



ALCALDIA MUNICIPAL DE CAJICA  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

PROCESO GESTIÓN DE COMPRAS Y CONTRATACIÓN  
FORMATO ESTUDIO DE MERCADO PARA CONTRATACIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS

CÓDIGO: GCC-FM061

VERSIÓN: 01

FECHA: 19/01/2021

ESTUDIO DE MERCADO PARA CONTRATACIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS  
PROCESO POR MODALIDAD DE MÍNIMA CUANTÍA

OBJETO: COMPRA, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CONTROLES DE ACCESO PARA EL REGISTRO Y MONITOREO DE ASISTENCIA DE LOS FUNCIONARIOS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE CAJICA.

EL PRESENTE ESTUDIO DE MERCADO, SE ELABORA DE MANERA DETALLADA, CONSECUENTE CON LA NECESIDAD QUE SE PRETENDI SOLVENTAR, EL ALCANCE DEL CONTRATO A CELEBRAR, LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROCESO, Y TODOS LOS GASTOS ASOCIADOS AL MISMO, IGUALMENTE SE REALIZA ATENDIENDO LAS COMPETENCIAS DELEGADAS Y DESCONCENTRADAS EN EL MANUAL DE CONTRATACIÓN DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE CAJICA ADOPTADO MEDIANTE LA RESOLUCIÓN N° 14 DE 2019 Y EN ESPECIAL LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 2.2, SUBNUMERAL 1, EN CONCORDANCIA CON LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 3.3.3 DEL CITADO MANUAL.

ITEM	DESCRIPCIÓN GENERAL	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	% IVA	COTIZACIÓN 1			COTIZACIÓN 2			COTIZACIÓN 3			VALOR ARITMÉTICO					
					VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	Compra: Monitor 4.3" Pantalla Táctil; Cámara 2 MPX; Capacidad Tarjeta 3,000 Capacidad Rostro 3,000 Capacidad Huellas Dactilares 3,000 Incluye Software De Gestión	Unidad	14	19%	\$ 1.519.900	\$ 288.781	\$ 1.808.681	\$ 25.321.534	\$ 1.481.875	\$ 281.566	\$ 1.763.431,25	\$ 24.686.038	\$ 1.550.689	\$ 294.631	\$ 1.845.320	\$ 25.834.479	\$ 1.517.488	\$ 1.805.811	\$ 25.281.350
2	Compra de CABLE UTR CAT 6 E 100% COBRE Cable Utr Cat 5e 100% Cobre 305mts	Unidad	2	19%	\$ 473.000	\$ 89.870	\$ 562.870	\$ 1.125.740	\$ 450.000	\$ 85.500	\$ 535.500	\$ 1.071.000	\$ 490.000	\$ 93.100	\$ 583.100	\$ 1.166.200	\$ 471.000	\$ 560.490	\$ 1.120.980
3	Compra de ELECTROMANICÓN SOPORTE + BRAZO HIDRÁULICO PARA PUERTA Electromán Con Soporte Para Apertura Controlada Desde El Control De Acceso Más Brazo Hidráulico	Unidad	5	19%	\$ 275.000	\$ 52.250	\$ 327.250	\$ 1.636.250	\$ 260.000	\$ 49.400	\$ 309.400	\$ 1.547.000	\$ 270.500	\$ 51.395	\$ 321.895	\$ 1.608.475	\$ 268.500	\$ 319.515	\$ 1.597.575
4	INSTALACIÓN Instalación Y Configuración De Los Equipos	Unidad	14	19%	\$ 755.500	\$ 143.545	\$ 899.045	\$ 12.586.630	\$ 776.590	\$ 147.652	\$ 924.142	\$ 12.937.869	\$ 785.500	\$ 148.245	\$ 934.745	\$ 13.086.430	\$ 772.630	\$ 919.311	\$ 12.870.350
													SUB TOTAL	\$ 34.344.782					
													IVA	\$ 6.525.503					
													TOTAL (IVA INCLUIDO)	\$ 40.870.285					

El valor total contempla todos los impuestos, tasas y contribuciones

NOTA: JUSTIFICACIÓN NORMATIVA DE EXCLUSIONES O EXENCIONES. Conforme a Hay una compra y un servicio entonces el tema es que en el Iva la condición de gravar esta por efecto general en el artículo 420 del estatuto tributario nacional modificado por el artículo 173 de la ley 1819 de 2016

CON LA SUSCRIPCIÓN DEL PRESENTE ESTUDIO DE MERCADO, ME PERMITO CERTIFICAR QUE EL ESTUDIO DE MERCADO SE HA REALIZADO, DE MANERA OBJETIVA, RESPONSABLE Y CON EL CUMPLIMIENTO DE LOS PRINCIPIOS QUE RIGEN LA FUNCIÓN PÚBLICA Y EN ESPECIAL LA CONTRATACIÓN ESTATAL, BUSCANDO LA RACIONALIZACIÓN DEL GASTO. IGUALMENTE MANIFIESTO QUE LOS PRECIOS PROMEDIO ESTABLECIDOS NO REPRESENTAN SOBRE

*Alvaro A. Pinzón*  
ALVARO ANDRÉS PINZÓN CADENA  
Secretario General

*Daniel Esteban Martínez Chamucero*  
DANIEL ESTEBAN MARTÍNEZ CHAMUCERO  
Director Gestión Humana

Elaboró: Diana Lucia Morcada Chacón – Contratista SG-008  
Revisó y aprobó: Daniel Esteban Martínez Chamucero Director Administrativo Dirección de Gestión Humana - SG  
Álvaro Andrés Pinzón Cadena – Secretario General