



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE
EDUCACION

Institución Educativa Campestre San José

Reconocimiento oficial y aprobación de estudios, **Resolución No 1346 del 03 de Abril de 2023.**
Genero mixto, Calendario A, Educación formal Niveles: de Preescolar Grado Transición, Básica y Educación Media Académica. Jornada Diurna Completa Y CLEI III Jornada Nocturna Sede Alto retiro.
NIT N° 900010171-9 CODIGO DANE N° 241396000510
La Plata Huila



ESTUDIO PREVIO DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA	N°	004
"Mantenimiento de video beam y fotocopiadora ricoh a todo costo y suministro de elementos y repuestos para el mantenimiento preventivo y correctivo de computadores portátiles, Tablet y otros equipos electrónicos para atender los procesos académicos y administrativos de la institución educativa Campestre San José"		

De conformidad con lo consagrado en los numerales 7 y 12 del Art.25 del Estatuto Contractual (Ley 80 de 1993) y en el artículo 20 del Decreto 1510 de 2013, se elabora el Presente documento de ESTUDIO PREVIO, con el fin de adelantar el correspondiente proceso de contratación.

1. DESCRIPCION GENERAL			
1.1. FECHA DE ELABORACION DEL ESTUDIO PREVIO: 23 de mayo de 2023			
1.2. DEPENDENCIA DEL SOLICITANTE: Institución Educativa Campestre San José.			
1.3. TIPO DE CONTRATO: Contrato de prestación de servicios			
1.4. MODALIDAD DE CONTRATACION: RÉGIMEN ESPECIAL INVITACION PUBLICA MANUAL DE CONTRATACIÓN			
2. DESCRIPCION FINANCIERA			
2.1. VALOR: El valor estimado, de acuerdo al estudio previo de mercado y análisis histórico es de: Tres millones setecientos treinta y tres mil cuatrocientos trece pesos. (\$ 3.733.413)			
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL: No. 06 de 23 de mayo de 2023, afectando los rubros:			
ARTICULO PRESUPUESTAL	CONCEPTO	FUENTE	SALDOS PRESUPUESTALES COMPROMISO
21201010030202	Máquinas herramientas y sus partes, piezas y accesorios	GRATUIDAD	\$ 130.500,00
		DPTO	\$ 0,00
		MUNICIPIO	\$ 0,00
		REC PROPIOS	\$ 0,00
		SUPERAVIT R.P	\$ 0,00
		SUPERAVIT GRAT	\$ 0,00
21201010030403	Hilos y cables aislados; cable de fibra óptica	GRATUIDAD	\$ 247.750,00
		DPTO	\$ 0,00
		MUNICIPIO	\$ 0,00
		REC PROPIOS	\$ 0,00
		SUPERAVIT R.P	\$ 0,00
		SUPERAVIT GRAT	\$ 0,00
21201010030404	Acumuladores, pilas y baterías primarias y sus partes y piezas	GRATUIDAD	\$ 533.450,00
		DPTO	\$ 0,00
		MUNICIPIO	\$ 0,00

"LA EXIGENCIA HACE LA EXCELENCIA Y LA DISCIPLINA EL ÉXITO"

E-Mail: campestresanjose.laplata@sedhuila.gov.co Cel 3204922151 Vda El Salado La Plata Huila



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE
EDUCACION

Institución Educativa Campestre San José

Reconocimiento oficial y aprobación de estudios, **Resolución No 1346 del 03 de Abril de 2023.**
Genero mixto, Calendario A, Educación formal Niveles: de Preescolar Grado Transición, Básica y Educación Media Académica. Jornada Diurna Completa Y CLEI III Jornada Nocturna Sede Alto retiro.
NIT N° 900010171-9 CODIGO DANE N° 241396000510
La Plata Huila



		REC PROPIOS	\$ 0,00
		SUPERAVIT R.P	\$ 0,00
		SUPERAVIT GRAT	\$ 0,00
21201010030406	Otro equipo eléctrico y sus partes y piezas	GRATUIDAD	\$ 622.000,00
		DPTO	\$ 0,00
		MUNICIPIO	\$ 0,00
		REC PROPIOS	\$ 0,00
		SUPERAVIT R.P	\$ 0,00
		SUPERAVIT GRAT	\$ 0,00
21201010030505	Discos, cintas, dispositivos de almacenamiento en estado sólido no volátiles y otros medios, no grabados	GRATUIDAD	\$ 240.350,00
		DPTO	\$ 0,00
		MUNICIPIO	\$ 0,00
		REC PROPIOS	\$ 0,00
		SUPERAVIT R.P	\$ 0,00
		SUPERAVIT GRAT	\$ 0,00
212020200809	Mantenimiento de Mobiliario, software y equipos	GRATUIDAD	\$ 959.363,00
		DPTO	\$ 0,00
		MUNICIPIO	\$ 0,00
		REC PROPIOS	\$ 0,00
		SUPERAVIT R.P	\$ 0,00
		SUPERAVIT GRAT	\$ 1.000.000,00
TOTAL			\$ 3.733.413,00

2.2. ANALISIS DE GARANTIAS Y AMPAROS: Conforme a lo previsto en el artículo 87 en consonancia con el artículo 77 del Decreto 1510 de 2013, para este proceso régimen especial. No se exigirá garantía para amparar los contratos de seguros a celebrar.

2.4 FORMA DE PAGO: La entidad realizará el pago del valor del contrato en un solo contado. El pago requiere el recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato y certificación del pago de los aportes a seguridad social; de conformidad con la normatividad vigente. El informe con todos los soportes, debe ser radicado en la pagaduría del colegio con la factura o documento equivalente si a ello hubiere lugar. El pago se realizara mediante transferencia electrónica dentro de los cinco días hábiles siguientes a la radicación.

3. DESCRIPCION TECNICA Y CONDICIONES GENERALES DEL CONTRATO

3.1. Especificaciones del objeto a contratar: "Mantenimiento de video beam y fotocopiadora ricoh a todo costo y suministro de elementos y repuestos para el mantenimiento preventivo y correctivo de computadores portátiles, Tablet y otros equipos electrónicos para atender los procesos académicos y administrativos de la institución educativa Campestre San José"

3.1 DESCRIPCION DE LA NECESIDAD: : La Institución Educativa CAMPESTRE SAN JOSE, es un establecimiento educativo de carácter oficial, adscrita a la Secretaria de Educación de la Gobernación

"LA EXIGENCIA HACE LA EXCELENCIA Y LA DISCIPLINA EL ÉXITO"

E-Mail: campestresanjose.laplata@sedhuila.gov.co Cel 3204922151 Vda El Salado La Plata Huila



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE
EDUCACION

Institución Educativa Campestre San José

Reconocimiento oficial y aprobación de estudios, **Resolución No 1346 del 03 de Abril de 2023.**
Genero mixto, Calendario A, Educación formal Niveles: de Preescolar Grado Transición, Básica y Educación Media Académica. Jornada Diurna Completa Y CLEI III Jornada Nocturna Sede Alto retiro.
NIT N° 900010171-9 CODIGO DANE N° 241396000510
La Plata Huila



del Huila, comprometida con la calidad educativa y la formación integral de excelencia en diferentes aspectos de la educación. Ubicada en el municipio de La Plata – Huila, tiene como misión formar integralmente a la niñez, juventud y adultos en el saber, saber aprender, saber ser y saber hacer, como elementos esenciales que conlleven a la competitividad laboral y solución de problemas relevantes del desarrollo humano con proyección futurista dentro de un marco de libertad de pensamiento desde el pre-escolar hasta el grado once conforme a una ética que fortalezca el espíritu investigativo crítico, del cuidado y conservación del ambiente y la dignidad humana.

La Institución Educativa CAMPESTRE SAN JOSE del Municipio de la Plata – Huila. Con la finalidad de garantizar la disposición de los equipos que permitan atender los procesos pedagógicos, educativos y administrativos de los estudiantes, se hace necesario el mantenimiento correctivo y preventivo de algunos equipos, así como la adquisición de algunos elementos y repuestos para el buen funcionamiento de los equipos de la institución. Como se detalla a continuación.

3.3 CODIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC:

Luego de analizado el documento que consagra los Códigos Estándar de Productos y Servicios de Naciones Unidas –UNSPSC- y el Manual para la Codificación de Bienes y Servicios, expedido por Colombia Compra Eficiente, se ha establecido que el objeto del contrato del presente proceso de selección se identifica así:

CAN	Código UNSPSC	ITEM	VR/UN	VR/TOTAL
3	81112207	Mantenimiento preventivo de video beam. Limpieza, revisión electrónica, ajuste de lentes.	\$ 60.250	\$ 180.750
1	81112207	Mantenimiento correctivo video beam, limpieza, revisión electrónica, ajuste de lentes, cambio de lámpara	\$ 360.500	\$ 360.500
		Mantenimiento correctivo fotocopiadora ricoh		
1	81112306	Mantenimiento general	\$ 290.000	\$ 290.000
1		Cambio rodillo fusor	\$ 267.750	\$ 267.750
1		Cambio millar cilíndrico	\$ 56.525	\$ 56.525
1		Cambio sello paso de tóner	\$ 37.188	\$ 37.188
1		Cambio uña fusor juego	\$ 208.250	\$ 208.250
1		Cambio disco duro	\$ 190.000	\$ 190.000
1		Cambio puerto rj45	\$ 80.000	\$ 80.000
1		Cable de red ponchado para conectividad	\$ 15.000	\$ 15.000
1		Actualización firmware	\$ 60.000	\$ 60.000
1		Memoria para la conectividad	\$ 40.000	\$ 40.000
		Suministro de elementos para mantenimiento preventivo y correctivo y protección de computadores portátiles, tables y otros equipos electrónicos		
20	43211600	Pilas Cr2032 (VAN DESTRO DEL PC)	\$ 5.955	\$ 119.100
4	43211600	Cables VGA de 1.5 mts macho-macho con dos filtros	\$ 18.750	\$ 75.000
2	43211600	Cables HDMI de 1.5 mts macho-macho tipo A de 19 pines	\$ 23.250	\$ 46.500
1	43211600	Adaptador De USB C tipo macho a HDMI hembra soporte 1080p	\$ 38.750	\$ 38.750

“LA EXIGENCIA HACE LA EXCELENCIA Y LA DISCIPLINA EL ÉXITO”

E-Mail: campestresanjose.laplata@sedhuila.gov.co Cel 3204922151 Vda El Salado La Plata Huila



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE
EDUCACION

Institución Educativa Campestre San José

Reconocimiento oficial y aprobación de estudios, **Resolución No 1346 del 03 de Abril de 2023.**
Genero mixto, Calendario A, Educación formal Niveles: de Preescolar Grado Transición, Básica y Educación Media Académica. Jornada Diurna Completa Y CLEI III Jornada Nocturna Sede Alto retiro.
NIT N° 900010171-9 CODIGO DANE N° 241396000510
La Plata Huila



2	43211600	Adaptador Convertidor con entrada macho Hdmi a salida Vga con salida de audio de 3.5 mm soporte 1080p	\$ 27.850	\$ 55.700
2	39121635	Regulador de voltaje de 1000 W entrada de 110-120 V con 8 tomas de acceso frontal	\$ 100.500	\$ 201.000
2	43211600	Pilas Baterías AA Recargables de 2.000 Mah * par	\$ 38.500	\$ 77.000
2	43211600	Cargador para HP 240 G7 de 19.5 v, 2.31 A y 45 W, 4.5*3 mm	\$ 80.500	\$ 161.000
2	43211600	Fuentes de poder Atx de 750 W(2 sata, 2 id, 20+4,pci 6+2	\$ 110.500	\$ 221.000
2	43211600	Extensión dúplex No. 12 de 3 Mts multitoma de 4 tomas.	\$ 53.750	\$ 107.500
1	43211600	Cable de audio de dos a uno	\$ 18.750	\$ 18.750
1	32131009	Crema disipadora de calor de 20 gr.	\$ 23.400	\$ 23.400
1	32131009	Spry Limpiador electrónico de 235 cc	\$ 30.900	\$ 30.900
1	27111728	Set de destornilladores de precisión de 77 piezas puntas de acero al cromo vanadio 2X más resistente al desgaste que el acero al carbono Cabeza giratoria Mango Comfort Grip Con estuche para proteger y guardar las herramientas Para dispositivos inteligentes y de electrónica	\$ 130.500	\$ 130.500
1	43201803	Unidad SSD Crucial 256GB PCIe M.2 2280 NVMe (ES INTERNO)	\$ 240.350	\$ 240.350
2	39121635	Regulador de voltaje de 2000 W, 110 V	\$ 200.500	\$ 401.000
TOTAL				\$ 3.733.413

3.4 PLAZO: El plazo de la ejecución del proceso será de quince (15) días.

3.5. LUGAR DE EJECUCION DEL CONTRATO: La ejecución del contrato se entregará en la Institución Educativa Campestre San José del Municipio de La Plata Huila.

3.6 OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: Las actividades a desarrollar se enmarcan en el cumplimiento del objeto a contratar: "Mantenimiento de video beam y fotocopiadora ricoh a todo costo y suministro de elementos y repuestos para el mantenimiento preventivo y correctivo de computadores portátiles, Tablet y otros equipos electrónicos para atender los procesos académicos y administrativos de la institución educativa Campestre San José"

"

Obligaciones Específicas:

- Entregar los elementos contratados en la institución educativa.
- Los elementos deben ser de buena calidad, de fabricación nacional o importados legalmente.
- Solucionar cualquier anomalía del servicio en un tiempo no máximo a las 24 horas.
- Cumplir con los requerimientos que realice el supervisor.
- Las demás impartidas por el Supervisor del Contrato.

Obligaciones generales:

- Prestar los servicios y suministrar los elementos del presente contrato en las condiciones establecidas en los estudios previos y la propuesta presentada.

"LA EXIGENCIA HACE LA EXCELENCIA Y LA DISCIPLINA EL ÉXITO"

E-Mail: campestresanjose.laplata@sedhuila.gov.co Cel 3204922151 Vda El Salado La Plata Huila



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE
EDUCACION

Institución Educativa Campestre San José

Reconocimiento oficial y aprobación de estudios, **Resolución No 1346 del 03 de Abril de 2023.**
Genero mixto, Calendario A, Educación formal Niveles: de Preescolar Grado Transición, Básica y Educación Media Académica. Jornada Diurna Completa Y CLEI III Jornada Nocturna Sede Alto retiro.
NIT N° 900010171-9 CODIGO DANE N° 241396000510
La Plata Huila



- Rendir y elaborar los informes, conceptos, estudios y demás trabajos que se le soliciten en desarrollo del contrato.
- Realizar ficha técnica por equipo (video vean-fotocopiadora).
- Programar las actividades que deba desarrollar para el cumplimiento del objeto contratado.
- Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato se le imparta por parte del supervisor del contrato.
- Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales. Evitando dilaciones y en trabamientos.
- No acceder a peticiones o amenazas de quienes tienen el fin de hacer u omitir algún hecho.
- Mantener la reserva sobre la información que le sea suministrada para el desarrollo del objeto del contrato.

Mantener vigentes todas las garantías que amparan el contrato en los términos del mismo, si a ello hubiere lugar.

3.7 OBLIGACIONES DE LA INSTITUCION EDUCATIVA CAMPESTRE SAN JOSÉ:

Cumplir con el pago del contrato y todas aquellas que se consideren pertinentes.

3. CRITERIOS DE SELECCIÓN

4.1. IDONEIDAD: Persona jurídica o natural con más de 2 años de experiencia en ejercer en el objeto a contratar, legalmente reconocida.

4.2. EXPERIENCIA: Acreditar la correcta ejecución de por lo menos un (1) contrato con entidades Públicas cuyo Objeto esté relacionado con el de la presente Convocatoria Pública.

4. FUNDAMENTO JURÍDICO EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN

En desarrollo de lo señalado en el artículo 25 numeral 7 y 12 de la Ley 80 de 1993, Ley 715 de 2001, Ley 1474 de 2011 y artículo 20 del Decreto 1510 de 2013.

Se realiza el presente estudio y documento previo para adelantar el siguiente proceso de contratación, teniendo en cuenta el presupuesto del Establecimiento educativo para el año 2023 y el valor estimado del proceso, el objeto que se requiere contratar corresponde a la modalidad de selección régimen especial invitación pública, dado que el mismo no supera los 20 SMLMV de conformidad con el Artículo 2.3.1.6.3.5 Decreto 1075 de 2015 y se regulará por el Manual de Contratación de la Institución Educativa.

5. SUPERVISION DEL CONTRATO

INTERVENTORIA Y/O SUPERVISION: Estará a cargo del Auxiliar Administrativo con funciones de pagador y el docente de tecnología e informática de la Institución educativa.

6. CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MAS FAVORABLE

La Institución considerará la mejor oferta aquella que declare el precio más favorable siempre y cuando cumpla con las especificaciones técnicas, específicas y generales del objeto a contratar.

Para el servicio, el proponente seleccionado deberá acreditar idoneidad y experiencia en las actividades a desarrollar.

7. ANALISIS DEL SECTOR

Teniendo en cuenta la importancia de realizar el estudio de mercado que garantice así la selección objetiva y con fundamento en el manual "Guía para la elaboración de estudios del sector emitido por Colombia Compra Eficiente" donde se señala la entidad estatal debe tener en cuenta las condiciones en

"LA EXIGENCIA HACE LA EXCELENCIA Y LA DISCIPLINA EL ÉXITO"

E-Mail: campestresanjose.laplata@sedhuila.gov.co Cel 3204922151 Vda El Salado La Plata Huila



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE
EDUCACION

Institución Educativa Campestre San José

Reconocimiento oficial y aprobación de estudios, **Resolución No 1346 del 03 de Abril de 2023.**
Genero mixto, Calendario A, Educación formal Niveles: de Preescolar Grado Transición, Básica y Educación Media Académica. Jornada Diurna Completa Y CLEI III Jornada Nocturna Sede Alto retiro.
NIT N° 900010171-9 CODIGO DANE N° 241396000510
La Plata Huila



las cuales ha adquirido en el pasado el bien o servicio objeto del proceso de contratación y como lo han hecho otras entidades estatales para el efecto el SECOP ofrece la posibilidad de consultar los documentos del proceso en los cuales la entidad estatal puede consultar las especificaciones técnicas solicitadas y las modalidades de contratación utilizadas.

La institución educativa para obtener el valor estimado de ésta contratación se basara en los estudios de mercado, datos históricos efectuados aplicados a las particularidades de ésta contratación.

La Institución hizo un análisis histórico de los contratos de la institución del mismo objeto de contratación y un estudio de mercado.

		1 COTIZACION		2 COTIZACION		PROMEDIO	
CARACTERÍSTICAS	CAN	Vr unitario	Vr total	Vr unitario	Vr Total	Vr Unitario	Vr Total
Mantenimiento preventivo de video beam. Limpieza, revisión electrónica, ajuste de lentes.	3	60.000	180.000	60.500	181.500	60.250	180.750
Mantenimiento correctivo, limpieza, revisión electrónica, ajuste de lentes, cambio de lámpara	1	360.000	360.000	361.000	361.000	360.500	360.500
MANTENIMIENTO CORRECTIVO VIDEO BEAM							
Mantenimiento general	1	290.000	290.000	290.000	290.000	290.000	290.000
Cambio rodillo fusor	1	267.750	267.750	267.750	267.750	267.750	267.750
Cambio millar cilíndrico	1	56.525	56.525	56.525	56.525	56.525	56.525
Cambio sello paso de tóner	1	37.188	37.188	37.188	37.188	37.188	37.188
Cambio unas fusor juego	1	208.250	208.250	208.250	208.250	208.250	208.250
Cambio disco duro	1	190.000	190.000	190.000	190.000	190.000	190.000
Cambio puerto rj45	1	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000
Cable de red ponchado para conectividad	1	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	15.000
Actualización firmware	1	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000
Memoria para la conectividad	1	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000
SUMINISTRO DE ELEMENTOS PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO Y PROTECCIÓN DE COMPUTADORES PORTÁTILES, TABLES Y OTROS EQUIPOS ELECTRÓNICOS							
Pilas Cr2032 (VAN DESTRO DEL PC)	20	5.950	119.000	5.960	119.200	5.955	119.100
Cables VGA de 1.5 mts macho-macho con dos filtros	4	18.500	74.000	19.000	76.000	18.750	75.000

“LA EXIGENCIA HACE LA EXCELENCIA Y LA DISCIPLINA EL ÉXITO”

E-Mail: campestresanjose.laplata@sedhuila.gov.co Cel 3204922151 Vda El Salado La Plata Huila



GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE
EDUCACION

Institución Educativa Campestre San José

Reconocimiento oficial y aprobación de estudios, **Resolución No 1346 del 03 de Abril de 2023.**
Genero mixto, Calendario A, Educación formal Niveles: de Preescolar Grado Transición, Básica y Educación Media Académica. Jornada Diurna Completa Y CLEI III Jornada Nocturna Sede Alto retiro.
NIT N° 900010171-9 CODIGO DANE N° 241396000510
La Plata Huila



Cables HDMI de 1.5 mts macho-macho tipo A de 19 pines	2	23.000	46.000	23.500	47.000	23.250	46.500
Adaptador De USB C tipo macho a HDMI hembra soporte 1080p	1	38.500	38.500	39.000	39.000	38.750	38.750
Adaptador Convertidor con entrada macho Hdmi a salida Vga con salida de audio de 3.5 mm soporte 1080p	2	27.700	55.400	28.000	56.000	27.850	55.700
Regulador de voltaje de 1000 W entrada de 110-120 V con 8 tomas de acceso frontal	2	100.000	200.000	101.000	202.000	100.500	201.000
Pilas Baterías AA Recargables de 2.000 Mah por dos	2	38.000	76.000	39.000	78.000	38.500	77.000
Cargador para HP 240 G7 de 19.5 v, 2.31 A y 45 W, 4.5*3 mm genérico.	2	80.000	160.000	81.000	162.000	80.500	161.000
Fuentes de poder Atx de 750 W(2 sata, 2 id, 20+4,pci 6+2	2	110.000	220.000	111.000	222.000	110.500	221.000
Extensión dúplex No. 12 de 3 Mts multitoma de 4 tomas.	2	53.500	107.000	54.000	108.000	53.750	107.500
Cable de audio de dos a uno	1	18.500	18.500	19.000	19.000	18.750	18.750
Crema disipadora de calor de 20 gr.	1	23.100	23.100	23.700	23.700	23.400	23.400
Spry Limpiador electrónico de 235 cc	1	30.800	30.800	31.000	31.000	30.900	30.900
Set de destornilladores de precisión de 77 piezas puntas de acero al cromo vanadio 2X más resistente al desgaste que el acero al carbono Cabeza giratoria Mango Comfort Grip Con estuche para proteger y guardar las herramientas Para dispositivos inteligentes y de electrónica	1	130.000	130.000	131.000	131.000	130.500	130.500
Unidad SSD Crucial 256GB PCIe M.2 2280 NVMe (ES INTERNO)	1	240.200	240.200	240.500	240.500	240.350	240.350
Regulador de voltaje de 2000 W, 110 V	2	200.000	400.000	201.000	402.000	200.500	401.000
TOTAL			3.723.213		3.743.613		3.733.413

“LA EXIGENCIA HACE LA EXCELENCIA Y LA DISCIPLINA EL ÉXITO”

E-Mail: campestresanjose.laplata@sedhuila.gov.co Cel 3204922151 Vda El Salado La Plata Huila


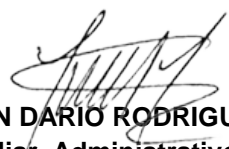


GOBERNACION DEL HUILA
SECRETARIA DE
EDUCACION

Institución Educativa Campestre San José

Reconocimiento oficial y aprobación de estudios, **Resolución No 1346 del 03 de Abril de 2023.**
 Genero mixto, Calendario A, Educación formal Niveles: de Preescolar Grado Transición, Básica y Educación Media Académica. Jornada Diurna Completa Y CLEI III Jornada Nocturna Sede Alto retiro.
 NIT N° 900010171-9 CODIGO DANE N° 241396000510
 La Plata Huila



<p>8. ESTIMACION, TIPIFICACION Y ASIGNACION DE LOS RIESGOS PREVISIBLES QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONOMICO DEL CONTRATO</p> <p>Realizado el correspondiente análisis del objeto y la naturaleza del contrato no se evidencio riesgo alguno previsible que pueda afectar el equilibrio económico del Contrato.</p>
<p>9. INDEMNIDAD</p> <p>7.1 RELACION LABORAL: El contrato se debe realizar bajo cuenta y riesgo del Contratista, por tal motivo es el Contratista quien asume los riesgos relacionados con el Personal, ello indica que entre la Institución y el personal suministrado por el contratista no hay relación de índole laboral y no se genera pago de Prestaciones Sociales.</p> <p>7.2 INDEMNIDAD: El Contratista mantendrá indemne a la Institución de cualquier reclamación que como consecuencia de la ejecución del Contrato se pueda generar.</p>
<p>Proyectó :</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  ARGEL RAMIREZ MINU Rector </div> <div style="text-align: center;">  LENIN DARIO RODRIGUEZ ALVAREZ Auxiliar Administrativo Proyecto </div> </div>

“LA EXIGENCIA HACE LA EXCELENCIA Y LA DISCIPLINA EL ÉXITO”

E-Mail: campestresanjose.laplata@sedhuila.gov.co Cel 3204922151 Vda El Salado La Plata Huila



ELECTRONICAS

MOISES BETES SIERRA

Nit.7700753-7

LA PLATA HUILA 16 MAYO 2023

Señor:

INSTITUCION EDUCATIVA CAMPESTRE SAN JOSE.

Cordial saludo

ASUNTO: Cotización para el mantenimiento de video beam y fotocopiadora RICOH a todo costo y suministro de elementos y repuestos para el mantenimiento preventivo y correctivo de computadores portátiles, Tablet y otros equipos electrónicos para atender los procesos académicos y administrativos de la institución educativa Campestre San José”

La presente es para Cotizar:

DETALLE	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	VALOR UNIDAD	VALOR TOTAL
Mantenimiento video beam	Mantenimiento preventivo de video beam. Limpieza, revisión electrónica, ajuste de lentes.	3	\$ 60.000	\$ 180.000
Mantenimiento video beam	Mantenimiento correctivo, limpieza, revisión electrónica, ajuste de lentes, cambio de lámpara	1	\$ 360.000	\$ 360.000
Mantenimiento, insumos y repuestos fotocopiadora Ricoh MP5000	Mantenimiento general	1	\$ 290.000	\$ 290.000
	Cambio rodillo fusor	1	\$ 267.750	\$ 267.750
	Cambio millar cilíndrico	1	\$ 56.525	\$ 56.525
	Cambio sello paso de tóner	1	\$ 37.188	\$ 37.188
	Cambio uñas fusor juego	1	\$ 208.250	\$ 208.250
	Cambio disco SSD	1	\$ 190.000	\$ 190.000
	Cambio puerto rj45	1	\$ 80.000	\$ 80.000
	Cable de red ponchado para conectividad	1	\$ 15.000	\$ 15.000
	Actualización firmware	1	\$ 60.000	\$ 60.000
Memoria para la conectividad	1	\$ 40.000	\$ 40.000	
Suministro de elementos para mantenimiento preventivo y correctivo y protección de computadores portátiles, tables y otros equipos electrónicos				
20 pilas Cr2032	Pilas Cr2032	20	\$ 5.950	\$ 119.000
Cables VGA	Cables VGA de 1.5 mts macho-macho con dos filtros	4	\$ 18.500	\$ 74.000
Cable HDMI	Cables HDMI de 1.5 mts macho-macho tipo A de 19 pines	2	\$ 23.000	\$ 46.000
Adaptador HDMI-Usb C	Adaptador De USB C tipo macho a HDMI hembra soporte 1080p	1	\$ 38.500	\$ 38.500

Calle 12 # 2-31 centro Neiva (Huila) Telefax: 8710555

cels: 3112513887-3153252846-3012867050

mobelectronicas@hotmail.com



ELECTRONICAS

MOISES BETES SIERRA

Nit.7700753-7

Adaptador HDMI-VGA	Adaptador Convertidor con entrada macho Hdmi a salida Vga con salida de audio de 3.5 mm soporte 1080p	2	\$ 27.700	\$ 55.400
Regulador de voltaje	Regulador de voltaje de 1000 W entrada de 110-120 V con 8 tomas de acceso frontal	2	\$ 100.000	\$ 200.000
Pilas AA Recargables	Pilas Baterías AA Recargables de 2.000 Mah x par.	2	\$ 38.000	\$ 76.000
Cargador para HP	Cargador para HP 240 G7 de 19.5 v, 2.31 A y 45 W, 4.5*3 mm genérico.	2	\$ 80.000	\$ 160.000
Fuentes de poder	Fuentes de poder Atx de 750 W 2 sata, 2 id, 20+4pci 6+2	2	\$ 110.000	\$ 220.000
Extensión	Extensión dúplex No. 12 de 3 Mts multitoma de 4 tomas.	2	\$ 53.500	\$ 107.000
Cable de audio de dos a uno	Cable de audio de dos a uno	1	\$ 18.500	\$ 18.500
Crema disipadora	Crema disipadora de calor de 20 gr.	1	\$ 23.100	\$ 23.100
Spry Limpiador	Spry Limpiador electrónico de 235 cc	1	\$ 30.800	\$ 30.800
Juego de 77 piezas para reparación de electrónica, Truper	Set de destornilladores de precisión de 77 piezas puntas de acero al cromo vanadio 2X más resistente al desgaste que el acero al carbono Cabeza giratoria Mango Comfort Grip Con estuche para proteger y guardar las herramientas Para dispositivos inteligentes y de electrónica	1	\$ 130.800	\$ 130.800
Disco duro solido	Unidad SSD Crucial 256GB PCIe M.2 2280 NVMe	1	\$ 240.200	\$ 240.200
Regulador de voltaje	Regulador de voltaje de 2000 W, 110 V	2	\$ 200.000	\$ 400.000
VALOR TOTAL \$ 3.723.213				

El valor total a esta cotización es de **TRES MILLONES SETECIENTOS VEINTE CUATRO MILTRECE PESOS MTC.**

Agradezco la atención prestada.

Atentamente:

MOISES BETES SIERRA
C.C. 7.700.753 de Neiva

Calle 12 # 2-31 centro Neiva (Huila) Telefax: 8710555

cels: 3112513887-3153252846-3012867050

mobelectronicas@hotmail.com



PAPELERÍA SERVICOPÍAS Y.G.

NIT. 38.015.426-8

Venta de papelería, Impresión láser negro y color, trabajos en computador, útiles escolares, implementos para oficina y deportivos, quemador de CD - DVD, Escáner, Anillados, Laminaciones, Fax, fotocopias negro y color, recargas para celular y para cartuchos, alquiler de módem, minutos, implementos de aseo en general.

NEIVA 16 MAYO DE 2023

Señores:

INSTITUCION EDUCATIVA CAMPESTRE SAN JOSÉ

La presente es para cotizar los mantenimientos de video beam y fotocopiadoras ricoh a todo costo y suministro de elementos y repuestos para el mantenimiento preventivo y correctivo de computadores portátiles, Tablet y otros equipos electrónicos para atender los procesos académicos y administrativos de la institucion educativa campestre san jose.

DETALLE	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	VALOR UNIDAD	VALOR TOTAL
Mantenimiento video beam	Mantenimiento preventivo de video beam. Limpieza, revisión electrónica, ajuste de lentes.	3	\$ 60.500	\$ 181.500
Mantenimiento video beam	Mantenimiento correctivo, limpieza, revisión electrónica, ajuste de lentes, cambio de lámpara	1	\$ 361.000	\$ 361.000
Mantenimiento, insumos y repuestos fotocopiadora Ricoh MP5000	Mantenimiento general	1	\$ 290.000	\$ 290.000
	Cambio rodillo fusor	1	\$ 267.750	\$ 267.750
	Cambio millar cilíndrico	1	\$ 56.525	\$ 56.525
	Cambio sello paso de tóner	1	\$ 37.188	\$ 37.188
	Cambio uñas fusor juego	1	\$ 208.250	\$ 208.250
	Cambio disco SSD	1	\$ 190.000	\$ 190.000
	Cambio puerto rj45	1	\$ 80.000	\$ 80.000
	Cable de red ponchado para conectividad	1	\$ 15.000	\$ 15.000
	Actualización firmware	1	\$ 60.000	\$ 60.000
	Memoria para la conectividad	1	\$ 40.000	\$ 40.000
Suministro de elementos para mantenimiento preventivo y correctivo y protección de computadores portátiles, tables y otros equipos electrónicos				
20 pilas Cr2032	Pilas Cr2032	20	\$ 5.960	\$ 119.200
Cables VGA	Cables VGA de 1.5 mts macho-macho con dos filtros	4	\$ 19.000	\$ 76.000
Cable HDMI	Cables HDMI de 1.5 mts macho-macho tipo A de 19 pines	2	\$ 23.500	\$ 47.000
Adaptador HDMI-Usb C	Adaptador De USB C tipo macho a HDMI hembra soporte 1080p	1	\$ 39.000	\$ 39.000
Adaptador HDMI-VGA	Adaptador Convertidor con entrada macho Hdmi a salida Vga con salida de audio de 3.5 mm soporte 1080p	2	\$ 28.000	\$ 56.000

Cra. 9 No. 7 - 36 - Chaparral Tolima
Email: Servicopias.y.g@hotmail.com
Telefax: 2461059 - Cel. 3203711001



PAPELERÍA SERVICOPIAS Y.G.

NIT. 38.015.426-8

Venta de papelería, Impresión láser negro y color, trabajos en computador, útiles escolares, implementos para oficina y deportivos, quemador de CD - DVD, Escáner, Anillados, Laminaciones, Fax, fotocopias negro y color, recargas para celular y para cartuchos, alquiler de módem, minutos, implementos de aseo en general.

Regulador de voltaje	Regulador de voltaje de 1000 W entrada de 110-120 V con 8 tomas de acceso frontal	2	\$ 101.000	\$ 202.000
Pilas AA Recargables	Pilas Baterías AA Recargables de 2.000 Mah x par.	2	\$ 39.000	\$ 78.000
Cargador para HP	Cargador para HP 240 G7 de 19.5 v, 2.31 A y 45 W, 4.5*3 mm genérico.	2	\$ 81.000	\$ 162.000
Fuentes de poder	Fuentes de poder Atx de 750 W 2 sata, 2 id, 20+4pci 6+2	2	\$ 111.000	\$ 222.000
Extensión	Extensión dúplex No. 12 de 3 Mts multitoma de 4 tomas.	2	\$ 54.000	\$ 108.000
Cable de audio de dos a uno	Cable de audio de dos a uno	1	\$ 19.000	\$ 19.000
Crema disipadora	Crema disipadora de calor de 20 gr.	1	\$ 23.700	\$ 23.700
Spry Limpiador	Spry Limpiador electrónico de 235 cc	1	\$ 31.000	\$ 31.000
Juego de 77 piezas para reparación de electrónica, Truper	Set de destornilladores de precisión de 77 piezas puntas de acero al cromo vanadio 2X más resistente al desgaste que el acero al carbono Cabeza giratoria Mango Comfort Grip Con estuche para proteger y guardar las herramientas Para dispositivos inteligentes y de electrónica	1	\$ 131.000	\$ 131.000
Disco duro solido	Unidad SSD Crucial 256GB PCIe M.2 2280 NVMe	1	\$ 240.500	\$ 240.500
Regulador de voltaje	Regulador de voltaje de 2000 W, 110 V	2	\$ 201.000	\$ 402.000
VALOR TOTAL \$ 3.743.613				

Agradezco la atención prestada y espero repuesta a su solicitud

Atentamente

YINED AVENDAÑO TORRES

Rep. Legal

Cra. 9 No. 7 - 36 - Chaparral Tolima
Email: Servicopias.y.g@hotmail.com
Telefax: 2461059 - Cel. 3203711001