales del ejercito	Unión Temporal	20%	22/12/2017	14/09/2018	$ 693.805.118	$ 781.242	888,08	$ 779.558.976	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es el mantenimiento a todo costo de viviendas fiscales y áreas comunes para el edificio Boyacá. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
2	5 721015, 721033 y 721214	106 de 2019	**Mantenimiento** a todo costo de viviendas fiscales y áreas comunes en la seccional Tolemaida.	Ministerio de Defensa Nacional - Instituto de casas fiscales del ejercito	Unión Temporal	55%	20/05/2019	20/10/2019	$ 649.107.964	$ 828.116	783,84	$ 688.054.474	CUMPLE La entidad verificó que el objeto es el mantenimiento a todo costo de viviendas fiscales y áreas comunes en la seccional Tolemaida. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
											1.671,92	**$ 1.467.613.450,04**	

PERÍODO	PERÍODO
Enero 1 al Diciembre 31 de 2007	$ 433.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2009	$ 496.900
Enero 1 al Diciembre 31 de 2011	$ 535.600
Enero 1 al Diciembre 31 de 2012	$ 566.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2013	$ 589.500
Enero 1 al Diciembre 31 de 2014	$ 616.000
Enero 1 al Diciembre 31 de 2015	$ 644.350
Enero 1 al Diciembre 31 de 2016	$ 689.455
Enero 1 al Diciembre 31 de 2017	$ 737.717
Enero 1 al Diciembre 31 de 2018	$ 781.242
Enero 1 al Diciembre 31 de 2019	$ 828.116
Enero 1 al Diciembre 31 de 2020	$ 877.803

PRESUPUESTO OFICIAL MANTENIMIENTO	**$**	**332.626.140,00**
SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES		**378,93**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

MINISTERIO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
EVALUACIÓN ECONOMICA DE MANTENIMIENTO FISICO DEL EDIFICIO MANUEL MURILLO TORO

NOMBRE DEL PROPONENTE: MARCA INGENIERIA SAS

OFERTA ECONOMICA

									VALORES POR VIGENCIAS		
ITEM PRESUP.	DESCRIPCION	UNIDAD	VALOR UNITARIO ESTABLECIDO POR LA ENTIDAD. (ESTA CELDA SOLO ES DE REFERENCIA)	CANTIDADES APROXIMADAS	CANTIDAD VIGENCIA 2020	CANTIDAD VIGENCIA 2021	CANTIDAD VIGENCIA 2022	VALOR UNITARIO	VALORES VIGENCIA 2020	VALORES VIGENCIA 2021	VALORES VIGENCIA 2022
	CONSERVACION ACABADOS										
1	Conservación de piso de madera Zapan, .	M2	$ 67.459	50		40	10	$ 66.448,00	$ -	$ 2.657.920,00	664.480
2	Cambio de piso en madera Zapan	M2	$ 223.247	20		10	10	$ 219.898,00	$ -	$ 2.198.980,00	2.198.980
3	Conservación de guarda escoba en madera zapan	ML	$ 20.950	130		80	50	$ 20.637,00	$ -	$ 1.650.960,00	1.031.850
4	Conservación - Piso en mármol – pulida	M2	$ 44.981	100		50	50	$ 44.306,00	$ -	$ 2.215.300,00	2.215.300
5	Cambio de piezas en piso de mármol	M2	$ 346.371	15		5	10	$ 341.175,00	$ -	$ 1.705.875,00	3.411.750
6	Restauración muros en madera	M2	$ 115.160	10		5	5	$ 113.433,00	$ -	$ 567.165,00	567.165
7	Cambio de piezas en muros de madera	M2	$ 141.209	10		5	5	$ 139.091,00	$ -	$ 695.455,00	695.455
8	Conservación y restauración de	M2	$ 149.889	15		10	5	$ 147.641,00	$ -	$ 1.476.410,00	738.205
9	Conservación cielo raso en madera	M2	$ 64.662	25		20	5	$ 63.693,00	$ -	$ 1.273.860,00	318.465
10	Cambio de cielos rasos en madera	M2	$ 76.822	10		5	5	$ 75.670,00	$ -	$ 378.350,00	378.350
11	Conservación alfajías en madera	ML	$ 37.148	550		500	50	$ 36.592,00	$ -	$ 18.296.000,00	1.829.600
12	Cambio de alfajías de madera	ML	$ 165.493	50		40	10	$ 163.011,00	$ -	$ 6.520.440,00	1.630.110
13	Muebles incrustados en madera	M2	$ 218.778	10		5	5	$ 215.496,00	$ -	$ 1.077.480,00	1.077.480
14	Suministro e instalación de puerta en vidrio laminado templado de 5+5 sin marco con chapetas en acero inoxidable a piso pared, en manijas en media luna acero inoxidable, con franjas de película esmeril o sandblasting	M2	$ 1.032.328	3		3	-	$ 1.016.844,00	$ -	$ 3.050.532,00	-
15	Suministro instalación de vidrio laminado templado de 5+5 con franjas película esmeril o sandblasting	M2	$ 891.296	9		4	5	$ 877.927,00	$ -	$ 3.511.708,00	4.389.635
16	Ajuste y calibración de puertas de vidrio eléctricas	Unidad	$ 277.917	20		15	5	$ 273.749,00	$ -	$ 4.106.235,00	1.368.745
17	Ajuste y calibración de puerta de vidrio doble hoja fijas	Unidad	$ 263.985	20		15	5	$ 260.026,00	$ -	$ 3.900.390,00	1.300.130
18	Mantenimiento puertas salida de emergencia de cada de cada uno de	Unidad	$ 282.289	15		10	5	$ 278.056,00	$ -	$ 2.780.560,00	1.390.280
	CUBIERTA Y TERRAZA PISO 7										

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

19	Impermeabilización en membranas a base de PVC plastificado sin armadura, resistentes a la intemperie para	M2	$ 168.375	45	5	30	10	$ 165.849,00	$ 829.245,00	$ 4.975.470,00	1.658.490
20	Reposición por fractura madera piso deck.	M2	$ 170.222	100		50	50	$ 167.669,00	$ -	$ 8.383.450,00	8.383.450
	PINTURA										
21	Pintura en vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	M2	$ 7.796	2.927	5	2.552	370	$ 7.679,00	$ 38.395,00	$ 19.596.808,00	2.841.230
22	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	ML	$ 5.939	935	85	800	50	$ 5.850,00	$ 497.250,00	$ 4.680.000,00	292.500
23	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores dos mano.	M2	$ 13.327	2.430	80	2.000	350	$ 13.127,00	$ 1.050.160,00	$ 26.254.000,00	4.594.450
24	Pintura y estuco en vinilo blanco tipo 1 a tres manos.	M2	$ 19.684	630	80	500	50	$ 19.389,00	$ 1.551.120,00	$ 9.694.500,00	969.450
25	Pintura epoxica blanco mate dos manos	ML	$ 20.928	125		100	25	$ 20.615,00	$ -	$ 2.061.500,00	515.375
26	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	M2	$ 16.612	259		209	50	$ 16.364,00	$ -	$ 3.420.076,00	818.200
27	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	ML	$ 10.907	60		50	10	$ 10.744,00	$ -	$ 537.200,00	107.440
28	Pintura en esmalte para marcos metálicos	M2	$ 18.692	60		50	10	$ 18.412,00	$ -	$ 920.600,00	184.120
29	Pintura de señalización para definir parqueaderos y numeración color	ML	$ 19.374	260		250	10	$ 19.084,00	$ -	$ 4.771.000,00	190.840
30	Suministro e instalación de esquinero metálico flexible de 5 cm.	ML	$ 5.741	300		200	100	$ 5.656,00	$ -	$ 1.131.200,00	565.600
	BAÑOS										
31	Suministro e instalación de espejos crist	M2	$ 85.340	10		5	5	$ 84.061,00	$ -	$ 420.305,00	420.305
32	Suministro e instalación de soportes de fijación para asiento sanitario	Unidad	$ 80.890	20	5	10	5	$ 79.677,00	$ 398.385,00	$ 796.770,00	398.385
33	Cambio de fluxómetro (diafragma) para baños por mal estado (incluye el suministro del diafragma)	Unidad	$ 149.716	22	2	15	5	$ 147.470,00	$ 294.940,00	$ 2.212.050,00	737.350
34	Mantenimiento de grifería sanitaria push	Unidad	$ 78.268	40	5	30	5	$ 77.095,00	$ 385.475,00	$ 2.312.850,00	385.475
35	Desmonte y montaje de aparatos sanitarios (orinales-inodoros)existentes	Unidad	$ 89.843	12	2	5	5	$ 88.496,00	$ 176.992,00	$ 442.480,00	442.480
	MAMPOSTERIA										
36	Reparación de muro e=15 en bloque # 5	M2	$ 44.452	10		5	5	$ 43.786,00	$ -	$ 218.930,00	218.930
37	Pañete mezcla 1:4 interior liso muros, por grietas	M2	$ 20.492	10		5	5	$ 20.185,00	$ -	$ 100.925,00	100.925
38	Instalación de pisos en pizarra negra	M2	$ 96.488	155		150	5	$ 95.042,00	$ -	$ 14.256.300,00	475.210
39	Demolición de muro en mampostería existente por grietas,	M2	$ 19.891	10		5	5	$ 19.593,00	$ -	$ 97.965,00	97.965
40	Demolición enchape muros por mal estado	M2	$ 18.993	10		5	5	$ 18.709,00	$ -	$ 93.545,00	93.545
	CONSERVCION FACHADA										

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

41	Reposición de losas de piedra muñeca de las fachadas edificio	M2	$ 132.144	30		20	10	$ 130.162,00	$ -	$ 2.603.240,00	1.301.620
42	Restauración de piedra muñeca en la plazoleta y escaleras de la carrera séptima y carrera octava	Unidad	$ 60.212	75		50	25	$ 59.309,00	$ -	$ 2.965.450,00	1.482.725
43	Pulida de piedra muñeca en fachada	M2	$ 67.434	65		50	15	$ 66.423,00	$ -	$ 3.321.150,00	996.345
44	Mantenimiento de banderas	Unidad	$ 324.037	12	4	4	4	$ 319.177,00	$ 1.276.708,00	$ 1.276.708,00	1.276.708
45	Restauración de letras en broce de fachadas séptima y octava	Unidad	$ 29.601	53		48	5	$ 29.157,00	$ -	$ 1.399.536,00	145.785
46	Emboquillada de piedra muñeca en plazoletas carrera 7a y 8a	Unidad	$ 31.200	147		97	50	$ 30.733,00	$ -	$ 2.981.101,00	1.536.650
	ACTIVIDADES GENERALES								$ -		
47	Retiro de escombro.	m3	$ 61.807	12		6	6	$ 60.881,00	$ -	$ 365.286,00	365.286
48	Aseo de obra.	GL	$ 4.002.336	2		1	1	$ 3.942.301,00	$ -	$ 3.942.301,00	3.942.301
49	Traslado de elementos desmontados desde edificio Murillo Toro Bogotá, a cualquier zona dentro del perímetro urbano de la Ciudad de Bogotá, furgón 600.	Viaje	$ 746.088	2		1	1	$ 734.897,00	$ -	$ 734.897,00	734.897
							TOTAL COSTOS DIRECTOS		$ 6.498.670,00	$ 185.031.213	61.480.012
							ANALISIS DEL AIU				
							ADMINISTRACION E IMPREVISTO	23,00%	$ 1.494.694	$ 42.557.179	$ 14.140.403
							UTILIDAD	5,00%	$ 324.934	$ 9.251.561	$ 3.074.001
							IVA 19% SOBRE UTILIDAD	19%	$ 61.737	$ 1.757.797	$ 584.060
									$ 8.380.035	$ 238.597.749	$ 79.278.475

VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)	$ 326.256.260

CORRECION ARITMÉTICA REALIZADA POR LA ENTIDAD	**$ 8.380.035**	**$ 238.597.750**	**$ 79.278.476**
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)	**$ 326.256.261**		

JUAN CALOR MARIN HERNANDEZ
CC: 79.058.990
REPRESENTANTE LEGAL MARCAS INGENIERIA SAS

VERIFICACIÓN DE CRITERIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
1. Que hayan ofertados todos los Ítem.	Todos los items propuestos por la entidad y en sus respectivos años fueron ofertados por el proponente MARCAS INGENEIRA SAS	**CUMPLE**
2. Que los valores unitarios ofertados no superen en uno o mas items los establecidos por la entidad.	Los valores unitarios propuestos por el proponente MARCAS INGENIERIA SAS de cada vigencia y/o año son iguales o menores a los valores untirarios establecidos por la entidad.	**CUMPLE**
3. Que no sobrepasen el 28,50% en el AIU.	Según las sumatoria del A.I.U del proponente MARCAS INGENERIA SAS es igual 28%, siendo 5% de utilidad y 23% en Administración e Imprevistos.	**CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPMC-FTIC-043
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN K RESIDUAL PROPONENTES

PRESUPUESTO OFICIAL	**$**	**332.626.140,00**
PROPORCION LINEAL DE 12 MESES	**$**	**199.575.684,00**

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale al presupuesto oficial estimado del proceso de contratación menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar, si el plazo estimado del contrato es menor a doce (12) meses.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}$$

Si el plazo estimado del contrato es superior a doce (12) meses, la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale a la proporción lineal de 12 meses del presupuesto oficial estimado menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \frac{\textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}}{\textit{plazo estimado contrato (meses)}} \times \textit{12 meses}$$

Teniendo en cuenta lo anterior se calculara la capacidad residual con la segunda formula ya que el contrato tiene un plazo de ejecución de 20 meses

PROPONENTE 8	**MARCAS INGENERIAS SAS**

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

Colombia Compra Eficiente

Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente

Proponente	**MARCAS INGENERIA SAS**	
Capacidad organizacional	$	1.536.431.752
Capacidad técnica		20
Capacidad financiera		40
Experiencia		100
Saldo de Contratos en Ejecución		
Cálculo	$	2.458.290.803
Capacidad Residual del Proponente	$	**2.458.290.803**

Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación

Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	$	332.626.140
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	$	**199.575.684**

Cumplimiento de la Capacidad Residual

El Proponente cumple la Capacidad Residual?	SI CUMPLE

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPMC
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

ASIGNACIÓN DE PUNTAJE PROPONENTES HABILITADOS

PROPONENTE 8: MARCAS INGENIERIA SAS

FACTOR DE PONDERACION	PUNTAJE
PROPUESTA ECONÓMICA	49,97
FACTOR TÉCNICO:	40
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10

TOTAL PUNTOS PROPONENTE 8: **99,97**

El futuro digital es de todos — Gobierno de Colombia MinTIC

ANEXO No. 9.
FORMATO PARA EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS DE CALIDAD
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA N.° FTIC-SAPMC-043-2020

DATOS DEL PROPONENTE
NOMBRE: MARCAS INGENIERIA SAS
NIT: 900.313.415-1

No. Factores	FACTORES DE CALIDAD		PUNTAJE	PUNTAJE MAXIMO	MARQUE CON UNA X
1	**TITULO PINTURA**: m2 adicionales al indicado en la oferta económica	Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 101 hasta 150 m2	20	40	X
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 51 hasta 100 m2	15		
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el título de pintura del ítem No. 23 así: de 10 hasta 50 m2	10		
2	**AJUSTE DE PUERTAS DE VIDRIO DOBLE HOJA FIJAS**: Este incluye revisión y calibración de brazos hidráulico a piso	Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados en el ítem 17 así: de 16 hasta 25 unidades	20		X
		Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados para el ítem 17 así: de 5 hasta 15 unidades	15		

ESTOS OFRECIMIENTOS SON SIN COSTO PARA LA ENTIDAD.

FIRMA:
Representante Legal
JUAN CARLOS MARIN HERNANDEZ
C.C : 79.058.990
FECHA: 09 / 11 / 2020

El futuro digital es de todos — Gobierno de Colombia MinTIC

ANEXO No. 10
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES			
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (LEY 816 DE 2003, MODIFICADO POR EL DECRETO LEY 019 DE 2012)			
PROCESO Nº		**FTIC-SAPMC-043-2020**	
OBJETO:	Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.		
EL SUSCRITO:	JUAN CARLOS MARIN HERNANDEZ	**IDENTIFICADO CON:**	900.313.415-1
REPRESENTANTE LEGAL DE	MARCAS INGENIERIA SAS		
Manifiesto que:			
Cuando los proponentes sean personas naturales colombianas o residentes en Colombia o personas jurídicas constituidas de conformidad con la legislación colombiana u oferentes plurales constituidos por los anteriores o proponentes extranjeros a quienes les aplique el principio de reciprocidad. (X)			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, pero que incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. ( )			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, y que no incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. ( )			
Juan Carlos Marin Hernández **C/C 79.058.990**			

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Coordinadora GIT Gestión de Servicios Administrativos

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

PROPONENTE N° 9. CEDIMAR PROYECTOS SAS

5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE - HABILITANTE

	El proponente deberá diligenciar el ANEXO No. 7 EXPERIENCIA DEL PROPONENTE del pliego de condiciones, relacionando hasta tres (3) contratos que reúnan las siguientes condiciones:	OBSERVACIONES	CUMPLE /NO CUMPLE
REQUISITOS HABILITANTES	✓ Se encuentren debidamente registrados en el Registro Único de Proponentes RUP acorde al Clasificador de bienes y servicios de Naciones Unidas- UNSPSC, a nivel de clase en al menos uno de los códigos señalado a continuación: 72101500, 72121400, 72103300	El proponente entrego dos (2) certificaciones para acreditar experiencia, las cuales están registradas en el RUP en los códigos solicitados por la entidad en el pliego de condiciones. . Ver Tabla No.1. Detalle de la información.	CUMPLE
	✓ Los contratos deben haberse suscrito y ejecutado antes al cierre de la presentación de propuestas del presente proceso de selección, por ende, no se aceptan contratos en ejecución.	Las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verificó fechas de inicio y terminación y se evidencia que son anteriores a la fecha del cierre del presente proceso, por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	CUMPLE
	✓ El objeto o las obligaciones del contrato debe ser mantenimiento y/o adecuación y/o conservación de edificaciones.	Las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, se les verifico que el objeto es el mantenimiento y adecuación de edificaciones. Por lo anterior, cumplen con lo establecido en los pliegos de condiciones para este acápite. Ver Tabla 1. Detalle de la Información.	CUMPLE
	✓ La sumatoria de los montos de los contratos allegados sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección, expresados en salarios mínimos mensuales vigentes (S.M.M.L.V), que para este proceso es = **378, 93**	La sumatoria de las dos (2) certificaciones habilitadas para acreditar experiencia, supera el 100% del presupuesto oficial representados en **843,81 SMMLV**. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito. (Ver Tabla 1. Detalle de la Información).	CUMPLE

Tabla No.1. Detalle de la información.

ORDEN	CONSECUTIVO RUP Y CODIGOS UNSPSC	CONTRATO		CONTRATANTE (RAZON SOCIAL)	FORMA DE EJECUCION[1]	% DE PARTICIPACION	FECHA INICIACION	FECHA TERMINACION	VALOR EN PESOS	SALARIO MINIMO MENSUAL LEGAL VIGENTE AÑO DEL CONTRATO	CANTIDAD DE SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES	VALOR PRESENTE DEL CONTRATO EN PESOS	CUMPLE / NO CUMPLE
		NUMERO	OBJETO										
1	21 721033 y 721214	375 del 2019	**Mantenimiento y adecuación** alojamiento tropa …	Fuerzas Militares de Colombia	Individual	100%	9/10/2019	10/12/2019	$ 546.132.146	$ 828.116	659,49	$ 578.900.102	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es el mantenimiento y adecuación de alojamiento tropa. Por lo anterior cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
2	6 721015, 721033 y 721214	160 CENAC-IBAGUE 2018	Contratar el servicio de **mantenimiento correctivo para la adecuación** y remodelación de la infraestructura física de los establecimientos de sanidad militar	Fuerzas Militares de Colombia	Individual	100%	9/10/2018	15/12/2018	$ 144.000.314	$ 781.242	184,32	$ 161.798.659	**CUMPLE** La entidad verificó que el objeto es el mantenimiento correctivo para la adecuación de la infraestructura física de los establecimientos de sanidad militar. Por lo anterior, cumple con lo establecido en los pliegos de condiciones para este requisito.
											843,81	**$ 740.698.760,48**	

PERÍODO	PERÍODO
Enero 1 al Diciembre 31 de 2007	$ 433.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2009	$ 496.900
Enero 1 al Diciembre 31 de 2011	$ 535.600
Enero 1 al Diciembre 31 de 2012	$ 566.700
Enero 1 al Diciembre 31 de 2013	$ 589.500
Enero 1 al Diciembre 31 de 2014	$ 616.000
Enero 1 al Diciembre 31 de 2015	$ 644.350
Enero 1 al Diciembre 31 de 2016	$ 689.455
Enero 1 al Diciembre 31 de 2017	$ 737.717
Enero 1 al Diciembre 31 de 2018	$ 781.242
Enero 1 al Diciembre 31 de 2019	$ 828.116
Enero 1 al Diciembre 31 de 2020	$ 877.803

PRESUPUESTO OFICIAL MANTENIMIENTO	**$**	**332.626.140,00**
SALARIOS MINIMOS MENSUALES LEGALES VIGENTES		**378,93**

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

MINISTERIO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
EVALUACIÓN ECONOMICA DE MANTENIMIENTO FISICO DEL EDIFICIO MANUEL MURILLO TORO

NOMBRE DEL PROPONENTE: CEDIMAR PROYECTOS SAS

PROPUESTA ECONÓMICA

									VALORES POR VIGENCIAS		
ITEM PRESUP.	**DESCRIPCION**	**UNIDAD**	**VALOR UNITARIO ESTABLECIDO POR LA ENTIDAD.**	**CANTIDADES APROXIMADAS**	**CANTIDAD VIGENCIA 2020**	**CANTIDAD VIGENCIA 2021**	**CANTIDAD VIGENCIA 2022**	**VALOR UNITARIO**	**VALORES VIGENCIA 2020**	**VALORES VIGENCIA 2021**	**VALORES VIGENCIA 2022**
	CONSERVACION ACABADOS										
1	Conservación de piso de madera **Z**apan, .	M2	$ 67.459	50		40	10	$ 65.772,84		$ 2.630.913,52	$ 657.728
2	Cambio de piso en madera Zapan	M2	$ 223.247	20		10	10	$ 217.665,34		$ 2.176.653,38	$ 2.176.653
3	Conservación de guarda escoba en madera zapan	ML	$ 20.950	130		80	50	$ 20.426,62		$ 1.634.129,42	$ 1.021.331
4	Conservación - Piso en mármol – pulida	M2	$ 44.981	100		50	50	$ 43.856,14		$ 2.192.807,09	$ 2.192.807
5	Cambio de piezas en piso de mármol	M2	$ 346.371	15		5	10	$ 337.711,27		$ 1.688.556,33	$ 3.377.113
6	Restauración muros en madera	M2	$ 115.160	10		5	5	$ 112.280,65		$ 561.403,26	$ 561.403
7	Cambio de piezas en muros de madera	M2	$ 141.209	10		5	5	$ 137.678,85		$ 688.394,25	$ 688.394
8	Conservación y restauración de puertas y marcos en madera	M2	$ 149.889	15		10	5	$ 146.141,94		$ 1.461.419,37	$ 730.710
9	Conservación cielo raso en madera	M2	$ 64.662	25		20	5	$ 63.045,85		$ 1.260.917,05	$ 315.229
10	Cambio de cielos rasos en madera	M2	$ 76.822	10		5	5	$ 74.901,04		$ 374.505,18	$ 374.505
11	Conservación alfajías en madera	ML	$ 37.148	550		500	50	$ 36.219,64		$ 18.109.821,23	$ 1.810.982
12	Cambio de alfajías de madera	ML	$ 165.493	50		40	10	$ 161.355,49		$ 6.454.219,53	$ 1.613.555
13	Muebles incrustados en madera	M2	$ 218.778	10		5	5	$ 213.308,16		$ 1.066.540,81	$ 1.066.541
14	Suministro e instalación de puerta en vidrio laminado templado de 5+5 sin marco con chapetas en acero inoxidable a piso pared, en manijas en media luna acero	M2	$ 1.032.328	3		3	-	$ 1.006.519,80		$ 3.019.559,40	-
15	Suministro instalación de vidrio laminado templado de 5+5 con franjas película esmeril o sandblasting	M2	$ 891.296	9		4	5	$ 869.013,36		$ 3.476.053,42	$ 4.345.067
16	Ajuste y calibración de puertas de vidrio eléctricas	Unidad	$ 277.917	20		15	5	$ 270.968,91		$ 4.064.533,66	$ 1.354.845

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

17	Ajuste y calibración de puerta de vidrio doble hoja fijas	Unidad	$ 263.985	20		15	5	$ 257.385,62		$ 3.860.784,27	$ 1.286.928
18	Mantenimiento puertas salida de emergencia de cada de cada uno de los pisos.	Unidad	$ 282.289	15		10	5	$ 275.232,15		$ 2.752.321,47	$ 1.376.161
	CUBIERTA Y TERRAZA PISO 7								$		-
19	Impermeabilización en membranas a base de PVC plastificado sin armadura, resistentes a la intemperie para cubierta.	M2	$ 168.375	45	5	30	10	$ 164.165,22	$ 820.826,09	$ 4.924.956,54	$ 1.641.652
20	Repo**si**ción por fractura madera piso deck.	M2	$ 170.222	100		50	50	$ 165.966,66		$ 8.298.332,85	$ 8.298.333
	PINTURA										
21	Pintura en vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	M2	$ 7.796	2.927	5	2.552	370	$ 7.600,94	$ 38.004,68	$ 19.397.589,73	$ 2.812.346
22	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores una mano.	ML	$ 5.939	935	85	800	50	$ 5.790,34	$ 492.178,84	$ 4.632.271,46	$ 289.517
23	Pintura de vinilo blanco tipo 1 muros interiores dos mano.	M2	$ 13.327	2.430	80	2.000	350	$ 12.993,44	$ 1.039.475,25	$ 25.986.881,30	$ 4.547.704
24	Pintura y estuco en vinilo blanco tipo 1 a tres manos.	M2	$ 19.684	630	80	500	50	$ 19.191,66	$ 1.535.332,47	$ 9.595.827,95	$ 959.583
25	Pintura epoxica blanco mate dos manos	ML	$ 20.928	125		100	25	$ 20.404,91		$ 2.040.490,52	$ 510.123
26	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	M2	$ 16.612	259		209	50	$ 16.197,07		$ 3.385.187,92	$ 809.854
27	Resane y pintura tipo coraza 2 manos.	ML	$ 10.907	60		50	10	$ 10.633,93		$ 531.696,70	$ 106.339
28	Pintura en esmalte para marcos metálicos color crema.	M2	$ 18.692	60		50	10	$ 18.225,07		$ 911.253,56	$ 182.251
29	Pintura de señalización para definir parqueaderos y numeración color amarillo reflectivo y negro	ML	$ 19.374	260		250	10	$ 18.889,30		$ 4.722.324,69	$ 188.893
30	Suministro e instalación de esquinero metálico flexible de 5 cm.	ML	$ 5.741	300		200	100	$ 5.597,69		$ 1.119.538,22	$ 559.769
	BAÑOS										
31	Suministro e instalación de espejos crist	M2	$ 85.340	10		5	5	$ 83.206,74		$ 416.033,69	$ 416.034
32	Suministro e instalación de soportes de fijación para asiento sanitario (bizcochos) de los	Unidad	$ 80.890	20	5	10	5	$ 78.867,35	$ 394.336,73	$ 788.673,46	$ 394.337
33	Cambio de fluxómetro (diafragma) para baños por mal estado (incluye el suministro del diafragma)	Unidad	$ 149.716	22	2	15	5	$ 145.972,74	$ 291.945,49	$ 2.189.591,17	$ 729.864
34	Mantenimiento de grifería sanitaria push	Unidad	$ 78.268	40	5	30	5	$ 76.311,39	$ 381.556,96	$ 2.289.341,77	$ 381.557

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

35	Desmonte y montaje de aparatos sanitarios (orinales-inodoros)existentes	Unidad	$ 89.843	12	2	5	5	$ 87.596,82	$ 175.193,63	$ 437.984,08	$ 437.984
	MAMPOSTERIA										
36	Reparación de muro e=15 en bloque # 5	M2	$ 44.452	10		5	5	$ 43.341,03		$ 216.705,17	$ 216.705
37	Pañete mezcla 1:4 interior liso muros, por grietas	M2	$ 20.492	10		5	5	$ 19.979,45		$ 99.897,25	$ 99.897
38	Instalación de pisos en pizarra negra	M2	$ 96.488	155		150	5	$ 94.076,13		$ 14.111.419,91	$ 470.381
39	Demolición de muro en mampostería existente por grietas, e=0.15 m, con cargue y retiro de escombro	M2	$ 19.891	10		5	5	$ 19.394,01		$ 96.970,06	$ 96.970
40	Demolición enchape muros por mal estado	M2	$ 18.993	10		5	5	$ 18.518,58		$ 92.592,92	$ 92.593
	CONSERVCION FACHADA										
41	Reposición de losas de piedra muñeca de las fachadas edificio	M2	$ 132.144	30		20	10	$ 128.840,03		$ 2.576.800,64	$ 1.288.400
42	Restauración de piedra muñeca en la plazoleta y escaleras de la carrera séptima y carrera octava	Unidad	$ 60.212	75		50	25	$ 58.706,46		$ 2.935.322,90	$ 1.467.661
43	Pulida de piedra muñeca en fachada	M2	$ 67.434	65		50	15	$ 65.748,55		$ 3.287.427,61	$ 986.228
44	Mantenimiento de banderas	Unidad	$ 324.037	12	4	4	4	$ 315.936,11	$ 1.263.744,44	$ 1.263.744,44	$ 1.263.744
45	Restauración de letras en broce de fachadas séptima y octava	Unidad	$ 29.601	53		48	5	$ 28.860,61		$ 1.385.309,36	$ 144.303
46	Emboquillada de piedra muñeca en plazoletas carrera 7a y 8a	Unidad	$ 31.200	147		97	50	$ 30.420,44		$ 2.950.782,81	$ 1.521.022
	ACTIVIDADES GENERALES										
47	Retiro de escombro.	m3	$ 61.807	12		6	6	$ 60.261,96		$ 361.571,78	$ 361.572
48	Aseo de obra.	GL	$ 4.002.336	2		1	1	$ 3.902.277,13		$ 3.902.277,13	$ 3.902.277
49	Traslado de elementos desmontados desde edificio Murillo Toro Bogotá, a cualquier zona dentro del perímetro urbano de la Ciudad de Bogotá, furgón 600.	Viaje	$ 746.088	2		1	1	$ 727.436,05		$ 727.436,05	$ 727.436

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

TOTAL COSTOS DIRECTOS		$ 6.432.595	$ 183.149.766	60.855.282,00
ANALISIS DEL AIU				
ADMINISTRACIÓN E IMPREVISTO	**23,25%**	$ 1.495.578	$ 42.582.321	$ 14.148.853
UTILIDAD	**5,25%**	$ 337.711	$ 9.615.363	$ 3.194.902
IVA 19% SOBRE UTILIDAD	**19%**	$ 64.165	$ 1.826.919	$ 607.031
		$ 8.330.049	$ 237.174.369	$ 78.806.068
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)			$ 324.310.486	

LEIDY MARCELA ARANGO RUIZ C.C. N°1.130.656.866 DE CALI
Representante Legal CEDIMAR PROYECTOS SAS
NIT: 901045579-4

CORRECION ARITMÉTICA REALIZADA POR LA ENTIDAD	**$ 8.330.049**	**$ 237.174.369**	**$ 78.806.068**
VALOR TOTAL TODAS LAS VIGENCIAS (2020+2021+2022)		**$ 324.310.486**	

VERIFICACIÓN DE CRITERIOS	OBSERVACIONES	CUMPLE/NO CUMPLE
1. Que hayan ofertados todos los Ítem.	Todos los items propuestos por la entidad y en sus respectivos años fueron ofertados por el proponente CEDIMAR PROYECTOS SAS	**CUMPLE**
2. Que los valores unitarios ofertados no superen en uno o mas items los establecidos por la entidad.	Los valores unitarios propuestos por el proponente CEDIMAR PROYETOS SAS de cada vigencia y/o año son iguales o menores a los valores untirarios establecidos por la entidad.	**CUMPLE**
3. Que no sobrepasen el 28,50% en el AIU.	Según las sumatoria del A.I.U del proponente CEDIMAR PROYECTOS SAS es igual 28,5 %, siendo 5.25% de utilidad y 23.25% en Administración e Imprevistos.	**CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAPMC-FTIC-043
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN K RESIDUAL PROPONENTES

PRESUPUESTO OFICIAL	**$**	**332.626.140,00**
PROPORCION LINEAL DE 12 MESES	**$**	**199.575.684,00**

El cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale al presupuesto oficial estimado del proceso de contratación menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar, si el plazo estimado del contrato es menor a doce (12) meses.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}$$

Si el plazo estimado del contrato es superior a doce (12) meses, la Capacidad Residual del Proceso de Contratación equivale a la proporción lineal de 12 meses del presupuesto oficial estimado menos el anticipo o pago anticipado cuando haya lugar.

$$\textit{Capacidad Residual del Proceso de Contratación} = \frac{\textit{Presupuesto oficial estimado} - \textit{Anticipo o pago anticipado}}{\textit{plazo estimado contrato (meses)}} \times \textit{12 meses}$$

Teniendo en cuenta lo anterior se calculara la capacidad residual con la segunda formula ya que el contrato tiene un plazo de ejecución de 20 meses

PROPONENTE 9	**CEDIMAR PROYECTOS SAS**

Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

Colombia Compra Eficiente

Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente

Proponente	**CEDIMAR PROYECTOS SAS**
Capacidad organizacional	$ 935.893.232
Capacidad técnica	20
Capacidad financiera	40
Experiencia	100
Saldo de Contratos en Ejecución	$ 197.991.465
Cálculo	$ 1.299.437.706
Capacidad Residual del Proponente	**$ 1.299.437.706**

Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación

Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	$ 332.626.140
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	**$ 199.575.684**

Cumplimiento de la Capacidad Residual

El Proponente cumple la Capacidad Residual?	SI CUMPLE

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

ASIGNACIÓN DE PUNTAJE PROPONENTES HABILITADOS

PROPONENTE 9: CEDIMAR PROYECTOS SAS

FACTOR DE PONDERACION	PUNTAJE
PROPUESTA ECONÓMICA	49,67
FACTOR TÉCNICO:	40
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	10

TOTAL PUNTOS PROPONENTE 9: **99,67**

CEDIMAR Proyectos SAS

ANEXO No. 9.
FORMATO PARA EVALUACIÓN DE LOS CRITERIOS DE CALIDAD
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA N.° FTIC-SAPMC-043-2020

DATOS DEL PROPONENTE
NOMBRE: CEDIMAR PROYECTOS SAS
NIT: 901045579-4

No. Factores	FACTORES DE CALIDAD		PUNTAJE	PUNTAJE MAXIMO	MARQUE CON UNA X
1	TITULO PINTURA: m2 adicionales al indicado en la oferta económica	Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el titulo de pintura del ítem No. 23 así: de 101 hasta 150 m2	20	40	X
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el titulo de pintura del ítem No. 23 así: de 51 hasta 100 m2	15		
		Proponente que ofrezca m2 adicionales a los indicados en el titulo de pintura del ítem No. 23 así de 10 hasta 50 m2	10		
2	AJUSTE DE PUERTAS DE VIDRIO DOBLE HOJA FIJAS: Este incluye revisión y calibración de brazos hidráulico a piso	Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados en el ítem 17 así: de 16 hasta 25 unidades	20		X
		Proponente que ofrezca ajustes adicionales de puerta de vidrio doble hoja fijas indicados para el ítem 17 así: de 5 hasta 15 unidades	15		

LEIDY MARCELA ARANGO RUIZ
C.C. N°1.130.656.866 DE CALI
Representante Legal
CEDIMAR PROYECTOS SAS
NIT: 901045579-4

Bogotá D.C. 9 de noviembre de 2020

CEDIMAR Proyectos SAS

ANEXO No. 10
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES			
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL (LEY 816 DE 2003, MODIFICADO POR EL DECRETO LEY 019 DE 2012)			
PROCESO N°		FTIC-SAPMC-043-2020	
OBJETO:	Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.		
LA SUSCRITA:	LEIDY MARCELA ARANGO RUIZ	IDENTIFICADO CON:	C.C. N°1.130.656.866 DE CALI
REPRESENTANTE LEGAL DE	CEDIMAR PROYECTOS SAS		
Manifiesto que:			
Cuando los proponentes sean personas naturales colombianas o residentes en Colombia o personas jurídicas constituidas de conformidad con la legislación colombiana u oferentes plurales constituidos por los anteriores o proponentes extranjeros a quienes les aplique el principio de reciprocidad. (X)			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, pero que incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. (___)			
Tratándose de proponentes extranjeros a quienes no les aplique el principio de reciprocidad, y que no incorporen servicios profesionales, técnicos y operativos de origen nacional. (___)			

LEIDY MARCELA ARANGO RUIZ
C.C. N°1.130.656.866 DE CALI
Representante Legal
CEDIMAR PROYECTOS SAS
NIT: 901045579-4

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Coordinadora GIT Gestión de Servicios Administrativos

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN TÉCNICA - VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES

PROPONENTE 1: CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES		**CUMPLE / NO CUMPLE**
5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE Ver en las paginas 44 a la 46 del pliego de condiciones	**EXPERIENCIA DEL PROPONENTE**	**CUMPLE**
5.3. CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION Ver en las paginas 38 a la 44 del pliego de condiciones	**CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION**	**CUMPLE**
PROPUESTA ECONOMICA	**VERIFICACIÓN ECONOMICA**	**CUMPLE**

PROPONENTE 2: VISUAR		**CUMPLE / NO CUMPLE**
5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE Ver en las paginas 44 a la 46 del pliego de condiciones	**EXPERIENCIA DEL PROPONENTE**	**CUMPLE**
5.3. CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION Ver en las paginas 38 a la 44 del pliego de condiciones	**CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION**	**CUMPLE**
PROPUESTA ECONOMICA	**VERIFICACIÓN ECONOMICA**	**CUMPLE**

PROPONENTE 3: CONSORCIO MURILLO TORO 2020		**CUMPLE / NO CUMPLE**
5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE Ver en las paginas 44 a la 46 del pliego de condiciones	**EXPERIENCIA DEL PROPONENTE**	**CUMPLE**
5.3. CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION Ver en las paginas 38 a la 44 del pliego de condiciones	**CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION**	**CUMPLE** El proponente subsanó a través de la plataforma Secop II durante el termino de traslado del informe de evaluación preliminar los datos solicitados para determinar la capacidad residual de contratación, dando como resultado que cumple con lo establecido en el numeral 5.3. del pliego de condiciones
PROPUESTA ECONOMICA	**VERIFICACIÓN ECONOMICA**	**CUMPLE**

PROPONENTE 4: PROJECTING DE SIGNING AND BUILDING LTDA. D.B.E.P		**CUMPLE / NO CUMPLE**
5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE Ver en las paginas 44 a la 46 del pliego de condiciones	**EXPERIENCIA DEL PROPONENTE**	**CUMPLE** El proponente subsano a través de la plataforma Secop II en el término establecido para el traslado del informe, los docuemntos solicitados para acreditar la experiencia, dando como resultado que cumple con lo establecido en el pliego de condiciones para esta numeral.
5.3. CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION Ver en las paginas 38 a la 44 del pliego de condiciones	**CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION**	**CUMPLE**
PROPUESTA ECONOMICA	**VERIFICACIÓN ECONOMICA**	**CUMPLE**

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN TÉCNICA - VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES

PROPONENTE 5: INFROCIVIL SAS		CUMPLE / NO CUMPLE
5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE Ver en las paginas 44 a la 46 del pliego de condiciones	EXPERIENCIA DEL PROPONENTE	NO CUMPLE Durante el termino de traslado del informe de evaluación preliminar el oferente INFROCIVIL SAS, no allegó la documentación requerida para subsanar su oferta, por lo tanto, no cumple con la experiencia solicitada por la entidad para el presente proceso.
5.3. CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION Ver en las paginas 38 a la 44 del pliego de condiciones	CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION	CUMPLE

PROPONENTE 6: JOHAN CAMILO SEANZ ROJAS		CUMPLE / NO CUMPLE
5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE Ver en las paginas 44 a la 46 del pliego de condiciones	EXPERIENCIA DEL PROPONENTE	CUMPLE
5.3. CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION Ver en las paginas 38 a la 44 del pliego de condiciones	CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION	CUMPLE
PROPUESTA ECONOMICA	VERIFICACIÓN ECONOMICA	CUMPLE

PROPONENTE 7: MARCOS CANABAL FIGUEROA		CUMPLE / NO CUMPLE
5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE Ver en las paginas 44 a la 46 del pliego de condiciones	EXPERIENCIA DEL PROPONENTE	CUMPLE
5.3. CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION Ver en las paginas 38 a la 44 del pliego de condiciones	CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION	CUMPLE El proponente subsanó a través de la plataforma Secop II durante el termino de traslado del informe de evaluación preliminar los datos solicitados para determinar la capacidad residual de contratación, dando como resultado que cumple con lo establecido en el numeral 5.3. del pliego de condiciones
PROPUESTA ECONOMICA	VERIFICACIÓN ECONOMICA	CUMPLE

PROPONENTE 8: MARCAS INGENERIAS SAS		CUMPLE / NO CUMPLE
5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE Ver en las paginas 44 a la 46 del pliego de condiciones	EXPERIENCIA DEL PROPONENTE	CUMPLE
5.3. CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION Ver en las paginas 38 a la 44 del pliego de condiciones	CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION	CUMPLE
PROPUESTA ECONOMICA	VERIFICACIÓN ECONOMICA	CUMPLE

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

EVALUACIÓN TÉCNICA - VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES

PROPONENTE 9: CEDIMAR PROYECTOS SAS		**CUMPLE / NO CUMPLE**
5.4.1. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE Ver en las paginas 44 a la 46 del pliego de condiciones	**EXPERIENCIA DEL PROPONENTE**	**CUMPLE**
5.3. CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION Ver en las paginas 38 a la 44 del pliego de condiciones	**CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACION**	**CUMPLE**
PROPUESTA ECONOMICA	**VERIFICACIÓN ECONOMICA**	**CUMPLE**

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Coordinadora GIT Gestión de Servicios Administrativos

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

CONSOLIDADO - VERIFICACIÓN REQUISITOS HABILITANTES

PROPONENTES	TÉCNICO	FINANCIERO	JURIDICO	VALOR OFERTADO	VALOR PROPUESTA ECONOMICA CON CORRECION ARITMETICA
1. CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	327120307	$ 327.120.309
2. VISUAR	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	328299425	$ 328.299.427
3. CONSORCIO MURILLO TORO 2020	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	328387185	$ 328.387.185
4. PROJECTING DE SIGNING AND BUILDING LTDA. D.B.E.P	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	327137633	$ 327.137.633
5. INFROCIVIL SAS	NO HABILITADO	HABILITADO	NO HABILITADO	0	0
6. JOHAN CAMILO SEANZ ROJAS	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	324643392	$ 324.643.392
7. MARCOS CANABAL FIGUEROA	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	325677281	$ 325.677.281
8. MARCAS INGENERIAS SAS	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	326256260	$ 326.256.261
9. CEDIMAR PROYECTOS SAS	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	324310486	$ 324.310.486

Documento firmado digitalmente por:

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

Rango (inclusive)	Número	Método
De 00 a 33	1	Media aritmética
De 34 a 67	2	Media aritmética alta
De 68 a 99	3	Media geométrica con presupuesto oficial

Ver como: Tabla: TRM

Fecha (dd/mm/aaaa)	TRM (COP/USD)
13/11/2020	$ 3.646,22

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

MÉTODO EVALUACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA
Media aritmética

Ppto Oficial	**$ 332.626.140,00**
Puntos máximo	**50**

FORMULA MEDIA ARITMÉTICA	$ 326.478.997		**Media aritmética**	$ 326.478.997

Nro.	PROPONENTE	Valor Propuesta	Puntaje
1	CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES	$ 327.120.309	49,80
2	VISUAR	$ 328.299.427	49,44
3	CONSORCIO MURILLO TORO 2020	$ 328.387.185	49,42
4	PROJECTING DE SIGNING AND BUILDING LTDA. D.B.E.P	$ 327.137.633	49,80
6	JOHAN CAMILO SEANZ ROJAS	$ 324.643.392	49,72
7	MARCOS CANABAL FIGUEROA	$ 325.677.281	49,88
8	MARCAS INGENERIAS SAS	$ 326.256.261	49,97
9	CEDIMAR PROYECTOS SAS	$ 324.310.486	49,67

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES

Coordinadora Grupo Gestion de Servicios Administrativos

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Función: SAPMC
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.
Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. FTIC-SAPMC-043-2020

OBJETO: Realizar a precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste las obras de mantenimiento físico y/o conservación del Edificio Murillo Toro, sede Central del Ministerio de Tecnologías de la información y las Comunicaciones, ubicado en la ciudad de Bogotá D.C. y donde la entidad lo requiera.

CONSOLIDADO CALIFICACIÓN EVALUACIÓN DE LA OFERTA

	PROPONENTES	PUNTAJE FINAL
1	CONSORCIO HICA OBRAS CIVILES	59,80
2	VISUAR	99,44
3	CONSORCIO MURILLO TORO 2020	99,42
4	PROJECTING DE SIGNING AND BUILDING LTDA. D.B	99,80
5	INFROCIVIL SAS	NA
6	JOHAN CAMILO SEANZ ROJAS	99,72
7	MARCOS CANABAL FIGUEROA	99,88
8	MARCAS INGENERIAS SAS	99,97
9	CEDIMAR PROYECTOS SAS	99,67

PROPONENTE MAYOR PUNTAJE EVALUACIÓN DE LA OFERTA	
8. MARCAS INGENERIAS SAS	**99,97**

DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Coordinadora GIT Gestión de Servicios Administrativos

Documento firmado digitalmente por:
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
Funcionario SAGITGSA
Fecha de firma: 2020-12-03T15:23:45-05:00.

Para descargar la versión digital firmada puede escanear el código QR

REGISTRO DE FIRMAS DIGITALES



Fecha: 2020-12-03T15:23:46-05:00
DENIS ADRIANA MONROY RUGELES
33368313
Funcionario SAGITGSA
4.4.4. SA GIT Gestion de Servicios Administrativos
MinTIC