



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE HACIENDA

ESTUDIO DE PRESUPUESTO

Anexo 3

OBJETO:

PROVEER MEDIOS MAGNETICOS PARA COPIAS DE RESPALDO PARA LA SECRETARIA DISTRITAL DE HACIENDA Y EL CONCEJO DE BOGOTA.

DESCRIPCIÓN DEL METODO UTILIZADO

La consulta de precios del mercado se realizó mediante la solicitud de cotizaciones dando a conocer las especificaciones técnicas de los bienes, las condiciones esenciales del contrato y el formato de cotización en igualdad de condiciones a los proveedores identificados en el estudio del sector. Adicionalmente, se toman datos históricos del proceso, con objeto similar adelantado en 2018, incluyendo los precios unitarios de los ítems de iguales características técnicas de las ofertas presentadas, incluida la que corresponde al contrato celebrado por la Entidad. Dichos precios son actualizados adicionando el IPC acumulado a 31 de diciembre de 2018: 3.18%

Los proveedores consultados fueron:

Tabla 1.

NOMBRE DE LA PERSONA Y/O EMPRESA	MEDIO UTILIZADO	FECHA	VALOR COTIZADO	OBSERVACIÓN Y/O CONTACTO (Si Aplica)
COMPANIA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A.	correo electrónico	04/04/2019	ver valores cotizados en este documento	
KEY MARKET S.A.S				
COMERCIALIZADORA JAICOL S.A.S.				
SANOLIVAR S.A.S.				
UNIPLES S.A.				
SINGETEL S.A.				
DESIGN TECHNOLOGY S.A.S				
SISTETRONICS LTDA				
C.I. La Florida				
C.I. Inversiones Remix				
Grupo los Lagos				

ANALISIS

En el análisis efectuado a los precios unitarios, se evidencia que varios proveedores ofrecen dentro del mismo costo de las cintas, los Labels, por lo que se concluye, que el valor de este elemento hace parte del costo de las cintas; otros proveedores lo cotizan por separado, en este último caso, se suman dichos valores y se deja un solo ítem "Cintas.. incluidos los Labels". Así las cosas, el presupuesto del proceso se calcula teniendo en cuenta este aspecto.

Carrera 30 No. 25-90
Código Postal 111311
PBX: (571) 338 5000
Información: Línea 195
www.haciendabogota.gov.co
contactenos@shd.gov.co
Nit. 899.999.061-9
Bogotá, Distrito Capital – Colombia



BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS

Página 1 de 3
37-F.48
V.4

Bmpp



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE HACIENDA

ESTUDIO DE PRESUPUESTO

Para la elaboración del presupuesto se establece el precio unitario de referencia de mercado realizando un análisis por cada uno de los bienes requeridos, se eliminan los valores extremos, (valores sombreados) y se calcula media correspondiente. Tabla 2.

Tabla 2.

Secretaría Distrital de Hacienda		COTIZACIONES 2019				OFERTAS 2018 ACTUALIZADAS										VALOR UNITARIO DE REF. DE MERCADO (INCLUIDO IVA)
						1	2	3	4	5	6	7	8			
		E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E10	E11	E12			
IT	CARACTERÍSTICA	MINIMO REQUERIDO	VALOR UNITARIO (INCLUIDO IVA)													
1	CINTA RW LTO-5 Ultrium-3TB Data Cartridge, que sea de fabricantes de cintas reconocidos y líderes en el mercado mundial. Incluye Labels Código de Barras Para Data Cartridge ULTRIUM LTO 5 numerados desde el EH474L5 hasta la cantidad requerida. Los labels deben ser de la misma marca del fabricante de las cintas. Lo anterior con el propósito de garantizar la calidad y la durabilidad en el tiempo de estos, en lo que respecta al material, impresión y código de barras.	148	93.415	98.175	101.745	63.765	71.215	68.099	66.917	79.073	68.582	68.769	68.353	83.225	69.113	
IT	CONCEJO DE BOGOTÁ	MINIMO REQUERIDO	VALOR UNITARIO (INCLUIDO IVA)													VALOR UNITARIO DE REF. DE MERCADO (INCLUIDO IVA)
2	Cinta RW LTO-7 Ultrium - 15 Tb Data Cartridge, que sea de fabricantes de cintas reconocidos y líderes en el mercado mundial. (*) Incluye Labels Código de Barras para Cinta RW Data Cartridge Ultrium LTO7, numerados desde el FC1525L7 hasta la cantidad requerida. NOTA: Los labels deben ser de la misma marca del fabricante de las cintas. Lo anterior con el propósito de garantizar la calidad y la durabilidad en el tiempo de estos, en lo que respecta al material, impresión y código de barras.	30	359.423	333.200	327.845	268.062	301.804	299.222	282.404	339.213	294.250	289.626	288.252	327.617	286.617	
3	DVD-R 4.7 GB 16X (**)	300	702	714	1.904	629	480	805	516	569	502	660	445	1.032	650	
4	Felpas para CD/DVD	300	119	88	95	76	54	80	72	91	50	62	68	103	76	



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE HACIENDA

ESTUDIO DE PRESUPUESTO

El presupuesto se establece multiplicando el valor unitario de referencia de mercado, por las cantidades estimadas. Tabla 3.

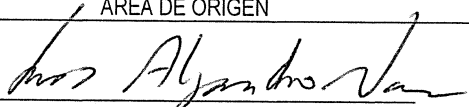
Tabla 3.

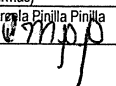
Secretaría Distrital de Hacienda:				
IT	CARACTERÍSTICA	MINIMO REQUERIDO	valor unitario	VALOR TOTAL
1.1	CINTARWLTO-5 Ultrium-3TB Data Cartridge, que sea de fabricantes de cintas reconocidos y líderes en el mercado mundial. Incluye Labels Código de Barras Para Data Cartridge ULTRIUM LTO 5 numerados desde el EI1474L5 hasta la cantidad requerida. Los labels deben ser de la misma marca del fabricante de las cintas. Lo anterior con el propósito de garantizar la calidad y la durabilidad en el tiempo de estos, en lo que respecta al material, impresión y código de barras.	148	69.113	10.228.724
VALOR TOTAL SECRETARIA DISTRITAL DE HACIENDA:				10.228.724
Concejo de Bogotá:				
IT	CARACTERÍSTICA	MINIMO REQUERIDO		
1	Cinta RW LTO-7 Ultrium - 15 Tb Data Cartridge, que sea de fabricantes de cintas reconocidos y líderes en el mercado mundial. (*) Incluye Labels Código de Barras para Cinta RW Data Cartridge Ultrium LTO7, numerados desde el FC1525L7 hasta la cantidad requerida. NOTA: Los labels deben ser de la misma marca del fabricante de las cintas. Lo anterior con el propósito de garantizar la calidad y la durabilidad en el tiempo de estos, en lo que respecta al material, impresión y código de barras.	30	286.617	8.598.510
3	DVD-R 4.7 GB 16X (**)	300	650	195.000
4	Felpas para CD/DVD	300	76	22.800
VALOR TOTAL CONCEJO DE BOGOTA				8.816.310
VALOR TOTAL SDH + CONCEJO DE BOGOTA				19.045.034

De acuerdo con el análisis anterior, se fija el presupuesto total por \$19.045.034 distribuido de la siguiente manera:

Secretaría Distrital de Hacienda	\$ 10.228.724
Concejo de Bogotá	\$ 8.816.310
TOTAL	\$ 19.045.034

Mayo 23 de 2019

ÁREA DE ORIGEN	
 LUIS ALEJANDRO NAVAS IANNINI Subdirector de Infraestructura de TIC (E)	 GERSON GRANADOS VILLAMIL Director de Informática y Tecnología

Elaboró:	Sandra Pérez Abril 24/2019 - Mayo 23/2019 (cambio x firmas)
Revisó y Aprobó:	Claudia Marcela Pinilla Pinilla 

L269, S284

Carrera 30 No. 25-90
Código Postal 111311
PBX: (571) 338 5000
Información: Línea 195
www.haciendabogota.gov.co
contactenos@shd.gov.co
Nit. 899.999.061-9
Bogotá, Distrito Capital - Colombia



BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS

