| | INSTITUCIÓN EDUCATIVA DE SANTANDER | F01 |
|---|---|---|
| | | NIT. 890.212.309-1 |
| | ESTUDIO DE MERCADO Y ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR | DANE: 168001000444 |
| | | Doc. Contractuales y Contables |

OFICINA GESTORA : **RECTORÍA** FECHA: 9/10/2026

MODALIDAD DE SELECCIÓN : **RÉGIMEN ESPECIAL - MANUAL DE CONTRATACIÓN < A 20 SMMLV**

La Institución Educativa, de conformidad con los principios de transparencia en la contratación estatal, convoca públicamente a todos los interesados a presentar sus propuestas o cotizaciones, como parte de los requisitos para realizar el estudio de mercado y análisis del sector del proceso que a continuación se describe:

## 1. OBJETO

SERVICIO TÉCNICO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INSTALACIÓN Y SUMINISTRO DE REPUESTOS E INSUMOS , PARA LOS EQUIPOS DE IMPRESIÓN Y DIGITALIZACIÓN DEL ÁREA ADMINISTRATIVA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA DE SANTANDER. .

En la elaboración de la pre-cotización se debe tener en cuenta todos los gastos directos e indirectos en que se pueda incurrir para la entrega de los bienes o la prestación del servicio. Es así como se debe contemplar el transporte de los bienes, impuestos, contribuciones y retenciones, y en caso de requerirse, las garantías de cumplimiento y responsabilidad civil y en general cualquier otro costo en que se incurra en una eventual contratación con la Entidad Pública.

## 2. LA NECESIDAD QUE DEMANDA EL PROCESO ES LA SIGUIENTE

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD |
|---|---|---|---|
| 1 | MANTENIMIENTO RICOH M320 | UNIDADES | 1 |
| 2 | MANTENIMIENTO HP COLOR MFP M479 | UNIDADES | 1 |
| 3 | MANTEMINIENTO ESCANER EPSOM ES-400 | UNIDADES | 1 |
| 4 | MANTENIMIENTO HP M1120 | UNIDADES | 1 |
| 5 | MANTENIMEINTO HP1020 | UNIDADES | 2 |
| 6 | MANTENIMIENTO MP3352 | UNIDADES | 1 |
| 7 | UNIDAD FOTOCONDUCTORA ORIGINAL 1022 | UNIDADES | 1 |
| 8 | RODILLO FUSOR GENERICO MP3352 | UNIDADES | 1 |
| 9 | RODILLO DE PRESION GENERICO MP3352 | UNIDADES | 1 |
| 10 | UÑA FUSORA ORIGINAL MP3352 | UNIDADES | 5 |
| 11 | JUEGO DE BALINERAS PRESION MP3352 | UNIDADES | 1 |
| 12 | JUEGO DE BALINERAS FUSOR MP3352 | UNIDADES | 1 |
| 13 | TERMISTOR CORTO ORIGINAL MP3352 | UNIDADES | 2 |
| 14 | JUEGOS DE CAUCHOS DE BANDEJA | UNIDADES | 3 |
| 15 | CHUCK | UNIDADES | 1 |
| 16 | DESLIZADOR | UNIDADES | 1 |

## 3. DESCRIPCIÓN DEL MERCADO

Actualmente existen empresas legalmente constituidas y personas naturales que se dedican a la prestación de servicios y/o suministro de bienes, para ello, se decidió cotizar con diferentes proveedores, los ítems relacionados en la necesidad de la demanda según las condiciones técnicas requeridas por la Institución.

Una vez definidos los posibles proponentes se procede a hacer el sondeo de mercado para establecer los precios, y hacer los análisis comparativos de precios. El sondeo de mercado se enmarca dentro de las condiciones que rodean la contratación a efectuarse en el presente proceso y los proveedores han considerado dentro de sus cotizaciones el IVA, y demás deducciones y contribuciones de ley. A continuación se relacionan los proveedores / proponentes interesados que presentaron las pre-cotizaciones:

| | |
|---|---|
| PRE - COTIZANTE 1 | C.A. SOLUCIONES & TECNOLOGÍA S.A.S. |
| PRE - COTIZANTE 2 | EDGAR HERNANDEZ |

## 4. ANÁLISIS DE PRECIOS

Para estimar el valor del presupuesto oficial de la presente contratación ajustado a las condiciones del mercado, primero se solicita las cotizaciones de los precios de conformidad a las condiciones técnicas requeridas por la Institución, a proveedores reconocidos en la Región y posteriormente se realiza un análisis del precio del mercado que se obtiene de las comparaciones que se efectúen de las cotizaciones recibidas para determinar el precio promedio o el precio más razonable de conformidad al principio de economía, por tanto el análisis se soporta en los precios incluido IVA y demás deducciones y contribuciones que se causen por el hecho de su ejecución.

## 5. PRECIOS DE MERCADO

Se procede a analizar las cotizaciones recibidas, evidenciándose que al evaluarlas se verifica que cumplen con las especificaciones técnicas requeridas por la Institución.

## 6. VALOR ESTIMADO

Una vez analizado el valor de la(s) pre-cotizaciones recepcionadas, se define el valor del presupuesto oficial por promedio o por valor razonable (menor valor) para la presente contratación, como a continuación se describe

| | | |
|---|---|---|
| PRE - COTIZANTE 1 | C.A. SOLUCIONES & TECNOLOGÍA S.A.S. | 3.775.000,00 |
| PRE - COTIZANTE 2 | EDGAR HERNANDEZ | 4.268.000,00 |
| 2 | **VALOR PROMEDIO** | **4.021.500,00** |

Es de anotar que el precio promedio o valor razonable de la contratación, incluye el iva si hay lugar, y los costos directos e indirectos para la entrega satisfactoria.

Atentamente,

**OMAR FUENTES SANABRIA**
RECTOR

**C.A. Soluciones & Tecnología S.A.S.**
NIT: 900.579.939-0
RÉGIMEN COMÚN
Real de Minas Conjunto Plaza Mayor
Entrada 4 Local 120
Bucaramanga
Telefono 6325694

| COTIZACION No. | |
|---|---|
| *COT - CA* | *101032* |

| | |
|---|---|
| **CLIENTE** | INSTITUCION EDUCATIVA SANTANDER |
| **NIT/CEDULA** | |
| **DIRECCIÓN** | CALLE 9 # 25-67 BARRIO LA UNIVERSIDAD |
| **TELÉFONO** | 6076453422 |
| **CIUDAD** | BUCARAMANGA |

| FECHA DE EMISION | FECHA VENCIMIENTO |
|---|---|
| 24-sep-26 | 1-oct-26 |

| VENDEDOR | FORMA DE PAGO |
|---|---|
| | Contado |

| Cantidad | Código | Descripción | IVA | Valor Unitario | Valor Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| 1 | | MANTENIMIENTO RICOH M320 | 19% | 134.454 | 134.454 |
| 1 | | MANTENIMIENTO HP COLOR MFP M479 | 19% | 151.261 | 151.261 |
| 1 | | MANTEMINIENTO ESCANER EPSOM ES-400 | 19% | 126.050 | 126.050 |
| 1 | | MANTENIMIENTO HP M1120 | 19% | 126.050 | 126.050 |
| 2 | | MANTENIMEINTO HP1020 | 19% | 126.050 | 252.101 |
| 1 | | MANTENIMIENTO MP3352 | 19% | 184.874 | 184.874 |
| 1 | | UNIDAD FOTOCONDUCTORA ORIGINAL 1022 | 19% | 1.260.504 | 1.260.504 |
| 1 | | RODILLO FUSOR GENERICO MP3352 | 19% | 109.244 | 109.244 |
| 1 | | RODILLO DE PRESION GENERICO MP3352 | 19% | 117.647 | 117.647 |
| 5 | | UÑA FUSORA ORIGINAL MP3352 | 19% | 16.807 | 84.034 |
| 1 | | JUEGO DE BALINERAS PRESION MP3352 | 19% | 42.017 | 42.017 |
| 1 | | JUEGO DE BALINERAS FUSOR MP3352 | 19% | 67.227 | 67.227 |
| 2 | | TERMISTOR CORTO ORIGINAL MP3352 | 19% | 42.017 | 84.034 |
| 3 | | JUEGOS DE CAUCHOS DE BANDEJA | 19% | 126.050 | 378.151 |
| 1 | | CHUCK | 19% | 25.210 | 25.210 |
| 1 | | DESLIZADOR | 19% | 29.412 | 29.412 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Valor en letras: TRES MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL PESOS MCTE** | **SUBTOTAL** | 3.172.269 |
| | **DESCUENTO** | 0 |
| **Observaciones:** | **IVA** | 602.731 |
| | **RETEFUENTE** | 0 |
| | **RETEIVA** | 0 |
| | **TOTAL COTIZACIÓN** | 3.775.000 |

*C.A. Soluciones & Tecnología S.A.S.*

*Cliente Y/O Empresa*

EDGAR HERNANDEZ

Bucaramanga septiembre del 2026

Señores:
Institucuion educativa Santander
La ciudad

| UNIDAD | PRODUCTO | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
|---|---|---|---|
| 1 | MANTENIMIENTO RICOH M320 | 180.000 | 180.000 |
| 1 | MANTENIMIENTO HP COLOR MFP M479 | 210.000 | 210.000 |
| 1 | MANTEMINIENTO ESCANER EPSOM ES-400 | 170.000 | 170.000 |
| 1 | MANTENIMIENTO HP M1120 | 180.000 | 180.000 |
| 2 | MANTENIMEINTO HP1020 | 180.000 | 360.000 |
| 1 | MANTENIMIENTO MP3352 | 250.000 | 250.000 |
| 1 | UNIDAD FOTOCONDUCTORA ORIGINAL 1022 | 1.600.000 | 1.600.000 |
| 1 | RODILLO FUSOR GENERICO MP3352 | 150.000 | 150.000 |
| 1 | RODILLO DE PRESION GENERICO MP3352 | 160.000 | 160.000 |
| 5 | UÑA FUSORA ORIGINAL MP3352 | 25.000 | 125.000 |
| 1 | JUEGO DE BALINERAS PRESION MP3352 | 60.000 | 60.000 |
| 1 | JUEGO DE BALINERAS FUSOR MP3352 | 90.000 | 90.000 |
| 2 | TERMISTOR CORTO ORIGINAL MP3352 | 60.000 | 120.000 |
| 3 | JUEGOS DE CAUCHOS DE BANDEJA | 180.000 | 540.000 |
| 1 | CHUCK | 35.000 | 35.000 |
| 1 | DESLIZADOR | 38.000 | 38.000 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| CUATRO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL | | TOTAL | 4.268.000 |

Atentamente

Edgar Hernandez

Edgar Hernández
CEL. 3004535451