

Secretaría de Educación de Tunja

“INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER”

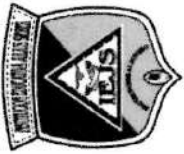
Nít: 820.001.994-5 • Tunja - Boyacá

ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO CONTRATO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y VIDEO BEAM DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JULIUS SIEBER Vigencia 2017

ANÁLISIS DEL ESTUDIO DE MERCADO

DESCRIPCION DEL EQUIPO A REALIZAR MANTENIMIENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO COTIZACION SOLUCIONES INFORMÁTICAS	VALOR UNITARIO MEJÍA ASOCIADOS LTDA	VALOR UNITARIO INTEL@COM
Mantenimiento para impresoras de cinta, inyección o láser.	7	\$58.000	\$58.478	\$62.000
Mantenimiento para computadores de escritorio y portátiles	58	\$36.000	\$37.042	\$37.000
Mantenimiento Video beam	7	\$110.000	\$112.101	\$120.000
Mantenimiento de 13 cámaras de vigilancia: revisión general, cambio e instalación de cables defectuosos, cable UTP Cat 5 E CCA Marca Get, Cobre/Aleación 2 cajas, 300mts, cambio de video balums High Quality Video y corriente	1	\$1.300.000	\$1.315.967	\$1.306.000



Secretaría de Educación de Tunja

“INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER”

Nit: 820.001.994-5 • Tunja - Boyacá

Realizar 25 visitas adicionales para mantenimiento Correctivo con el objetivo de prestar Servicio Técnico en la Institución que Solucione las fallas presentadas; el Servicio se debe prestar cuando la Institución lo solicite, y la visita tendrá una duración hasta de 4 horas cada una.	25	\$60.000	\$63.361	\$1.550.000
Valor total cotización SOLUCIONES INFORMÁTICAS				\$6.064.000
Valor total cotización MEJÍA ASOCIADOS LTDA				\$6.242.555
Valor total cotización INTEL@COM				\$6.276.000

Teniendo en cuenta que en Nuestro Manual de Contratación Interno Acuerdo 006 del 10 de octubre de 2017, el factor de selección es el menor precio, y que la propuesta más económica también se ajusta a las necesidades puntuales de la Institución, la propuesta seleccionada es la SOLUCIONES INFORMÁTICAS, lo cual se puede verificar en las cotizaciones anexas.

CESAR FRANCISCO CARVAJAL PINILLA
Rector

YANNETH BARÓN ARCHILA
Profesional Universitario

NELLY JANET MENDIVELSO RODRÍGUEZ
Docente de Informática

Tunja, 10 de octubre de 2017

Señores
 INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBERS
 Ciudad

COTIZACION DE MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE CÓMPUTO

CANT	DESCRIPCION	VR. UNIT	IVA 16%	VR TOTAL
7	Por Impresoras de cinta, o inyección y Laser	\$ 50,420	8,067	\$409,412
58	Por computadores PCs,	\$ 31,933	5,109	\$2,148,437
7	Mantenimiento video beam	\$ 96,639	15,462	\$784,706
1	Mantenimiento a 13 Camaras de Vigilancia (revisión general, cambio de cable defectuoso, instalación de cableado, cable UTP cat 5E CCA, Gel cobre/alación 2 cajas * 300 mtrs, cambio de video balums high Quality video y corriente	1,134,454	181,513	\$1,315,966
25	Visitas adicionales para mantenimiento correctivo consistente en prestar servicio técnico en sitio de trabajo para solucionar fallas puntuales correctivas de software o hardware.	\$ 54,622	8,739	\$1,584,034
Total Cotizado				\$6,242,555

CONDICIONES COMERCIALES

Valida por diez (10) días.
 Forma de pago: Contraentrega
 Plazo de entrega: Máximo quince (15) días hábiles

Atentamente,

MEJIA ASOCIADOS S.A.S
 SERVICIOS DE INGENIERIA Y CONSULTORIA
 CARRERA 9 No. 17-36 C.C. 450 AÑOS INT 102
 TELS 7404667 7449512 CEL. 3213740362
 TUNJA - COLOMBIA

JOAQUIN MEJIA
 Gerente General



Intel@com

Nit 6769113-7

Tunja, 10 octubre de 2017

Señores
INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBERS
Ciudad

COTIZACION

Presento cotizacion para mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de la institucion así:

CANT	DESCRIPCION	VR. UNIT	VR TOTAL
7	Por Impresoras de cinta, o inyección y Laser	\$ 62,000	\$434,000
58	Por computadores PCs,	\$ 37,000	\$2,146,000
7	Mantenimiento Video Beam	\$ 120,000	\$840,000
1	Mantenimiento de 13 camaras de vigilancia, que costa de : revisión general, cambio de cable defectuoso, instalación de cableado, cable UTP Cat 5E CCA, Get Cobre/Aliación 2 cajas + 300 mtrs, cambio de video balums high quality video y corriente.	1,306,000	1,306,000
25	Visitas adicionales para mantenimiento correctivo consistente en prestar servicio técnico en sitio de trabajo para solucionar fallas puntuales correctivas de software o hardware.	\$ 62,000.00	\$1,550,000
Total Cotizado			\$6,276,000

REGIMEN SIMPLIFICADO

CONDICIONES COMERCIALES

Valida por diez (10) dias.

Forma de pago: Contraentrega

Plazo de entrega: Máximo quince (15) dias hábiles

Atentamente,

ORLANDO DUITAMA
Gerente

SOLUCIONES Informaticas

NIT : 4.080.060-9

Calle 29A No. 11-78. Tel 7449520 - Tunja

- * Software
- * Equipos de Cómputo
- * Mantenimiento
- * Servicio Técnico
- * Asesoría
- * Suministros

Tunja, Octubre 10 de 2017

Señores
INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBERS
Ciudad

Objeto : Mantenimiento Correctivo y Preventivo de los siguientes equipos dela
Institución Educativa JULIUS SIEBER.

CARACTERISITCAS TECNICAS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (Limpieza física interna y externa)

- **Realizar un (1) Mantenimiento Preventivo y correctivo de Hardware y Software:**
Consistente en diagnóstico general de los equipos, **limpieza interna y externa**, lubricación, diagnóstico y optimización general de disco duro, Eliminación de virus, Reemplazo de partes defectuosas, Revisión general, corrección de problemas en el Software y reinstalación de programas que lo requieran.
- **Realizar VEINTICINCO (25) Visitas adicionales para mantenimiento Correctivo,** consistente en prestar servicio técnico en sitio de trabajo para solucionar fallas puntuales correctivas de software o hardware a cualquiera de los equipos de cómputo en las diferente sedes y oficinas. Esta visita se realizará cuando la institución lo solicite y tendrá una duración hasta **de 4 horas** de trabajo cada una. De esta manera la Institución asegura el servicio técnico para todo el año en un mismo contrato.
- Apoyo telefónico permanente para solución de problemas o inquietudes en el uso cotidiano del computador.

VALOR DE LA PROPUESTA:

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	CANTIDA D	VR. UNIT	VR. TOTAL
Por Impresoras de cinta, o inyección y Laser	7	\$ 58.000	\$ 406.000
Por computadores PCs,	58	\$ 36.000	\$2.088.000
Mantenimieto Video Beam	7	\$ 110.000	\$ 770.000

Microsoft
SOLUCIONES INFORMÁTICAS

COMPAQ
Procesadores Avanzados de Servicio
Distribuidor Autorizado

AVENIDA COLÓN CALLE 29 N°. 10-88 (PUENTE PEATONAL BARRIO MALDONADO) PBX- 7407777- CEL 310-857-8502
E-MAIL: pabloemiliog@hotmail.com

SOLUCIONES Informaticas

NIT : 4.080.060-9

Calle 29A No. 11-78. Tel 7449520 - Tunja

- * Software
- * Equipos de Cómputo
- * Mantenimiento
- * Servicio Técnico
- * Asesoría
- * Suministros

Mantenimiento de 13 Camaras de Vigilancia, según descripción: Revisión general, cambio de cable defectuoso, instalación de cableado, cable UTP Cat 5E CCA Marca Get Cobre/Aliación 2 cajas * 300 mtrs, cambio de Video Balums High Quality Video y Corriente	1	\$ 1.300.000	\$ 1.300.000
Visitas adicionales para mantenimiento correctivo consistente en prestar servicio técnico en sitio de trabajo para solucionar fallas puntuales correctivas de software o hardware.	25	\$ 60.000	\$ 1.500.000
SUBTOTAL			\$6.064.000

- * Garantizamos el normal funcionamiento de los computadores de la salas de informática y oficinas de la Institución
- * En los anteriores precios se incluye todo lo relacionado con **mano de obra** para el reemplazo de partes necesarios para el perfecto funcionamiento de los equipos.
- * Los repuestos de Hardware o reparaciones electrónicas adicionales que requieran reemplazo por daño físico correrán por cuenta de la Institución y serán cotizados adicionalmente, de acuerdo a las especificaciones técnicas de los equipos.
- * Plazo para la ejecución del servicio: 15 días hábiles después de autorizado, para realizar el mantenimiento Correctivo y Preventivo y las visitas de soporte se realizarán durante el resto del año, en la medida que se requieran.
- * Garantía: Ofrecemos garantía por mano de obra, repuestos suministrados o reparaciones electrónicas por tres (3) meses .
- * Forma de Pago: Cancelar el 50% una vez legalizado el contrato y el saldo 50% una vez realizado y entregado a satisfacción, previa presentación de la factura correspondiente.

Cordialmente,



PABLO EMILIO GONZALEZ CEPEDA
Gerente General.

Microsoft
SOLUCIONES INFORMÁTICAS

COMPAQ
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DE SERVICIOS

AVENIDA COLÓN CALLE 29 N°. 10-88 (PUENTE PEATONAL BARRIO MALDONADO) PBX- 7407777- CEL 310-857-8502

E-MAIL: pabloemiliog@hotmail.com



“INSTITUCION EDUCATIVA JULIUS SIEBER”

Nit: 820.001.994-5 • Tunja - Boyacá

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

PARA: **ÁREA DE PRESUPUESTO**
DE: **RECTORIA**
FECHA: **12/10/2017**

Con base en el Plan Anual de adquisiciones 2017 y el acuerdo 006 de octubre 10 de 2017, por medio del cual se actualizó y ajustó el Manual de Contratación Interno, se estudiaron las cotizaciones allegadas (anexas) para el Mantenimiento preventivo y correctivo de Hardware y Software para equipos de cómputo, video beam y cámaras de vigilancia de la Institución Educativa; y teniendo en cuenta la cotización de menor precio, me permito solicitarle expedir un Certificado de Disponibilidad Presupuestal, de acuerdo con la siguiente información:

2- PROYECTO:

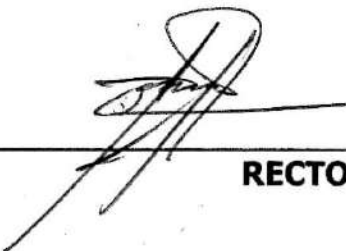
Mantenimiento preventivo y correctivo de Hardware y Software para equipos de cómputo, video beam y cámaras de vigilancia de la Institución Educativa

2.- VALOR:

SEIS MILLONES SESENTA Y CUATRO MIL PESOS (\$6.064.000)

3.- RUBRO PRESUPUESTAL:

MANTENIMIENTO



RECTOR

R/ Gerardo Sameth Yofano S.
12-10-2017