Objeto a contratar	Adquisición de la renovación del licenciamiento del software SAS incluido el soporte técnico.

1. ANTECEDENTES

Como parte integral de los requisitos habilitantes de un proceso contractual, se encuentran los índices de Capacidad Financiera y Capacidad Organizacional, los cuales define la Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital "UAECD", estableciéndolos de forma adecuada y proporcional a la naturaleza y valor del contrato.

Los requisitos habilitantes exigidos deben guardar proporción con el valor y objeto del contrato del proceso de contratación, la complejidad del mismo, plazo, forma de pago, los riesgos asociados al proceso de contratación; además del análisis respectivo del sector económico y de los posibles oferentes, que se encuentren acordes con las necesidades que requiere satisfacer las Entidades. La Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital "UAECD" debe evaluar el riesgo que el proceso de contratación representa para el cumplimiento de sus metas y objetivos, de acuerdo con los manuales y guías que para el efecto expida Colombia Compra Eficiente y los parámetros establecidos en la ley.

Los requisitos habilitantes miden la capacidad del proponente para participar en un proceso de contratación y están referidos en el Decreto Único Reglamentario del sector Administrativo de Planeación Nacional No. 1082 de 2015; en su artículo 2.2.1.1.1.5.3., y que establece los requisitos habilitantes contenidos en el Registro Único de Proponentes – RUP, entre ellos incluye la capacidad Financiera y Organizacional así:

Experiencia: es el conocimiento del proponente derivado de su participación previa en actividades iguales o similares a las previstas en el objeto del contrato
Capacidad Jurídica: es la facultad de una persona para celebrar contratos con una Entidad Estatal
Capacidad Financiera: condiciones mínimas que reflejan la situación financiera de los proponentes a través de su liquidez y endeudamiento
Capacidad Organizacional: cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna.

Algunas de estas organizaciones se dedican al análisis económico y social de políticas públicas, en tanto, otras han fincado su experticia en recolección de información.

2. REQUISITOS FINANCIEROS HABILITANTES

De conformidad con lo establecido en el numeral 15 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993, artículo 6 de la Ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012 y el Decreto 1082 de 2015, en los numerales 3 y 4 del artículo 2.2.1.1.1.5.3 de acuerdo con la actividad a contratar, la capacidad financiera y organizacional será objeto de verificación a todos los proponentes que demuestren interés en participar en el presente proceso de contratación.

El proponente deberá anexar a su propuesta el Registro Único de Proponentes -RUP y mediante éste se verificará la capacidad financiera del proponente, bien sean oferentes nacionales o personas naturales extranjeras con domicilio en el país o las personas jurídicas extranjeras que tengan establecida sucursal en Colombia. Los indicadores financieros solicitados, se calcularán con base en la información financiera de las empresas que componen el sector, teniendo en cuenta último año fiscal (2023), reflejado en el Registro Único de Proponentes – RUP, de cada proponente.

La verificación del cumplimiento de la capacidad financiera mínima exigida por la Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital, es un requisito habilitante para la participación de la propuesta en el proceso de selección y no otorga puntaje, en concordancia con lo establecido en el numeral 1º del Artículo 5° de la Ley 1150 de 2007.

ASPECTOS GENERALES DEL SECTOR

La Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas revisión 4 adaptada para Colombia – CIIU Rev. 4 A.C[1], permite categorizar la oferta que el sector económico proporciona para cubrir la necesidad de contratación. Mediante la identificación de los códigos CIIU correspondientes, se realizará el análisis de indicadores financieros y de capacidad organizacional.

En Colombia, los códigos CIIU que se relacionan con la distribución y licenciamiento de software son los siguientes:

- **CIIU 5820**: Edición de programas de informática (software). Este código incluye la edición y publicación de software, incluyendo sistemas operativos, aplicaciones de negocio y otros programas informáticos.
- **CIIU 6201**: Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas). Este código abarca el desarrollo y personalización de software, así como la asistencia técnica relacionada con programas informáticos.
- **CIIU 6202**: Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas. Este código incluye la consultoría en informática y la administración de sistemas informáticos, lo cual puede incluir la implementación y gestión de licencias de software.
- **CIIU 6209**: Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos. Este código abarca otras actividades relacionadas con la tecnología de la información y servicios informáticos que no están clasificadas en otras partes, como la instalación y configuración de software

El resultado del estudio arrojó un total de 538 empresas agrupadas en estos códigos CIIU. Sin embargo, se retiraron del análisis aquellas empresas que presentaban utilidad operacional en cero o negativa, así como aquellas con patrimonio negativo. Esta depuración de la muestra tuvo como objetivo realizar un análisis más objetivo. Como resultado, quedó una muestra final de 243 empresas del sector.

[1] DANE. (21 de Marzo de 2012). *Clasificación Industrial Uniforme de Todas las Actividades Económicas.* Recuperado el 27 de Mayo de 2019, de DANE: https://www.dane.gov.co/files/nomenclaturas/CIIU_Rev4ac.pdf

CIIU	NIT	RAZON SOCIAL	CIUDAD
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	811.003.890	GLOB AL MVM SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.013.774	INDRA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.032.586	GREEN TECH LTDA	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.096.374	INDRA SISTEMAS S.A SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.129.872	ZEMOGA S.A.S	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.218.578	SISTEMAS COLOMBIA S A S	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.237.820	QUANTUM DATA PROCESSING DE COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.399.741	FACTURE SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.481.621	LG CNS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.594.521	Endava Colombia S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.675.394	ALGAR TECNOLOGIA S.A.S	ENVIGADO-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.843.898	Rappi SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	860.503.631	IDSYSTEMS SA	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.512.451	MICROSHIF S.A.S	BUCARAMANGA-SANTANDER
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.440.779	SOLUCIONES INTEGRADAS DE TECNOLOGIA SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.704.304	INDEPRO INGENIERIA DE PROCESOS SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	805.028.460	LUCASIAN LABS SAS	CALI-VALLE
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	811.046.318	Q-VISION - QUALITY VISION TECHNOLOGIES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.026.014	SOFTMANAGEMENT S.A.	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.074.526	ELECTRONIC TRAFIC S.A. SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.046.462	ON BUSINESS CONSULTING SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.220.636	OPTIMA CONSULTING SAS	CALI-VALLE
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	800.143.407	A TODA HORA SA	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	805.012.299	CODESA	CALI-VALLE
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	811.023.886	INGENEO S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.111.965	CONSULTORA NIVEL 7 S.A.S.	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.115.764	BYTTE SAS	BOGOTA D.C.

CIIU	NIT	RAZON SOCIAL	CIUDAD
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.060.799	IDEMIA IDENTITY & SECURITY SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.195.138	SEVEN4N SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.224.316	TECH AND SOLVE S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.420.814	HITSS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.569.535	HELICE R&D GROUP SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.711.074	SKG TECNOLOGIA S.A.S.	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.797.285	Huge SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.955.679	Endava S.A.S.	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.026.725	Odata Colombia SAS	COTA-CUNDINAMARCA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.277.447	INSTTANTT SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.284.844	PERFILES Y SOLUCIONES TECNOLOGICAS SAS	BARRANQUILLA-ATLANTICO
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.376.233	VANTRAN SAS	CALI-VALLE
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.376.797	SOFTLITICS SAS	JAMUNDI-VALLE
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.449.478	EPAM SYSTEMS COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.530.710	KIN AND CARTA COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	800.146.041	DMS SA	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	805.025.355	NEXURA INTERNACIONAL SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	811.003.486	QUIPUX S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	811.004.057	PRAGMA S.A.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	811.020.576	CHOUCAIR CARDENAS TESTING SA	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.065.485	ALLIANCE ENTERPRISE SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.070.873	GCA TECHOLOGIES SA	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.102.565	MANTIZ ONLINE SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	830.105.621	OSP INTERNATIONAL CALA SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	890.319.193	SISTEMAS DE INFORMACION EMPRESARIAL SA	CALI-VALLE
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	890.923.937	PRODUCTORA DE SOFTWARE SAS	ITAGUI-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.207.800	BUSINESS INFORMATION TECHNOLOGY & SYSTEMS S.A.S	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.376.503	VASS CONSULTORIA DE SISTEMAS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.

CIIU	NIT	RAZON SOCIAL	CIUDAD
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.512.356	CAPGEMINI COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.620.832	SOFKA TECHNOLOGIES S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.718.336	HIGH TECH SOFTWARE SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	900.834.939	Twilio Colombia S.A.S	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.011.198	I BUSINESS MASTER S.A.S.	BARRANQUILLA-ATLANTICO
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.034.523	MASIVIAN SAS	BOGOTA D.C.
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.245.825	SOLINFTEC AMERICA LATINA SAS	CALI-VALLE
J6201 - Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas)	901.328.325	ADL DIGITAL LAB SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.057.965	VISION SOFTWARE SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.066.453	SKANDIA PLANEACIÓN FINANCIERA S.A.	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.089.002	CONSENSUS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.110.980	ACCENTURE LTDA	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.135.532	ASESORES DE SISTEMAS ESPECIALIZADOS EN SOFTWARE SAS ASESOFTWARE SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.159.527	AMADEUS IT GROUP COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.241.958	Hewlett Packard Colombia Ltda	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	804.006.673	iITC SOLUCIONES TECNOLOGICAS SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	805.023.132	ITERIA SAS	CALI-VALLE
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.055.791	AXITY COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.089.336	TD SYNNEX COLOMBIA LTDA	COTA-CUNDINAMARCA
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.094.425	FISERV COLOMBIA LIMITADA	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.110.433	MQA BUSINESS CONSULTANTS S.A.	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.114.969	TOPAZ COLOMBIA SA	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.122.983	ESRI COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.091.709	LICENCIAS ON LINE SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.103.457	TCS SOLUTION CENTER SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.157.788	TDC COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.478.030	INDRA SOLUCIONES TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION SLU SUCURSAL	BOGOTA D.C.

CIIU	NIT	RAZON SOCIAL	CIUDAD
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.555.829	solex colombia sas	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.601.546	HITACHI VANTARA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.912.034	BIZAGI LATAM SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	860.514.047	SISTEMAS EN LINEA SA	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.426.578	SAVIOS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.923.636	SOLUCIONES Y SERVICIOS DE PROCESAMIENTO YOPERACION DE TECNOLOGIA S A S	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	805.025.216	FN TECNOLOGIA SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.077.380	XERTICA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.173.404	HEINSOHN HUMAN GLOBAL SOLUTIONS S.A.S	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.987.866	ENTERPRISE SERVICES COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	901.429.484	TASKUS COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	901.453.880	KYNDRYL COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.046.226	HEINSOHN BUSINESS TECHNOLOGY S.A BIC	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.114.672	INFORMATICA & TECNOLOGIA STEFANINI SA	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.185.008	THOMAS INSTRUMENTS S A	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	800.226.094	FINANCIAL SYSTEMS COMPANY SAS	CHIA-CUNDINAMARCA
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	816.004.765	SOLUCIONES GLOBALES SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.001.637	SONDA DE COLOMBIA S.A.	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.013.988	ALFAPEOPLE ANDINO SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.027.574	TIVIT COLOMBIA TERCERIZACION DE PROCESOS, SERVICIOS Y TECNOLOGIA S.A.S.	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	830.061.576	ETEK INTERNATIONAL CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.032.774	OLIMPIA IT SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.074.316	SOPHOS SOLUTIONS S A S	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.128.566	NTT DATA COLOMBIA S. A. S.	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.360.482	ENTELGY COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.665.829	DIGITAL TRAINING COLOMBIA SAS	TUNJA-BOYACA
J6202 - Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas	900.701.314	SAMTEL CONSULTORES COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.

CIIU	NIT	RAZON SOCIAL	CIUDAD
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	800.051.229	SPIA GPS SA	BOGOTA D.C.
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	800.147.578	COMPUFACIL S A S	BOGOTA D.C.
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	830.081.273	SUSTS COLOMBIA LIMITADA	BOGOTA D.C.
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	830.084.433	SOCIEDAD CAMERAL DE CERTIFICACION DIGITAL CERTICAMARA S A	BOGOTA D.C.
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	900.320.612	SAP COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	900.399.437	Atos It Solutions and Services SAS	BOGOTA D.C.
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	900.471.195	IDEAS MUSICALES DE COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	900.712.544	UX TECHNOLOGY S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	900.032.159	TRANSFIRIENDO SA	BOGOTA D.C.
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	811.042.907	SOFTWARE QUALITY ASSURANCE S.A	MEDELLIN-ANTIOQUIA
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	802.015.290	ANPALA S.A.S	BARRANQUILLA-ATLANTICO
J6209 - Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos	901.221.987	TELEFÓNICA TECH COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7320 - Estudios de mercado y realización de encuestas de opinión pública	830.108.866	MILLWARD BROWN COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
M7320 - Estudios de mercado y realización de encuestas de opinión pública	830.511.597	KANTAR WORLDPANEL PERU S.A. SUCURSAL COLOMBIA	BOGOTA D.C.
M7320 - Estudios de mercado y realización de encuestas de opinión pública	860.079.793	AC NIELSEN DE COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.
M7320 - Estudios de mercado y realización de encuestas de opinión pública	890.319.494	IPSOS NAPOLEON FRANCO & CIA SAS	BOGOTA D.C.
M7320 - Estudios de mercado y realización de encuestas de opinión pública	890.909.099	INVESTIGACION Y ASEOSERIA DE MERCADO S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7320 - Estudios de mercado y realización de encuestas de opinión pública	900.298.068	GFK RETAIL AND TECHNOLOGY COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.
M7320 - Estudios de mercado y realización de encuestas de opinión pública	900.353.434	DICHTER NEIRA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	817.007.005	LA FORTUNA SA	SANTANDER-DE-QUILICHAO-CAUCA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	830.062.040	Vanti Plus SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	830.084.106	ASSURANT SERVICES COLOMBIA SA	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	860.045.758	ZAMBON COLOMBIA S.A	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	890.905.686	INVERSIONES PINAMAR S.A.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.046.641	IRCANDA SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.158.401	AGFA HEALTHCARE COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.210.622	Brightcell-logistics comercializadora SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.275.441	MANUELITA CORPORATIVA SAS	PALMIRA-VALLE
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.292.833	KRONUS SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.411.974	GESTION Y ADMINISTRACION INTERNACIONAL SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.412.036	INVERSIONES COBRELOA SAS	BOGOTA D.C.

CIIU	NIT	RAZON SOCIAL	CIUDAD
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.412.077	INVERSIONES BOSTONIAN SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.444.054	INVERSIONES DE LA VELA & CIA SCA	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.471.273	RETOÑO DE LULU SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.575.406	CASIES SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	860.534.836	INVERSIONES J&R S.A.S.	CHIA-CUNDINAMARCA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.108.058	CARBONE BRACHT Y CIA SCA	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.140.210	INVERSIONES OEM S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	811.009.501	LYM JARAMILLO SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.283.903	UNIANSA SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.836.914	SOTH INTERNATIONAL SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.909.369	GINZA COMERCIAL SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.128.610	MICROFINANCE DEVELOPMENT GROUP SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.183.139	SANIMAX DE COLOMBIA S.A.S	SABANETA-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.194.886	VCM CAPITAL S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.049.868	LUISIANA INMOBILIARIA S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.088.395	Exxonmobil South America (Pacific Coast) Limited	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	830.105.228	EIATEC SAS EN REORGANIZACION	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.097.819	INVERSIONES LEART SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.131.471	AZURITA SAS	CALI-VALLE
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.337.553	MOTOROLA MOBILITY COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.486.763	EL GROSELLO S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	900.854.544	LUSTRUM SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.024.978	GALLAGHER CONSULTING LTDA	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.095.420	PNS DE COLOMBIA SA	CAJICA-CUNDINAMARCA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.134.370	INVERSIONES KILOMETRO 16 S.A.S	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.171.682	OROVILLE SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.173.915	INVERSIONES BKB SAS	BOGOTA D.C.
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.239.504	SALOJE SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7490 - Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.p.	901.339.408	INVERSIONES NUTABE SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	800.173.565	ZONA FRANCA DEL PACIFICO SA USUARIO OPERADOR DE ZONA FRANCA	PALMIRA-VALLE
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	811.005.246	CONSULTORIA EN GESTION DE RIESGOS SURAMERICANA S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.024.484	CONCHA MENDOZA Y CIA SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.031.757	DATATOOLS SAS	BOGOTA D.C.

CIIU	NIT	RAZON SOCIAL	CIUDAD
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.083.351	ENCINALES RESTREPO ASESORES S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	860.008.207	MERCER COLOMBIA LTDA	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	860.046.645	PRICEWATERHOUSECOOPERS ASESORES GERENCIALES SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	860.353.765	INVERLINK S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.039.806	PERFORMANCE FACTOR SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.107.673	ZONA FRANCA DEL CARIBE S.A. UOZF	BARRANQUILLA-ATLANTICO
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.157.541	KROLL ASSOCIATES (COLOMBIA) S.A.S	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.188.602	SCAIN ADMINISTRACION E INGENIERIA SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.205.090	GM - ISUZU CAMIONES ANDINOS DE COLOMBIA LIMITADA	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.269.883	Zona Franca Metropolitana S.A.S. Usuario Operador	COTA-CUNDINAMARCA
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.283.591	ZONA FRANCA INTERNACIONAL DEL VALLE DE ABURRA S.A.S UOZF S.A.S	CALDAS-ANTIOQUIA
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.319.755	KBT SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.341.322	METRO OPERACION INMOBILIARIA SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.362.408	TRIBECA ASSET MANAGEMENT S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.366.754	N.I. S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.626.402	LOGYCA/SERVICIOS SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.707.908	RESUELVE TU DEUDA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.061.474	C & M CONSULTORES S.A.S	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.612.118	SERVICIOS ESTRATEGICOS COMPARTIDOS SAS	CALI-VALLE
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.033.369	SUMMA SERVICIOS CORPORATIVOS INTEGRALES	SABANETA-ANTIOQUIA
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.213.423	LOGISTIC FREIGHT SOLUTIONS SAS	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	813.001.917	INVERSIONES E INGENIERIA VILLEGAS GUTIERREZ SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.059.812	BONUS BANCA DE INVERSION SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.150.121	MANAGEMENT AND QUALITY SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.812.027	GRUPO PLATINIUM S.A.S	ARMENIA-QUINDIO
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	800.083.312	ARISTOS CONSULTORES DE GERENCIA SA	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.135.983	MANALPA S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.146.184	RGC ACTIVA SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.172.188	CALNIA INVERSIONES SA	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.320.098	SIGLO COLOMBIA S A S	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.484.177	NAVELA S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.796.125	REDWOOD KAPITAL S.A.S.	MEDELLIN-ANTIOQUIA
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.924.312	GAMADOR COMEX & CIA. SOCIEDAD EN COMANDITA SIMPLE	BARRANQUILLA-ATLANTICO

CIIU	NIT	RAZON SOCIAL	CIUDAD
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.050.576	INVERSIONES GIRALDO SAS	CHIA-CUNDINAMARCA
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.087.572	SUI INVERSIONES SAS	CALI-VALLE
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.134.755	SANMOS SAS	CALI-VALLE
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.237.819	INVERSIONES CIUDAD S.A.S.	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.286.282	COMPAÑIA H.C. DE INVERSIONES S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.319.693	RL GROUP S.A.S	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.491.651	SANTANDER FINANCING SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.874.145	ZFB ELDORADO S A S USUARIO OPERADOR DE ZONA FRANCA	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.008.454	CREDIGESTION SAS	BARANOA-ATLANTICO
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.087.745	CCLA COLOMBIA SAS CCLA COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.303.671	VISUM CAPITAL S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	800.185.347	ZONA FRANCA DE BOGOTA SA	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.002.181	GRUPO MOK COLOMBIA SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.012.157	THOMAS GREG & SONS LIMITED (GUERNSEY) S.A.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.047.991	EGON ZEHNDER S.A.S	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.112.413	KPMG SHARED SERVICES SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.146.338	G4S Holding Colombia S.A.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	830.512.616	ALTRA INVERSIONES SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	860.451.192	MARSH RISK CONSULTING LTDA	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	891.855.089	GYJ RAMIREZ SA	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.253.062	ACOSTA RESTREPO HERMANOS SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.369.069	SYNERMIN SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.452.881	INTERNATIONAL FTZ OPERATOR USER SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	900.604.884	RM HOLDINGS SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.050.730	NILA GROUP SAS	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.139.964	BROOKFIELD INFRAESTRUCTURE GROUP COLOMBIA S.A.S.	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.399.739	STEWARD HEALTH CARE INTERNATIONAL COLOMBIA S.A.S	BOGOTA D.C.
M7020 - Actividades de consultoría de gestión	901.580.112	HOLDING HOTELERA GHL SAS	BOGOTA D.C.

3. INDICADORES DE CAPACIDAD FINANCIERA Y CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

Teniendo en cuenta que las Entidades Estatales deben determinar requisitos mínimos habilitantes para adelantar su gestión contractual, en los casos que así se determine, según lo establecido en el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación elaborado por Colombia Compra Eficiente y en los numerales 3. “Capacidad Financiera” y 4. “Capacidad Organizacional”, del Articulo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015, La Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital “UAECD” adelantó el análisis de la información financiera del sector relacionado al objeto de contratación en estudio.

A continuación, se presentan las definiciones de los indicadores financieros requeridos por el Decreto 1082 de 2015 y los indicadores adicionales que sean necesarios, según las características del proceso de contratación[2].

- ✓ **Indicadores de capacidad Financiera:** los siguientes indicadores miden la fortaleza financiera del interesado, para cumplir oportuna y cabalmente con el objeto del contrato:

- Índice de Liquidez: (activo corriente/pasivo corriente), el cual determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo
- Nivel de endeudamiento: (Pasivo total/Activo total), el cual determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación (pasivos y patrimonio) del proponente.
- Razón de Cobertura de Intereses: (Utilidad Operacional / Gastos de Intereses) el cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras.

- ✓ **Indicadores adicionales de Capacidad Financiera:** Las Entidades Estatales pueden establecer indicadores adicionales a los establecidos en el numeral 3 del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015, solo en aquellos casos en que sea necesario por las características del objeto a contratar, la naturaleza o complejidad del Proceso de Contratación:

- Capital de Trabajo: (Activo Corriente – Pasivo Corriente): Este indicador representa la liquidez operativa del proponente, es decir el remanente del proponente luego de liquidar sus activos corrientes (convertirlos en efectivo) y pagar el pasivo de corto plazo. Un capital de trabajo positivo contribuye con el desarrollo eficiente de la actividad económica del proponente

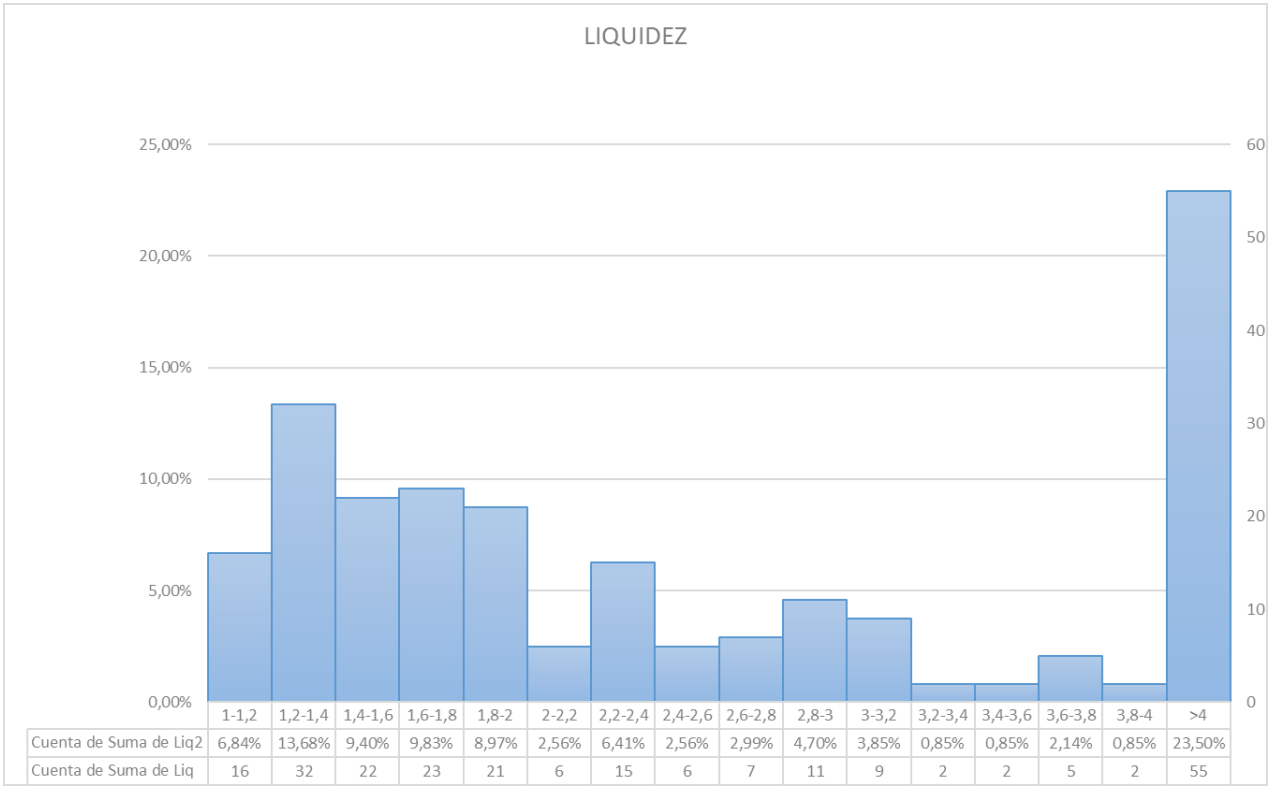
- ✓ **Indicadores de Capacidad Organizacional:** La capacidad organizacional es la aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna.

- Rentabilidad del Patrimonio (Utilidad Operacional / Patrimonio), el cual determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente
- Rentabilidad del Activo (Utilidad Operacional / Activo Total, el cual determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso

[22] Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación. Colombia Compra Eficiente. M-DVRHPC-05. Disponible en:
https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documents/cce_manual_requisitos_habilitantes.pdf

invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente.

Capacidad Financiera:
Índice de Liquidez:



	1-1,2	1,2-1,4	1,4-1,6	1,6-1,8	1,8-2	2-2,2	2,2-2,4	2,4-2,6	2,6-2,8	2,8-3	3-3,2	3,2-3,4	3,4-3,6	3,6-3,8	3,8-4	>4
Cuenta de Suma de Liq2	6,84%	13,68%	9,40%	9,83%	8,97%	2,56%	6,41%	2,56%	2,99%	4,70%	3,85%	0,85%	0,85%	2,14%	0,85%	23,50%
Cuenta de Suma de Liq	16	32	22	23	21	6	15	6	7	11	9	2	2	5	2	55

Análisis Estadístico del Histograma de Índice de Liquidez

Forma de la Gráfica:

- **Distribución**: La gráfica muestra una distribución que se asemeja a una campana de Gauss, con una concentración significativa de datos en el rango de 1.2 a 1.4.
- **Cola**: Hay una ligera cola hacia la derecha, indicando la presencia de algunas empresas con índices de liquidez más altos, aunque son menos frecuentes.

Interpretación de los Datos:

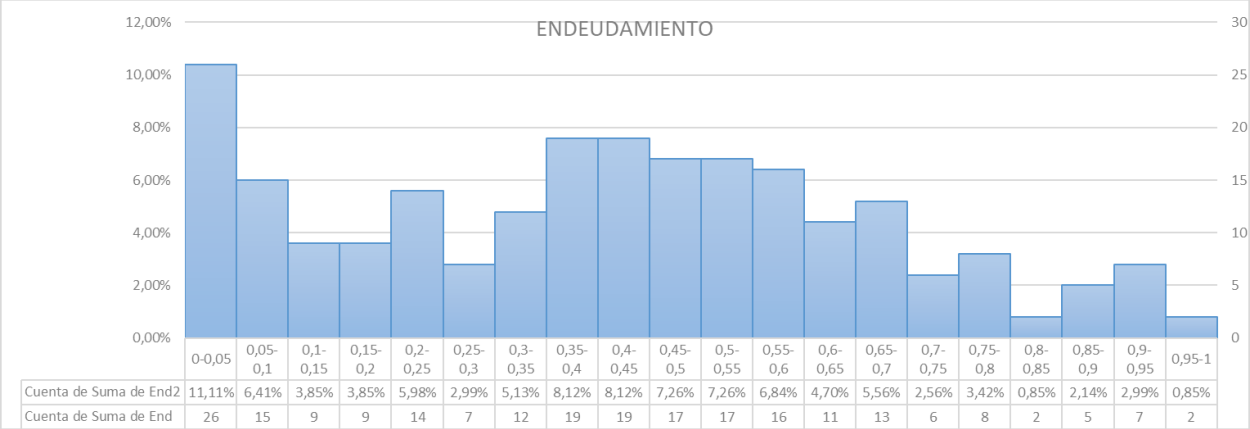
- **Rango Principal**: La mayoría de las empresas tienen un índice de liquidez entre 1 y 2, lo cual es ideal ya que indica que tienen suficientes activos corrientes para cubrir sus pasivos corrientes sin tener capitales ociosos.
- **Datos Atípicos**: Los índices de liquidez por encima de 2 son considerados atípicos y pueden indicar la presencia de capitales ociosos.

Conclusión:

- **Requisito de UAECD**: El 93% de las empresas de la muestra cumplen con el requisito de tener un índice de **liquidez mayor o igual a 1.2**, por lo que se establece este valor como límite para el proceso.

Este análisis sugiere que la mayoría de las empresas están en una posición financiera saludable para cumplir con los requisitos de contratación pública.

Endeudamiento:



	0-0,05	0,05-0,1	0,1-0,15	0,15-0,2	0,2-0,25	0,25-0,3	0,3-0,35	0,35-0,4	0,4-0,45	0,45-0,5	0,5-0,55	0,55-0,6	0,6-0,65	0,65-0,7	0,7-0,75	0,75-0,8	0,8-0,85	0,85-0,9	0,9-0,95	0,95-1
Cuenta de Suma de End2	11,11%	6,41%	3,85%	3,85%	5,98%	2,99%	5,13%	8,12%	8,12%	7,26%	7,26%	6,84%	4,70%	5,56%	2,56%	3,42%	0,85%	2,14%	2,99%	0,85%
Cuenta de Suma de End	26	15	9	9	14	7	12	19	19	17	17	16	11	13	6	8	2	5	7	2

Análisis Estadístico del Histograma de Nivel de Endeudamiento

Forma de la Gráfica:

- **Distribución**: La gráfica no se asemeja a una campana de Gauss. Presenta un pico alto en el rango de "0-0.05" y luego desciende con fluctuaciones hacia la derecha.
- **Cola**: Hay una ligera cola hacia la derecha, indicando la presencia de empresas con niveles de endeudamiento más altos, aunque son menos frecuentes.

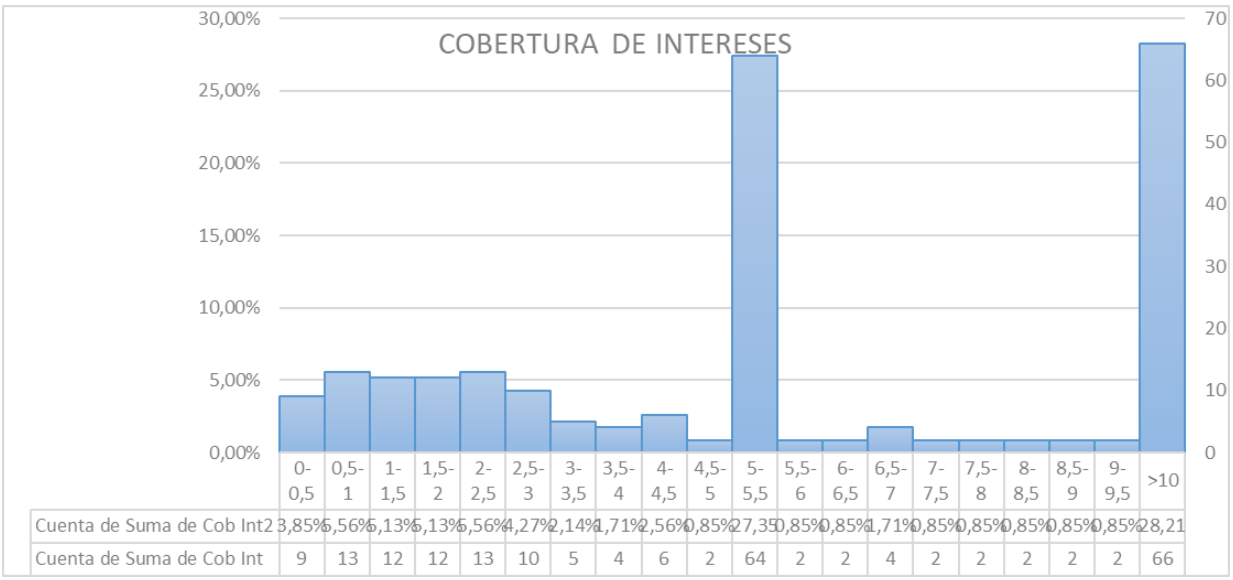
Interpretación de los Datos:

- **Rango Principal**: La mayoría de las empresas tienen niveles de endeudamiento bajos, especialmente en el rango "0-0.05", lo que sugiere un bajo uso de apalancamiento.
- **Datos Atípicos**: Los niveles de endeudamiento por encima del 80% son menos frecuentes, indicando que pocas empresas tienen mayor riesgo financiero.

Conclusión:

- **Requisito de UAECD**: El 90% de las empresas de la muestra cumplen con el requisito de tener un nivel de e**ndeudamiento menor o igual al 75%,** por lo que se establece este valor como límite para el proceso..

Razón de cobertura de intereses:



Análisis Estadístico del Histograma de Razón de Cobertura de Intereses

Distribución General:

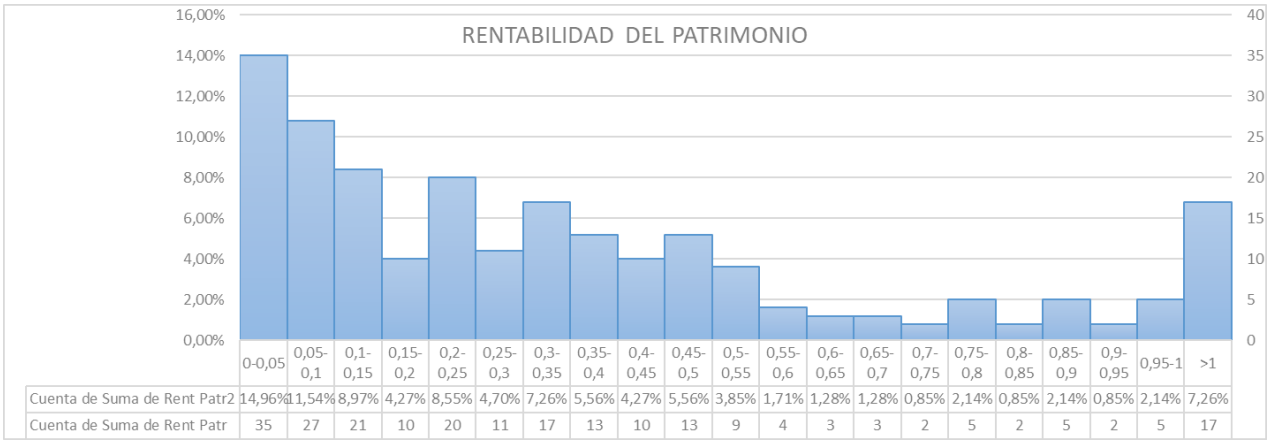
- **Distribución**: La gráfica muestra la distribución de las empresas según su razón de cobertura de intereses, con intervalos que van desde 0 hasta más de 9.
- **Valores Superiores a 1**: Indican que las ganancias antes de intereses e impuestos (EBIT) pueden cubrir los gastos de intereses más de una vez, lo que es una señal de buena salud financiera.
- **Mayoría de Empresas**: La mayoría de las empresas en el sector tienen una razón de cobertura de intereses superior a 1, lo que sugiere que, en general, las empresas pueden cubrir sus gastos de intereses con sus ganancias operativas.
- **Pico Significativo**: Hay un pico significativo en el intervalo de >9, donde aproximadamente el 30% de las empresas tienen una razón de cobertura de intereses muy alta.
- **Valores Extremadamente Altos**: Estos valores pueden ser atípicos y no representar adecuadamente al sector en su conjunto. Pueden reflejar condiciones particulares de algunas empresas con ganancias operativas excepcionalmente altas en comparación con sus gastos de intereses.

Habilitación de Proponentes:

- **Requisito de UAECD**: El 88% de las empresas de la muestra tienen una razón de **cobertura de intereses mayor o igual a 1.2**, por lo que los proponentes con una razón de cobertura de intereses mayor o igual a 1.2 quedan habilitados según este indicador.
- **Empresas sin Gastos de Intereses**: Aquellas sin gastos de intereses también quedan habilitadas, ya que no tienen intereses que cubrir.

CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:

Rentabilidad sobre patrimonio:



	0-0,05	0,05-0,1	0,1-0,15	0,15-0,2	0,2-0,25	0,25-0,3	0,3-0,35	0,35-0,4	0,4-0,45	0,45-0,5	0,5-0,55	0,55-0,6	0,6-0,65	0,65-0,7	0,7-0,75	0,75-0,8	0,8-0,85	0,85-0,9	0,9-0,95	0,95-1	>1
Cuenta de Suma de Rent Patr2	14,96%	11,54%	8,97%	4,27%	8,55%	4,70%	7,26%	5,56%	4,27%	5,56%	3,85%	1,71%	1,28%	1,28%	0,85%	2,14%	0,85%	2,14%	0,85%	2,14%	7,26%
Cuenta de Suma de Rent Patr	35	27	21	10	20	11	17	13	10	13	9	4	3	3	2	5	2	5	2	5	17

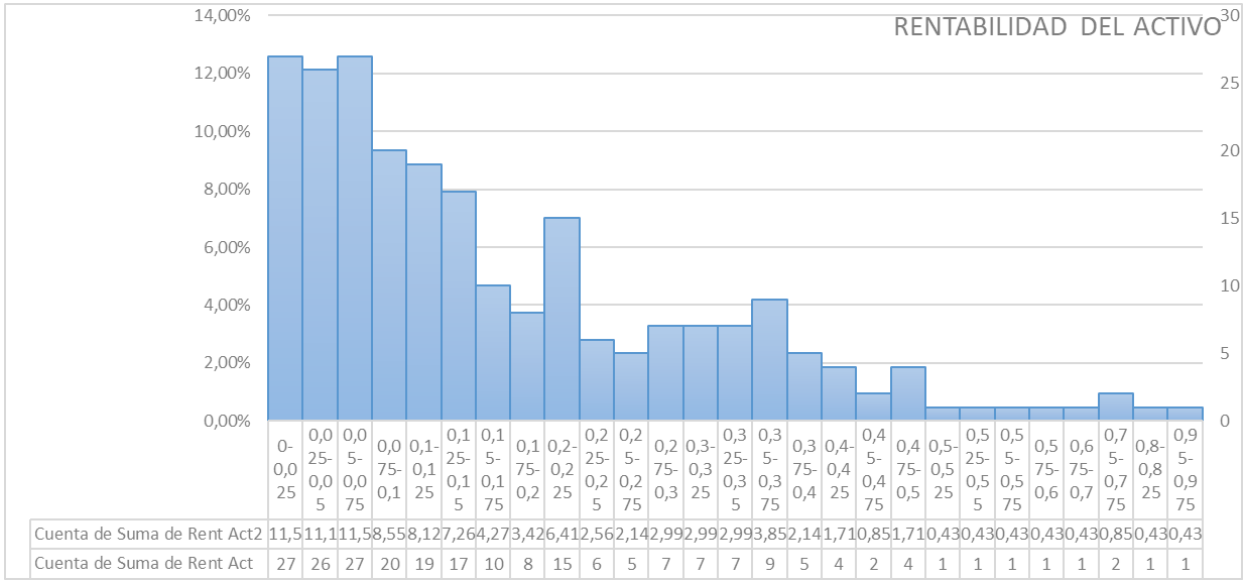
Análisis Estadístico del Histograma de Rentabilidad sobre el Patrimonio
Distribución General:

- **La gráfica muestra la distribución de las empresas según su rentabilidad sobre el patrimonio (RP)**, con intervalos que van desde 0 hasta más de 0.09.
- **Una empresa es considerada rentable cuando su RP es superior a 0**, lo que indica que las ganancias generadas son mayores que el patrimonio invertido.
- **La mayoría de las empresas tienen una RP inferior a 0.04**.
- **Se observa un pico significativo en el intervalo de 0**, indicando que un gran número de empresas tiene una rentabilidad muy baja.
- **Los valores altos son atípicos** y reflejan condiciones particulares de algunas empresas que no necesariamente representan la realidad del sector en su conjunto.

Habilitación de Proponentes:

- **El 87% de las empresas tienen una rentabilidad sobre el patrimonio mayor o igual que 0.04**. Los proponentes con una rentabilidad sobre el patrimonio mayor o igual a 0.04 quedan habilitados según este criterio, lo que refleja una capacidad aceptable de generar beneficios en relación con al patrimonio.

Rentabilidad sobre activo:



Análisis Estadístico del Histograma de Rentabilidad sobre el Activo

Distribución General:

- **La gráfica muestra la distribución de las empresas según su rentabilidad sobre el activo (RA)**, con intervalos que van desde menos de 11.11% hasta más de 40%.
- **Una empresa es considerada rentable cuando su RA es superior a 0**, lo que indica que las ganancias generadas son mayores que el activo invertido.
- **La mayoría de las empresas tienen una RA inferior a 0.02**.
- **Se observa un pico significativo en los primeros rangos positivos comenzando en cero**, indicando que un gran número de empresas tiene una rentabilidad muy baja.
- **Los valores altos son atípicos** y reflejan condiciones particulares de algunas empresas que no necesariamente representan la realidad del sector en su conjunto.

Forma de la Gráfica:

- **Distribución**: La gráfica no se asemeja a una campana de Gauss. Presenta una cola hacia la derecha debido a los valores extremos.
- **Uniformidad**: La muestra evidencia una uniformidad de los datos alrededor de los primeros rangos positivos comenzando en cero.

Habilitación de Proponentes:

- **El 91% de las empresas tienen una rentabilidad sobre el activo mayor o igual que 0.02**. Los proponentes con una rentabilidad sobre el activo mayor o igual a 0.02 quedan habilitados según este criterio, lo que refleja una capacidad aceptable de generar beneficios en relación con los activos totales.

5. INDICADORES FINANCIEROS DE CAPACIDAD FINANCIERA Y CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

5.1. INDICADORES FINANCIEROS

Indicadores de capacidad financiera

INDICADOR	FORMULA	MARGEN SOLICITADO
Liquidez	$\frac{Activo\ corriente}{Pasivo\ corriente}$	$Liquidez \geq 1{,}20$
Nivel de endeudamiento	$\frac{Pasivo\ Total}{Activo\ Total}$	$Endeudamiento \leq 0{,}75$
Razón de Cobertura de intereses. (RCI)	$\frac{Utilidad\ Operacional}{Gastos\ de\ Intereses}$	$RCI \geq 1{,}20$
Capital de Trabajo (KW)	$Activo\ Corriente - Pasivo\ Corriente$	$KW \geq 50\%$

Nota:

- La razón de Cobertura de Intereses es indeterminado ("GI=0") cuando la cuenta de Costos Financieros es igual a $0. Cuando el indicador de Razón de Cobertura de Intereses resulte indefinido a indeterminado, se considera que el proponente cumple con tal indicador, debido a que no tiene obligaciones financieras (gastos de interés con un valor de $0).
- Cuando el proponente cuente con un pasivo corriente igual a cero ($0) por lo que el índice de liquidez resulta indefinido o indeterminado, se considera que este cumple con el Indicador de Liquidez.

Indicadores de capacidad organizacional

INDICADOR	FORMULA	MARGEN SOLICITADO
Rentabilidad del Patrimonio (RP)	$\frac{Utilidad\ Operacional}{Patrimonio}$	$RP \geq 0{,}04$
Rentabilidad del Activo (RA)	$\frac{Utilidad\ Operacional}{Activo\ Total}$	$RA \geq 0{,}02$

6. DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA (HABILITA/NO HABILITA)

La capacidad financiera busca establecer unas mínimas condiciones que reflejan la salud financiera de los oferentes a través de su liquidez y endeudamiento. Estas condiciones muestran la aptitud del OFERENTE para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato.

Cuando se trate de ofertas presentadas en consorcio o unión temporal, cada uno de sus integrantes debe aportar en forma individual los documentos exigidos en este numeral. La no presentación de los documentos o el incumplimiento de los requisitos financieros y las aclaraciones solicitadas dentro de los términos estipulados ocasionarán que la oferta no sea habilitada.

Para efectos de la verificación de la **capacidad financiera y organizacional**, la Entidad tomará la información que refleje el RUP actualizado, vigente y en firme para el año 2023, en el marco del Decreto Único reglamentario del sector Administrativo de Planeación Nacional No.1082 de 2015, con información financiera en firme a 31 de diciembre de 2023.

En caso de los Consorcios o Unión Temporales, cada uno de sus miembros debe presentar el RUP, en las condiciones indicadas; cuando se trate de Oferente extranjero, *"deben presentar sus estados financieros a la fecha de corte establecida en los países de origen o en sus estatutos sociales".*

Los oferentes deben presentar sus estados financieros en la moneda legal vigente del país en el cual fueron emitidos y adicionalmente en pesos colombianos. EL OFERENTE y la Entidad Estatal para efectos de acreditar y verificar los requisitos habilitantes tendrán en cuenta la tasa representativa del mercado vigente en la fecha en la cual los estados financieros fueron expedidos. Para el efecto, el OFERENTE y la Entidad Estatal tendrán en cuenta las tasas de cambio certificadas por la Superintendencia Financiera".

Así mismo, las Personas Extranjeras deberán diligenciar el formato, denominado "VERIFICACIÓN CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL PARA PERSONAS EXTRANJERAS", el cual debe ser tramitado en su totalidad con la información financiera con corte a 31 de Diciembre de 2023, firmado por el Representante legal y Revisor Fiscal o Contador Público, acompañada de traducción simple al idioma español, con los valores re expresados en moneda legal colombiana, por ser ésta la unidad de medida prevista legalmente; a la tasa de cambio de la fecha de cierre de los mismos, avalados con la firma de un contador público con Tarjeta Profesional expedida por la Junta Central de Contadores de Colombia, de la cual se debe, anexar copia y el Certificado de Vigencia de Inscripción y Antecedentes Disciplinarios, vigente a la fecha de cierre del proceso.

Cuando se trate de proponentes NO plurales, los indicadores de capacidad financiera se verificarán directamente en el Registro Único de Proponentes -RUP, con información financiera con corte a 31 de diciembre de 2023 y se habilitarán las propuestas cuyos indicadores cumplan con las condiciones solicitadas.

Para los proponentes plurales (uniones temporales, consorcios o promesas de sociedad futura) los indicadores de capacidad financiera y organizacional serán calculados a partir de la información de cada integrante del proponente plural acorde con el método de sumatoria de los componentes de la siguiente forma:

$$Indicador = \frac{(\sum_{i=1}^{n} componente\ 1\ del\ indicador_i)}{(\sum_{i=1}^{n} componente\ 2\ del\ indicador_i)}$$

En ofertas presentadas por proponentes plurales en consorcios, uniones temporales o promesa de sociedad futura, cada uno de sus integrantes deberá aportar en forma individual, los documentos exigidos en este numeral. La no presentación de los documentos o el incumplimiento de los requisitos financieros y las aclaraciones solicitadas dentro de los términos estipulados, ocasionarán que la oferta no sea habilitada.

Cuando se trate de OFERENTES PERSONAS JURÍDICAS EXTRANJERAS NO INSCRITAS EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES, se tendrá en cuenta lo siguiente:

Las Personas Jurídicas Extranjeras sin domicilio, filial o sucursal en el país, deberán acreditar los requisitos de experiencia y capacidad financiera, mediante la entrega de documentos en donde se puedan verificar tales requisitos.

Con relación a los estados financieros, las personas jurídicas extranjeras deberán presentar la certificación firmada por el representante legal, acompañada de traducción simple al idioma español, con los valores re-expresados a la moneda funcional colombiana, a la tasa de cambio de la fecha de cierre de estos, avalados con la firma de un Contador Público con Tarjeta Profesional expedida por la Junta Central de Contadores de Colombia y se deberá anexar copia y el Certificado de Vigencia de Inscripción y Antecedentes Disciplinarios, vigente a la fecha de cierre del proceso.

La información debe ser presentada en español y expresada en moneda legal colombiana, por ser ésta la unidad de medida aplicable por disposición legal.

LUIS ALBERTO MARIÑO
Subgerencia de Contratación
Contratista