MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO
SECRETARIA DE EDUCACION
INSTITUCIÓN EDUCATIVA
COLEGIO DEPARTAMENTAL "LA ESPERANZA"
NIT. 892.099.286 - 1

ESTUDIOS PREVIOS No. 12

RECTOR **Gloria Mercedes Abella Millán**	CIUDAD: VILLAVICENCIO FECHA: septiembre 10, 2026	CDP No. 2026-52
IDENTIFICACION DEL GASTO:	RUBRO: 2.1.5.01.04.01.01.01 COMPRA DE EQUIPO,2.1.5.02.05.01.01.01 MANTENIMIENTO,2.1.5.01.03.01.01.01 MATERIALES Y SUMINISTROS,	
ORIGEN DEL RECURSO:	SGP, SGP, SGP	

Considerando lo establecido en los Requisitos precontractuales del Reglamento de Contratación de la **INSTITUCION EDUCATIVA COLEGIO DEPARTAMENTAL LA ESPERANZA**, y el Decretos reglamentarios , se analiza la siguiente conveniencia:

DESCRIPCION DE LA NECESIDAD

La INSTITUCION EDUCATIVA COLEGIO DEPARTAMENTAL LA ESPERANZA requiere contratar:

En la Institución Educativa Colegio Departamental La Esperanza se atienden 2200 estudiantes en los niveles de preescolar. primaria. secundaria y media. a quienes se les brinda una formación de manera integral. incorporando las TIC. Tecnologías de la Información y la Comunicación. que les permite desarrollar las competencias generales y especificas. acordes con el perfil definido para el estudiante. La Institución cuenta con cuatro salas de informática y una de Ingles donde existen alrededor de 200 puestos de trabajo con computadores que por su ritmo de trabajo. algunos muestran inconvenientes para su funcionamiento. impidiendo así el aprovechamiento optimo por parte de los estudiantes. Se requiere por tanto la compra de diversas partes para estos equipos que por su uso. algunos se han deteriorado y otros presentan dificultades para recibir ciertos programas de vanguardia. Le corresponde a la institución garantizar las óptimas condiciones de los equipos con los cuales se desarrollan las prácticas pedagógicas y las labores administrativas. y para ello se deben adquirir estos elementos. De igual manera se requiere la ampliación de los tres Circuitos Cerrados de Televisión (CCTV) existentes en la Institución. compuestos por aproximadamente cien cámaras y DVR. las cuales permiten garantizar las condiciones de seguridad en las zonas de más alto riesgo continuo. brindando seguridad a funcionarios. usuarios y bienes de propiedad de la misma y permitiendo el control de las actividades desarrolladas en las distintas dependencias. Por consiguiente. la institución con el fin de dar solución a la necesidad aquí planteada. debe contratar la adquisición de estos elementos de seguridad. Teniendo en cuenta que así fue aprobado por el Consejo Directivo en su Plan de Adquisiciones.

Esta necesidad se encuentra en:
Plan de Compras__X__ Plan Operativo Anual_____ PEI _____

DESCRIPCION DEL OBJETO A CONTRATAR

OBJETO Y TIPO DE CONTRATO

EL objeto a contratar es: ADQUISICION DE EQUIPOS DE CCTV Y OFICINA. LICENCIAS. MATERIALES. PARTES Y ACCESORIOS PARA COMPUTADORES

CANTIDAD	DETALLE
1	BLUETOOTH 4.2
1	PILAS C4 RECARGABLES Y CARGADOR DE PILAS X 4
1	SOPORTE DE PARED PARA TV
2	MEMORIA RAM DDR3
1	PLACA MADRE FOXCONN DDR3
1	BLUETOOTH 5.4
1	BLUETOOTH RECEIVER
5	PROTECTORES DE VOLTAJE
1	REGULADORES DE VOLTAJE PROPC POWEST 1000 VA
2	SWITCH 16 PUERTOS

ESTUDIOS PREVIOS No. 12

1	SWITCH TP-LINK 8 PUERTOS. MOD: TL-SF1008D.
2	FUENTE DE PODER UNITEC 750W
8	BATERIA PARA COMPUTADOR PORTATIL
3	ROUTER WIFI - AC1200 DUAL DANDA. MODEL ARCHER A6 US S/N: 221A2J4000544
2	Switch Tp-link SF105D 5 puertos
2	CABLE HDMI 3 METROS HD
6	PROTECTORES DE VOLTAJE
2	CABLE UTP
1	LICENCIA KASPERSKY TOTAL SECURITY 10 DISPOSITIVOS
2	MEMORIA RAM DDR3
3	CAJA PLASTICA 4X4 PARA ELECTRICIDAD
9	CURVA PVC 1/2
10	BATERIAS CR2032 SONY PARA PC
1	USB AC600 MINI
1	Cable conexión HDMI
1	MOUSE USB GENIUS INALAMBRICO 2.4 GHZ
1	JACK RJ 45
1	Cable conexión HDMI
1	CONTROL PARA TV
4	CAMARA DE SEGURIDAD CCTV DAHUA
2	CAMARA DE SEGURIDAD TIPO DOMO
6	CAMARA TIPO BALA 2MP EXTERIOR
1	JACK RJ 45
1	IMPRESORA EPSON L1250
1	CAJA PLASTICA EXTERIOR
16	TENSOR TELEFONICO
6	SOPORTE METALICO
3	MEMORIA MICRO SD 64 GB
11	CARGADOR 12V 2 AMPERIOS
17	CAJA PVC
1	CABLE NEOPRENO EXTERIOR
1	IMPRESORA EPSON L3210
1	CARGADOR PARA COMPUTADOR PORTATIL
1	POLVO PARA TONNER KYOCERA
1	TARJETA DE VIDEO MSI GT-710 2GB DdR3
2	Almohadillas Epson L
8	VIDEO BALUM NORMAL
1	BATERIA AAA
2	TINTA PARA RECARGA IMPRESORA KYOSERA
3	DISCO DURO SOLIDO 120 GIGABITE ADATA
1	INYECTOR PARA IMPRESORA EPSON
1	IMPRESORA EPSON L3210
1	PILAS C4 RECARGABLES Y CARGADOR DE PILAS X 4
1	PILAS C4 RECARGABLES Y CARGADOR DE PILAS X 4
1	XVR DE 16 CANALES
8	CANALETA ADHESIVA
1	AMPLIACION DE CCTV EN LAS SEDES
1	PILAS C4 RECARGABLES Y CARGADOR DE PILAS X 4

MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO
SECRETARIA DE EDUCACION
INSTITUCIÓN EDUCATIVA
COLEGIO DEPARTAMENTAL "LA ESPERANZA"
NIT. 892.099.286 - 1

ESTUDIOS PREVIOS No. 12

El tipo de contrato que se realizará es:

CONTRATO Con una duración de 8 días

FUNDAMENTOS JURIDICOS Y JUSTIFICACION DE LOS FACTORES DE SELECCION

El presente proceso de selección se realizará a través de la modalidad de contratación inferior a 20 smmlv, de conformidad con el Reglamento de Contratación de la Institución Educativa y por lo cual el ofrecimiento más favorable será aquel que brinde en calidad e idoneidad en el suministro y buen precio y decretos reglamentarios vigentes y en especial por los procedimientos, procesos, garantías y requisitos establecidos en el Reglamento de Contratación de la Institución Educativa.

ANALISIS TECNICO Y ECONOMICO Y EL VALOR ESTIMADO DE LA CUENTA O CONTRATO

Para la estimación del valor a contratar se recurrió al estudio del mercado teniendo en cuenta el tipo de suministro, la idoneidad para la ejecución del servicio y el precio para el servicio que se requiere.

De este modo, se estima que para la contratación aquí descrita se requiere una apropiación de aproximadamente: **DIEZ Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL CUATRO CIENTOS DIEZ Y SIETE PESOS**; saldo que se encuentra disponible en el presupuesto para la realización de la contratación según certificado de disponibilidad presupuestal anexo, a través del rubro **2.1.5.01.04.01.01.01 COMPRA DE EQUIPO,2.1.5.02.05.01.01.01 MANTENIMIENTO,2.1.5.01.03.01.01.01 MATERIALES Y SUMINISTROS,** del presupuesto 2026. Origen del recurso SGP, SGP, SGP

ANALISIS DE RIESGO

ASEGURABILIDAD: Por la naturaleza del suministro y por tener personal ajeno a la Institución se debe solicitar para que cubra mediante póliza única conforme al manual de contratación de la I.E los siguientes riesgos:

ITEM	POLIZAS A ADQUIRIR	SI	NO
1	**Correcto manejo de anticipo:** equivalente al 100% del valor entregado por termino y vigencia del contrato y seis meses más.		X
2	**Cumplimiento:** equivalente al 10% del valor del contrato por termino y vigencia del contrato del mismo y cuatro meses más.		X

EXCLUSION DE LA RELACION LABORAL:

El contrato no genera vínculo laboral con el contratista ni el pago de prestaciones sociales ni ningún tipo de emolumento distinto al valor acordado. Sin embargo, si establece el pago de seguridad social para quien desarrolla el objeto del contrato.

INTERVENTORIA Y SUPERVISION: Sera realizada por el Rector de la I.E o por quien el designe.

PERFIL DEL CONTRATISTA

EXPERIENCIA O ANTECEDENTES:

El ejecutor del contrato debe ser una empresa jurídica o persona natural que brinde garantía y experiencia tecnica y/o profesional sobre el objeto contratado en el mercado y comercio de la ciudad, departamento o la nación.

MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO
SECRETARIA DE EDUCACION
INSTITUCIÓN EDUCATIVA
COLEGIO DEPARTAMENTAL "LA ESPERANZA"
NIT. 892.099.286 - 1

ESTUDIOS PREVIOS No. 12

LUGAR DE DESARROLLO DEL CONTRATO:

INSTITUCION EDUCATIVA: INSTITUCION EDUCATIVA COLEGIO DEPARTAMENTAL LA ESPERANZA

PROCEDIMIENETO DE PAGADURIA:

El funcionario encargado de revisar y verificar el puntual cumplimiento de los requerimientos establecidos en este estudio de conveniencia y oportunidad es el auxiliar administrativo (area de pagaduría) de la I.E.

REQUISITOS HABILITANTES: Estos serán otorgados por el pagador sin lleno de los cuales no se podrá realizar la contratación.

	DOCUMENTACION	SI	NO
1	PROPUESTA (COTIZACION)	X	
2	COPIA CEDULA DE CIUDADANIA	X	
3	REGISTRO UNICO TRIBUTARIO ACTUALIZADO	X	
4	CERTIFICADO DE CAMARA Y COMERCIO ORIGINAL	X	
5	CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES DE LA CONTRALORIA	X	
6	CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS DE LA PROCURADURIA	X	
7	CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES DE LA POLICIA	X	
8	PLANILLA DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL - SALUD, PENSION, ARL	X	
9	CERTIFICADO MEDICO OCUPACIONAL - Decreto 723/2013 (si aplica)		X
10	COPIA LIBRETA MILITAR HOMBRES MENORES DE 50 AÑOS	X	
11	FORMATO UNICO HOJA DE VIDA D.A.F.P	X	
12	COPIA DE TARJETA PROFESIONAL / O TARJETA DE TECNICO (si se requiere)		X
13	POLIZAS CITADAS EN EL ITEM DE ASEGURABILIDAD		X

PLAZO MAXIMO: OCHO dias (8) Despues de la legalizado el contrato

REQUISITOS PARA CANCELACION DE LA OBLIGACION:

El contratista deberá presentar como soporte para acceder al pago la entrega de los suministros citados en este estudio conforme a la propuesta aprobada:

	DOCUMENTACION	SI	NO
1	FACTURA O DOCUMENTO EQUIVALENTE	X	
2	ENTREGA DE LOS SUMINISTROS AL ALMACEN	X	
3	PLANILLA DE PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL - SALUD, PENSION, ARL	X	

Dada en VILLAVICENCIO, a los 10 días del mes de septiembre del año 2026

JHON FREDY PERILLA APOLINAR
SUPERVISOR

V. B.