ESTUDIO PREVIO N°27487

Medellín, 01 de agosto de 2018

La Secretaría de Educación – Subsecretaría de Administrativa y Financiera mediante Necesidad N° 38240, solicita a la Secretaría de Suministros y Servicios, adelantar el proceso de contratación cuyo objeto es: Dotación de mobiliario y estufas para restaurantes escolares de las diferentes instituciones educativas oficiales.

Con el fin de efectuar el Análisis Técnico y Económico que soporta el valor estimado del proceso de contratación; la Secretaría de Educación efectuó la consolidación de las cotizaciones solicitadas a diferentes proveedores, a fin de conocer los precios promedio del mercado para cada artículo en particular. Así como, los precios promedio establecidos por el catálogo de precios para el Acuerdo Marco de Precios de la plataforma Colombia Compra Eficiente y Simulador de precios del Acuerdo para la adquisición de Dotación Escolar. Es de considerar, que los precios otorgados por los diferentes proveedores hacen referencia a los precios establecidos según la información y comercialización realizada por los mismos:

ANÁLISIS DE COTIZACIONES:

Los precios promedio establecidos según cotizaciones no tiene IVA Incluido:

LOTE 1: DOTACIÓN MOBILIARIO PARA RESTAURANTE ESCOLAR

CONTRATACIÓN MOBILIARIO Y ESTUFAS 2019		COTIZACIÓN # 1	COTIZACIÓN # 2	COTIZACIÓN # 3	COTIZACIÓN # 4	COTIZACIÓN # 5	PRECIO UNITARIO PROMEDIO	VALOR TOTAL SIN IVA
DOTACIÓN REQUERIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA		
MESA DE CAFETERIA PLEGABLE	111	$ 338.485	$ 511.245	$ 458.273	$ 1.020.000	$ 1.340.000	**$ 733.601**	**$ 85.831.317**
SILLA DE CAFETERIA	886	$ 47.626	$ 52.974	$ 40.462	$ 74.500	$ 107.000	**$ 64.512**	**$ 60.383.232**
MESA TRAPEZOIDALPARA PREESCOLAR	36	$ 239.495	$ 276.966	$ 183.711	$ 291.460	$ 260.000	**$ 250.326**	**$ 9.011.736**
SILLA PARA PREESCOLAR	108	$ 47.626	$ 52.974	$ 40.462	$ 73.800	$ 80.000	**$ 58.972**	**$ 6.368.976**
MESA PUESTO PRIMARIA	1	$ 126.273	$ 140.220	$ 89.015		$ 200.000	**$ 138.877**	**$ 1.666.524**
SILLA PUESTO PRIMARIA	1	$ 47.626	$ 52.974	$ 40.462		$ 80.000	**$ 55.265**	**$ 607.915**
							SUBTOTAL	**$ 163.869.700**
							IVA	**$ 31.135.243**
							TOTAL	**$ 195.004.943**

LOTE 2: ESTUFAS Y MESONES DE COCINA

CONTRATACIÓN MOBILIARIO Y ESTUFAS 2019		COTIZACIÓN # 1	COTIZACIÓN # 2	COTIZACIÓN # 3	COTIZACIÓN # 4	COTIZACIÓN # 5	COTIZACIÓN # 6	PRECIO UNITARIO PROMEDIO	VALOR TOTAL SIN IVA
DOTACIÓN REQUERIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA		
MESON DE TRABAJO DE COCINA	19	$ 1.141.414	$ 1.127.650		$ 1.894.000	$ 1.596.000	$ 1.500.000	**$ 1.451.813**	**$ 27.584.447**
ESTUFA DE 3 PUESTOS A GAS	26	$ 1.767.678	$ 1.971.000	$ 1.815.580	$ 2.280.000	$ 3.054.000		**$ 2.177.652**	**$ 56.618.952**
ESTUFA ENANA DE 1 PUESTO	7	$ 1.010.101	$ 1.213.333	$ 1.037.475	$ 1.290.000	$ 1.213.200		**$ 1.152.822**	**$ 8.069.754**
								SUBTOTAL	**$ 92.273.153**
								IVA	**$ 17.531.899**
								TOTAL	**$109.805.052**

La Secretaría de Educación calcula las cantidades de según con el valor promedio por cotización y también dependiendo de los recursos disponibles en cada uno de los proyectos involucrados en el proceso de adquisición, los cuales se relacionan a continuación:

LOTE	DOTACIÓN	VALOR TOTAL SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Dotación Mobiliario para Restaurante Escolar	$ 163.869.700	$ 31.135.243	$ 195.004.943
2	Estufas y Mesones de Cocina	$ 92.273.153	$ 17.531.899	$ 109.805.052
			TOTAL	**$ 304.809.995**

Teniendo en cuenta lo anterior, se estima que el presupuesto oficial para este proceso de contratación es de Trecientos Cuatro Millones Ochocientos Nueve Mil Novecientos Noventa y Cinco Pesos M.L ($ 304.809.995), asignados los proyectos 160352 “Dotación de Mobiliario para Instituciones Educativas”.

A continuación se detalla la distribución de los recursos de acuerdo a la asignación presupuestal disponible:

PROYECTO	NOMBRE	FONDO	POSICIÓN PRESUPUESTAL	VALOR
160352	***160352 Dotación de Mobiliario para IE***	**110090119**	**23360211**	**$ 304.809.995**
			TOTAL	**$ 304.809.995**

Nota 1: El análisis económico se realiza teniendo en cuenta las especificaciones técnicas suministradas por el técnico del proceso y la Normativa Tributaria Vigente.

_____

Elaboró: **Lisbeth Caro Valencia**

Centro Administrativo Municipal – CAM – Calle 44 No. 52 – 165
Línea Única de Atención a la Ciudadanía 44 44 144
www.medellin.gov.co
Medellín - Colombia