FORMULARIO No 1

OFERTA ECONÓMICA PARA "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ECONÓMICA, JURÍDICA, FINANCIERA, ADMNISTRATIVA Y CONTABLE DE LA OBRA PÚBLICA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA FASE IV DEL CENTRO DE INSTRUCCIÓN EN CAÍDA LIBRE E INVESTIGACIÓN AERONÁUTICA DE LA FAC EN LAS INSTALACIONES DEL MUSEO AEROESPACIAL EN TOCANCIPÁ – CUNDINAMARCA, INCLUYE ACTIVIDADES DE ACABADO, OBRAS DE URBANISMO, MOBILIARIO Y EQUIPOS."

NOMBRE DEL PROPONENTE: GRMM SAS	NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL: GERMA RODRIGO MORENO MORENO
NIT: 901124527-0	No. DOCUMENTO IDENTIFICACION: 79799721

No.	ACTIVIDAD	CANT.	CATEGORÍA MÍNIMA	MARQUE: -CONTRATO LABORAL -CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS	VALOR SALARIO MENSUAL SIN FACTOR MULTIPLICADOR	FACTOR MULTIPLICADOR - CONTRATO LABORAL Ó - CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS	TOTAL MESES	% DEDICACIÓN MIN.	VALOR UNITARIO
1	**HONORARIOS, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES DE TODO EL PERSONAL PROFESIONAL QUE SEA NECESARIO, DISPONER DIRECTAMENTE EN LA OBRA, YA SEA CON DEDICACIÓN PARCIAL O PERMANENTE . (RESIDENTE , Y AUXILIARES)**								**$ 347.190.000,00**
1.1	Director de Interventoría (Ingeniería Civil o Arquitectura con Posgrado en: Gerencia de Proyectos, Gerencia de Obras, Project Management)	1	Especializado I Categoría II	CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS	$ 14.000.000,00	1,86	6,00	50,00%	$ 78.120.000,00
1.2	Residente de Interventoría (Ingeniería Civil o Arquitectura)	1	Profesional IV	CONTRATO LABORAL	$ 6.500.000,00	2,39	6,00	100,00%	$ 93.210.000,00
1.3	SISOMA (Profesional en Seguridad y Salud en el Trabajo ó Salud Ocupacional)	1	Profesional II	CONTRATO LABORAL	$ 5.000.000,00	2,39	6,00	100,00%	$ 71.700.000,00
1.4	Asesor Estructural (Ingeniería Civil con Posgrado en Estructuras)	1	Especializado I Categoría I	CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS	$ 14.000.000,00	1,86	4,00	10,00%	$ 10.416.000,00
1.5	Asesor Jurídico (Derecho con Posgrado en Contratación Estatal)	1	Especializado I Categoría I	CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS	$ 14.000.000,00	1,86	6,00	5,00%	$ 7.812.000,00
1.6	Asesor Hidrosaniario (Ingeniería Sanitaria y/o Ambiental y Sanitaria y/o Ingeniería Civil con posgrado en recursos hídricos o saneamiento ambiental)	1	Profesional II	CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS	$ 14.000.000,00	1,86	2,00	10,00%	$ 5.208.000,00
1.7	Asesor Electricista (Ingeniería Eléctrica)	1	Profesional II	CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS	$ 14.000.000,00	1,86	4,00	20,00%	$ 20.832.000,00
1.8	Asesor en Telecomunicaciones / Sistemas (Ingeniería de Sistemas y/o Electrónica y/o Comunicaciones y/o Telecomunicaciones)	1	Profesional II	CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS	$ 14.000.000,00	1,86	4,00	20,00%	$ 20.832.000,00
1.9	Asesor Mecánico (Ingeniería Mecánica)	1	Profesional III	CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS	$ 14.000.000,00	1,86	3,00	40,00%	$ 31.248.000,00
1.10	Asesor Contable y Financiera (Contaduría Pública)	1	Profesional II	CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS	$ 14.000.000,00	1,86	6,00	5,00%	$ 7.812.000,00

No.	ACTIVIDAD	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Vr. Parcial	Vr.TOTAL
3	**OTROS GASTOS**				**$ 49.500.000,00**
3.1	Ensayos de laboratorio Interventoría	1	Gl	$ 5.000.000,00	$ 5.000.000,00
3.2	Entrega de la documentación previa para el inicio de la obra: *Aprobación de las hojas de vida del personal del contratista de obra e interventoría. *Revisión integral del proyecto (memorias de cálculos, planos, presupuesto, APUs, especificaciones técnicas). *Firma del acta de inicio de obra. *Demás documentación previa requerida para el inicio de obra descritos en el contrato y sus anexos, así como en el manual de interventoría de la FAC.	1	Gl	$ 44.500.000,00	$ 44.500.000,00
				SUBTOTAL (1+3)	**$ 396.690.000,00**
				IVA (19%)	**$ 75.371.100,00**
				TOTAL	**$ 472.061.100,00**

Notas:

1. El tiempo destinado por los profesionales para el desarrollo de la actividad 3.2, se debe contemplar en el costo de dicha actividad, teniendo en cuenta que, para la ejecución de ese numeral, no se ha dado inicio a las obras. (Se estima un periodo máximo de 15 días calendario previo al inicio de las obras, para adelantar dicha actividad).

2. El proponente diligenciará en el cuadro de cantidades, sus precios unitarios, factor multiplicador y el valor total de la propuesta, según el Formulario Propuesta Económica, colocando si el profesional será contratado mediante un contrato laboral o por prestación de servicios, y los precios unitarios propuestos de acuerdo a la modalidad de contratación frente a cada una de las cantidades allí consignadas, calculando los valores parciales y el presupuesto total. La descripción, las unidades y las cantidades que aparecen en el Formulario NO deberán ser modificadas por el proponente. En caso de que fuera modificado primará el Formulario entregado por la administración. El proponente deberá realizar su estudio de pertinencia y alcance para determinar cuál es el porcentaje de prestaciones sociales y el porcentaje resultado de los demás componentes que determinen el Factor Multiplicador.

3. Cuando en un concurso de méritos se usa el factor multiplicador como fórmula para la determinación de los costos del contrato, el contratista debe demostrar el gasto de todos los componentes de costo que se tuvieron en cuenta para determinarlo.

4. Siendo consecuentes con lo estipulado en el concepto C – 114 de 2023 emitido por Colombia Compra Eficiente, "En el caso de los salarios y prestaciones sociales, si el contratista no debe asumir tal costo por la modalidad de contratación del personal del que dispone para la ejecución del contrato, se debe disminuir el porcentaje correspondiente a este concepto a través de una modificación al contrato o en el acta de liquidación del mismo.

5. El presente cuadro corresponde a la categoría mínima de los profesionales exigidos en el presente proceso contractual.

NIVEL DE GESTIÓN	CATEGORIA	IDONEIDAD ACADEMICA	EXPERIENCIA MINIMA REQUERIDA
ESPECIALIZADO 2	III	Título profesional + Maestría o Doctorado	100 meses o más
	II		90 meses o más
	I		80 meses o más
ESPECIALIZADO 1	V	Título profesional + Especialización o posgrado superior	72 meses o más
	IV		60 meses o más
	III		48 meses o más
	II		36 meses o más
	I		28 meses o más

PROFESIONAL	IV	Título profesional	36 meses o más
	III		24 meses o más
	II		12 meses o más
	I		0 meses o más
TÉCNICA	II	Técnico o tecnólogo	12 meses o más
	I		0 meses o más
ASISTENCIAL	III	Bachiller	36 meses o más (laboral o relacionada)
	II		18 meses o más (laboral o relacionada)
	I		0 meses o más (laboral o relacionada)

GERMAN RODRIGO MORENO MORENO
REPRESENTANTE LEGAL
GRMM SAS