ANÁLISIS DE REQUISITOS DE CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL
DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN

Estudio previo: 35706

Objeto: Suministrar e instalar el mobiliario para los Centros del Valle del Software del Distrito de Medellín

Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

El aplicativo para definir los indicadores de capacidad financiera y organizacional es una herramienta diseñada para generar mayor eficiencia, calidad y agilidad en la contratación del Municipio de Medellín, se determinan los requisitos mínimos establecidos por la ley para calificar de manera idónea la salud financiera de losproponente, evaluando el mercado proveedor al cual pertenece el proceso de contratación, con lo anterior, se establece la cuantía del proceso, se determina la categoría de gasto a la cual pertenece y se define el código UNSPSC clasificador de las naciones unidas que permite tener segmentadas las empresas.

De acuerdo al Decreto 1082 de 2015 Articulo 2.2.1.1.1.5.3. Requisitos habilitantes contenidos en el RUP(numeral 3 Capacidad Financiera y numeral 4 Capacidad Organizacional), a los lineamientos y parámetros establecidos en la Guía para la Elaboración de Estudios del Sector, especialmente en el anexo 1 el cual habla sobre las variables estadísticas que se deben tener en cuenta para analizar una muestra de empresas y el Manual para Establecer Requisitos Habilitantes de Colombia Compra, se realiza el siguiente análisis con el finde establecer los indicadores financieros y de organización para el estudio previo 35706; Suministrar e instalarel mobiliario para los Centros del Valle del Software del Distrito de Medellín.

A partir de los datos publicados en el Portal de Información Empresarial (PIE) por la Superintendencia de Sociedades de Colombia, se desarrolla el análisis estadístico sobre los datos positivos (toda vez que se excluyen las empresas que presentan utilidad negativa). la muestra esta conformada por 14 empresas clasificadas en la categoría Bienes y Servicios de Oficina.

El análisis que se realiza con este aplicativo consiste en hallar los indicadores financieros de cada una de las empresas de la muestra, para determinar una media aritmética o promedio, mediana o medida de tendencia central, desviación estándar y los valores máximos y mínimos de los datos de interés con base en los lineamientos del anexo 1 de la Guía para la Elaboración de Estudios del Sector de Colombia Compra Eficiente, con el fin de establecer los indicadores financieros solicitados en este proceso, garantizando así la pluralidad de oferentes del sector, teniendo en cuenta las variaciones económicas y las fluctuación establecidas por el mercado.

Para este proceso se definieron los indicadores de capacidad Financiera y Organizacional, utilizando:

INDICADOR	Indice de Liquidez	Indice de Endeudamiento	Razón de Cobertura	Rentabilidad del Patrimonio	Rentabilidad del Activo
PROMEDIO:	2,40	0,58	14,02	0,15	0,07
MEDIA PODADA (SIE):	1,89	0,57	3,51	0,17	0,07
DESV ESTAND:	2,86	0,28	72,22	0,46	0,12
OFERTA DEL SECTOR:	4,43	0,33	21,59	0,23	0,15
HISTÓRICO MEDELLÍN	1,55	0,63	4,75	0,11	0,05
MINIMOS:	0,00	0,00	-58,50	-4,12	-0,92
MAXIMOS:	22,96	2,06	757,91	1,80	0,51
POSIBLES INDICADORES:	1,89	0,57	3,51	0,17	0,07
	1,55	0,63	4,75	0,11	0,05
INDICADORES DEFINITIVOS:	1,60	0,63	3,51	0,11	0,05