



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

RESUMEN ANÁLISIS FINANCIERO

OBJETO: INTERVENTORIA PARA LA PRECONSTRUCCION Y CONSTRUCCIÓN DE LA PROLONGACIÓN DE LA CRA 15 (SAN LUCAS) ENTRE LA CLL 20C SUR Y LA URB. SAN MARCOS DE LA SIERRA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS

CLASIFICACIÓN UNSPSC ESTUDIO PREVIO 24532:

Nivel	Código	Descripción
Producto	81101510	INGENIERÍA DE CARRETERAS

INDICADORES

Código CIU	Muestra Empresas Clasificadas en Código CIU según SIREM	Índice de Liquidez Igual o Superior	Índice de Endeudamiento Igual o Inferior	Razón de Cobertura Intereses Veces	Rentabilidad del Patrimonio Mayor o Igual	Rentabilidad del Activo Mayor o Igual	Capital de trabajo igual o superior a
M7020 Actividades de consultoría de gestión	212	1,03 – 1,26	0,62 – 0,63	1,65 – 3,37	0,08 – 0,08	0,04 – 0,04	
M7110 Actividades de Arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica	399	1,14 – 1,26	0,63 – 0,68	1,65 – 4,94	0,08 -0,18	0,04 – 0,08	
F4390 Otras Actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería civil del sector real mercantil	99	1,09 -1,91	0,65 - 0,67	1,53 – 4,20	0,07 - 0,14	0,03 - 0,05	
Indicadores Solicitados Año 2018		1	0,68	1,5	0,04	0,02	20% del presupuesto oficial *



Centro Administrativo Municipal (CAM)
Calle 44 No. 52 - 165. Código Postal 50015
Línea Única de Atención Ciudadanía 44 44 144
Conmutador 385 5555. www.medellin.gov.co



www.medellin.gov.co



Alcaldía de Medellín
Creciendo con vos

* Se justifica este indicador porque se requiere contar con proponentes con buena solvencia económica (fortaleza financiera) para atender la puesta en marcha y la ejecución del proyecto en sus inicios hasta el primer pago

Romy Moreno Moreno
Profesional Logístico



Centro Administrativo Municipal (CAM)
Calle 44 No. 52 - 165. Código Postal 50015
Línea Única de Atención Ciudadanía 44 44 144
Conmutador 385 5555. www.medellin.gov.co



www.medellin.gov.co

ANÁLISIS DE REQUISITOS DE CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL

Alcaldía de Medellín



Alcaldía de Medellín

Estudio previo:

24532

Objeto:

Interventoria para la pre construcción y construcción de la prolongación de la Cra 15 (San

De acuerdo al Decreto 1082 de 2015 Artículo 2.2.1.1.5.3. 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 fin de establecer los indicadores financieros y de organización para el estudio previo 24532; Interventoria para la pre construcción y construcción de la prolongación de la Cra 15 (San Lucas) entre la Cll 20c sur y la Urb. San Marcos de la Sierra y obras complementarias.

A partir de los datos publicados en el Sistema de Información Empresarial (SIE) 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) de la muestra conformada por 212 empresas, clasificadas según las actividades mercantiles descritas en el código CIU M7020 - Actividades de consultaría de gestión del sector real mercantil (actividades profesionales, científicas y técnicas).

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:	10,79	0,55	5646,26	0,14	0,06
MEDIA PODADA (SIE):	2,69	0,44	9,47	0,16	0,08
DESV ESTAND:	68,83	0,96	61139,27	1,39	0,28
OFERTA DEL SECTOR:	NA	NA	NA	NA	NA
HISTÓRICO MEDELLÍN	1,26	0,63	1,65	0,08	0,04
MINIMOS:	0,00	0,00	-1007,97	-16,71	-1,45
MAXIMOS:	921,53	11,52	736236,17	5,90	1,15
POSIBLES INDICADORES:	1,03	0,62	3,37	0,08	0,04
	1,26	0,63	1,65	0,08	0,04

INDICADORES DEFINITIVOS:

Indice de Liquidez	Indice de Endeudamiento	Razón de Cobertura	Rentabilidad del Patrimonio	Rentabilidad del Activo
--------------------	-------------------------	--------------------	-----------------------------	-------------------------

ANÁLISIS DE REQUISITOS DE CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL

Alcaldía de Medellín



Alcaldía de Medellín

Estudio previo:

24532

Objeto:

Interventoría para la pre construcción y construcción de la prolongación de la Cra 15 (San

De acuerdo al Decreto 1082 de 2015 Artículo 2.2.1.1.5.3. 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 fin de establecer los indicadores financieros y de organización para el estudio previo 24532; Interventoría para la pre construcción y construcción de la prolongación de la Cra 15 (San Lucas) entre la Cll 20c sur y la Urb. San Marcos de la Sierra y obras complementarias.

A partir de los datos publicados en el Sistema de Información Empresarial (SIE) 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) de la muestra conformada por 399 empresas, clasificadas según las actividades mercantiles descritas en el código CIU M7110 - Actividades de arquitectura e ingeniería y otras actividades conexas de consultoría téc del sector real mercantil (actividades profesionales, científicas y técnicas).

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:	11,55	0,57	-41,17	0,18	0,07
MEDIA PODADA (SIE):	2,73	0,54	6,18	0,20	0,08
DESV ESTAND:	133,05	0,38	1141,30	1,09	0,27
OFERTA DEL SECTOR:	37,20	0,29	8016,86	0,29	0,18
HISTÓRICO MEDELLÍN	1,26	0,63	1,65	0,08	0,04
MINIMOS:	0,01	0,00	-19173,44	-14,20	-4,04
MAXIMOS:	2648,65	3,64	3038,76	10,50	0,77
POSIBLES INDICADORES:	1,14	0,68	4,94	0,18	0,08
	1,26	0,63	1,65	0,08	0,04

INDICADORES DEFINITIVOS:

--	--	--	--	--	--

ANÁLISIS DE REQUISITOS DE CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL

Alcaldía de Medellín



Alcaldía de Medellín

Estudio previo:

24532

Objeto:

Interventoria para la preconstrucción y construcción de la prolongación de la Cra 15 (San

De acuerdo al Decreto 1082 de 2015 Artículo 2.2.1.1.5.3. 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 fin de establecer los indicadores financieros y de organización para el estudio previo 24532; Interventoria para la preconstrucción y construcción de la prolongación de la Cra 15 (San Lucas) entre la Cll 20c sur y la Urb. San Marcos de la Sierra y obras complementarias.

A partir de los datos publicados en el Sistema de Información Empresarial (SIE) 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) de la muestra conformada por 99 empresas, clasificadas según las actividades mercantiles descritas en el código CIIU F4390 - Otras actividades especializadas para la construcción de edificios y obras de ingeniería del sector real mercantil (construcción).

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:	12,55	0,61	8,08	0,17	0,04
MEDIA PODADA (SIE):	3,03	0,61	4,29	0,13	0,05
DESV ESTAND:	54,84	0,30	41,19	0,45	0,09
OFERTA DEL SECTOR:	NA	NA	NA	NA	NA
HISTÓRICO MEDELLÍN	1,09	0,65	1,53	0,07	0,03
MINIMOS:	0,04	0,00	-173,01	-0,81	-0,37
MAXIMOS:	456,90	1,62	203,88	3,96	0,27
POSIBLES INDICADORES:	1,91	0,67	4,20	0,14	0,05
	1,09	0,65	1,53	0,07	0,03

INDICADORES DEFINITIVOS:

--	--	--	--	--	--

