INSTITUCION EDUCATIVA LA ASUNCION

Educación Preescolar, Básica Primaria,
Básica Secundaria y Media Académica
Res. 6°a11° No. 1113 del 27 de Mayo de 2016
Código Secretaría de Educación No. 1035
Código DANE 117001002737

ACTA DE INICIACION DE CONTRATO 008– 2026 DE COMPRAVENTA

. CONTRATO Nº 008-2026

CONTRATISTA: JORGE IVAN BOTERO VARGAS

OBJETO: "ADQUSICION E INSTALACION DE CAMARAS, SENSORES Y ELEMENTOS TECNOLOGICOS NECESARIOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA, MANTENIMIENTO EN GENERAL DEL SISTEMA DE VIGILANCIA Y EQUIPOS DE COMPUTO E IMPRESORAS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA."

conforme a las normas técnicas vigentes se discrimina así:

SEDE PRINCIPAL				
Ítem	Descripción	Cant	Valor unitario	Valor total
1	Mantenimiento preventivo completo del Sistema ctv. para la sede principal, 18 cámara + 1 dvr 16 ch), incluye: limpieza y ajuste de los Equipos como cámaras y dvr, ajuste y peinado Del cableado, reponchado en rj45 (si aplica) o en Video balum, configuración de dvr, ajuste o Cambio de cajas plásticas en las cámaras que lo Requieran o no tengan, cambio de fuentes de Poder hasta de 2 amperios, cambio si es Necesario de video balum, informe con fotos de Lo encontrado con antes y después. - empalme Cable cámara perímetro, reconfiguración ruta Patrulla cámara ptz, revisión cámara tipo ip Marcada como piso 2 pasillo	1	$ 600.000,00	$ 600.000
2	Ds-2ce76k0t-lpfs(2.8mm) cámara turbo turret 3k Hibrida b/ n - color vu 20m 0.01lux ir 20m Plástico hikvision audio coaxial para Reemplazo de 2 cámaras antiguas	2	$ 190.000,00	$ 380.000
3	Video balum 8mpx x2	2	$ 20.000,00	$ 40.000
4	Fuente de poder 2 amperios	2	$ 25.000,00	$ 50.000
5	Cable utp cat 6 especial para cctv exterior 100% cobre	120	$ 3.000,00	$ 360.000
6	Accesorios y varios: cajas de paso, caja 10x10, Regleta, borneras, terminales, chazos, tornillos	1	$ 150.000,00	$ 150.000
7	Mano de obra: instalación y configuración de Cableado, elementos y cámaras, puesta en marcha	2	$ 150.000,00	$ 300.000
Total, sede Principal				**$1.880.000**
Ítem	SEDE B			
1	Rack de almacenamiento 7 ru	1	$ 420.000,00	$ 420.000
2	Dvr análogo 32 canales marca hikvision 3k 5 megapíxeles	1	$ 1.700.000	$ 1.700.000
3	Disco duro 6 tb marca wd version purpura para cctv	1	$ 1.650.000	$ 1.650.000
4	Ds-2ce76k0t-lpfs(2.8mm) cámara turbo Turret 3k hibrida b/ n - color vu 20m 0.01lux ir 20m plástico hikvision audio coaxial	2	$ 190.000,00	$ 380.000

Scanned with CamScanner

ACTA DE INICIACION DE CONTRATO 008– 2026 DE COMPRAVENTA

5	Video balum 8mpx x2	2	$ 20.000,00	$ 40.000
6	Fuente de poder 2 amperios	2	$ 25.000,00	$ 50.000
7	Cable utp cat 6 especial para cctv exterior 100% cobre	120	$ 3.000,00	$ 360.000
8	Accesorios y varios: cajas de paso, caja 10x10, regleta, borneras, terminales, chazos, tornillos	1	$ 150.000,00	$ 150.000
9	Mano de obra reubicación del sistema, Instalación y configuración de cableado, Elementos y cámaras, puesta en marcha, Reubicación cctv	1	$ 600.000,00	$ 600.000
	Total, sede B			**$ 5.350.000**
Ítem	**SEDE A**			
1	Mantenimiento preventivo completo del Sistema cctv para la sede a, 8 cámaras + 1 Dvr 16ch), incluye: limpieza y ajuste de los Equipos como cámaras y dvr, ajuste y Peinado del cableado, reponchado en rj45 (si Aplica) o en video balum, configuración de Dvr, ajuste o cambio de cajas plásticas en las Cámaras que lo requieran o no tengan, Cambio de fuentes de poder hasta de 2 Amperios, cambio si es necesario de video balum, informe con fotos de lo encontrado con antes y después.	1	$ 450.000,00	$ 450.000
2	Rack de almacenamiento 7 ru	1	$ 190.000,00	$ 190.000
3	Ds-2ce76k0t-lpfs(2.8mm) cámara turbo Turret 3k hibrida b/ n - color vu 20m 0.01lux ir 20m plástico hikvision audio coaxial	2	$ 190.000,00	$ 380.000
4	Video balum 8mpx x2	2	$ 20.000,00	$ 40.000
5	Fuente de poder 2 amperios	2	$ 25.000,00	$ 50.000
6	Cable utp cat 6 especial para cctv exterior 100% cobre	120	$ 3.000,00	$ 360.000
7	Accesorios y varios: cajas de paso, caja 10x10, regleta, borneras, terminales, chazos, tornillos	1	$ 150.000,00	$ 150.000
8	Mano de obra: instalación y configuración De cableado, elementos y cámaras, puesta en marcha	1	$ 350.000,00	$ 350.000
9	Cable hdmi para auditorio e instalacion	40	$ 15.000,00	$ 600.000
	Total, sede A			**$ 2.570.000**
Ítem	**MANTENIMIENTO EQUIPOS DE COMPUTO**			
1	Mantenimiento preventivo y correctivo - desarme y arme de equipos (computadores o impresoras), para limpieza física, evaluación y diagnóstico. - evaluar el software, corregir errores y afinar el sistema. Actualizar antivirus. - revisar el sistema operativo, software ofimático, las aplicaciones y antivirus.	6	$ 90.000,00	$ 540.000

Scanned with CamScanner

INSTITUCION EDUCATIVA LA ASUNCION

Educación Preescolar, Básica Primaria,
Básica Secundaria y Media Académica
Res. 6°a11° No. 1113 del 27 de Mayo de 2016
Código Secretaría de Educación No. 1035
Código DANE 117001002737

ACTA DE INICIACION DE CONTRATO 008– 2026 DE COMPRAVENTA

	- configurar los equipos en red e internet. - indicar a la institución si se requiere Mantenimiento correctivo y repuestos dado el caso. - generar reporte del estado inicial y el proceso realizado en el mantenimiento de cada equipo. Realizar en caso de ser necesario en algún equipo de cómputo o impresora, que no requiera de repuestos: - evaluar falla y procedimiento a seguir. Presentar a la institución educativa las opciones de recuperación y los repuestos requeridos con precios, si es del caso.			
2	Disco duro estado sólido de 512gb sata o m.2	1	$ 480.000,00	$ 480.000
3	Instalación de disco duro en equipos de Cómputo, configuración, formateo, instalación de sistema operativo, instalación de programas y configuración de impresores y red.	1	$ 90.000,00	$ 90.000
Total, mantenimiento equipos de computo				**$ 1.110.000**
TOTAL				**$ 10.910.000**

FECHA DE INICIACION: 18 de agosto de 2026
SUPERVISOR: JUAN VCARLOS BETANCUR CEBALLLOS
Póliza #: 42-46-101035437

En la fecha se reunieron **JORGE IVAN BOTERO VASRGAS** contratista; **OMAR ALVARAN HERRERA,** Rectora, **JUAN CARLOS BETANCUR CEBALLOS** Supervisor del contrato, con el fin de iniciar el contrato de:

"ADQUSICION E INSTALACION DE CAMARAS, SENSORES Y ELEMENTOS TECNOLOGICOS NECESARIOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA, MANTENIMIENTO EN GENERAL DEL SISTEMA DE VIGILANCIA Y EQUIPOS DE COMPUTO E IMPRESORAS DEL AREA ADMINISTRATIVA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA."

Para constancia se firma a los 18 días del mes de agosto de 2026, por los que en ella intervinieron

OMAR ALVARAN HERRERA
Contratante

JORGE IVAN BOTERO VARGAS
Contratista

JUAN CARLOS BETANCUR CEBALLOS
Supervisor

Scanned with CamScanner