Página: 1 de 1	ELABORAR ESTUDIOS PREVIOS CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
Código: 1LF-FR-0072		
Fecha: 17/06/2024	REVISIÓN DE ESTUDIOS PREVIOS	
Versión: 2		

POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA

Fecha recibo estudio: 29 OCT 2026 **Fecha de aprobación:** 30 OCT 2026

Lugar: Oficina de contratos de la Policía Metropolitana de Montería.

No. Consecutiva revisión: _____. **Nro. SISCO:** _____.

OBJETO: MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS, PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS ADSCRITAS, VIGENCIA 2026 Y VIGENCIA FUTURA 2027.	**VALOR:** **$ 90.700.000,00**

MODALIDAD DE CONTRATACIÓN: **MÍNIMA CUANTÍA** Previsto en el Capítulo 2, Sección 1, Subsección 5, Artículo 2.2.1.2.1.5.2 establece el procedimiento para la contratación de mínima cuantía, cuyo valor no exceda del 10% de la menor cuantía de la Entidad Estatal, independientemente de su objeto.

FUNCIONARIO - UNIDAD QUE PRESENTA EL ESTUDIO PREVIO:
MEMOT - Subintendente JUAN JAVIER GONZÁLEZ RADA
DECOR – Subintendente JHON JAIRO MOGOLLON RIVERA
UPRES - PS_07. BENJAMIN ADOLFO ALVAREZ VEGA

OBSERVACIONES DEL ESTADIO PREVIO:
El señor Intendente MICHAEL ANDRES CERVANTES PEREZ realizó las siguientes observaciones para corrección así:
- Ajustar los valores de las tablas precio de mercado
- Corregir los tiempos de garantia del proceso
- Ajustar la tabla de riesgos
- Aplicar la fórmula de Valor promedio = Valor estimado = (Precio referencia julio de 2026 + Precio obtenido (mediana) de las cotizaciones) / 2, Esta metodología permite integrar dos fuentes de información: de una parte, el comportamiento económico efectivamente registrado recientemente por la Entidad y, de otra, la información obtenida del mercado para el proceso que se pretende adelantar.

FUNCIONARIOS QUE PARTICIPAN EN LA REVISIÓN Y APROBACIÓN DEL ESTUDIO PREVIO

CARGO	GRADO	NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMA
RESPONSABLE PROCESO MEMOT	MY	ILEY LUCIA ROCA PEREZ	
RESPONSABLE PROCESO DECOR	IJ	SERGIO LUIS PULECIO CUMACO	
RESPONSABLE DE ESTUDIOS PREVIOS	SI	MICHAEL ANDRES CERVANTES PEREZ	
JEFE ÁREA O GRUPO CONTRATACIÓN	ST	OSCAR JOSE BERMUDES ARRIETA	
ASESOR JURÍDICO UNIDAD	IJ	NESTOR DARIO SOLANO ALARCON	

PROGRAMACIÓN DEL ESTUDIO PREVIO

FECHA:	30 OCTUBRE 2026	VALOR:	$ 48.700.000
GR.	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**CARGO**	**FIRMA**
IT	ALEXANDER ENRIQUE CONTRERAS ROYETH	Analista de planeación	

PROGRAMACIÓN DEL ESTUDIO PREVIO

FECHA:	30 OCTUBRE 2026	VALOR:	$ 42.000.000
GR.	**NOMBRES Y APELLIDOS**	**CARGO**	**FIRMA**
IJ	LEONARDO DAVID CORREA GOMEZ	Responsable plan anual de adquisiciones UPRES-DECOR	

POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA

Montería, 30 OCT 2026

I. ASPECTOS GENERALES DEL ESTUDIO PREVIO.

1. DEFINICIÓN O IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y ANÁLISIS DEL SECTOR.

1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL OBJETO

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS, PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS ADSCRITAS, VIGENCIA 2026 Y VIGENCIA FUTURA 2027.

CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
81111800	SERVICIOS BASADOS EN INGENIERÍA, INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA.	SERVICIOS INFORMÁTICOS.	SERVICIOS DE SISTEMAS Y ADMINISTRACIÓN DE COMPONENTES DE SISTEMAS.	
81112300	SERVICIOS BASADOS EN INGENIERÍA, INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA.	SERVICIOS INFORMÁTICOS.	MANTENIMIENTO Y SOPORTE DE HARDWARE DE COMPUTADOR	

1.2 VALOR ESTIMADO

El valor estimado del presente proceso de contratación es de $ 90.700.000,00 (noventa millones setecientos mil pesos.) IVA incluido distribuidos por unidad, conforme se relaciona a continuación:

MEMOT – DECOR - UPRES Vigencia 2026.

ÍTEM Y/O LOTE	RUBRO Y DESAGREGACIÓN PRESUPUESTAL	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	RECU	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ESTIMADO, INLCUIDO IVA,	VALOR TOTAL ESTIMADO INLCUIDO IVA.
1	A-02-02-02-008-007-01-3	MEMOT	Servicio de mantenimiento y reparación de computadores y periféricos	10	$ 3.500.000	$ 3.500.000	$ 3.500.000
2	A-02-02-02-008-007-01-3	DECOR			$ 3.200.000	$ 3.200.000	$ 3.200.000
3	A-02-02-02-008-007-01	UPRES	Mantenimiento otros equipos de comunicación computadores	03	$ 7.000.000	$ 7.000.000	$7.000.000
						VALOR TOTAL ESTIMADO	$ 13.700.000

1.3 CERTIFICACIÓN PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES, GASTOS DE FUNCIONAMIENTO Y/O INVERSIÓN Y/O VIGENCIAS FUTURAS.

- **Resolución Presupuestal Nro. 00002 del 01/01/2026 (MEMOT – DECOR)**

Nro.	Fecha	No. Plan de compras	Unidad	Rec	Descripción	Cant	Valor unitario	Valor total
01	21/10/2026	122	MEMOT	10	Servicio de mantenimiento y reparación de computadores y periféricos	1	$ 33.000.000	$ 33.000.000
02			DECOR	10	Mantenimiento otros equipos de comunicación computadores	1	$ 9.000.000	$ 9.000.000
03	30/10/2026	265	UPRES	03		1	$ 35.000.000	$ 35.000.000
						Total		**77.000.000**

La vigencia futura fue aprobada mediante comunicado GS-2026-006678-OFPLA.

1.4 CLASE DE CONTRATO

Prestación de servicios. (Art 32 Ley 80 de 1993, Código Civil y Código de Comercio)

1.5 PERFIL Y CALIDAD DE LOS PROPONENTES

Podrán participar en el presente proceso, todas las personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras con representación o sucursal en Colombia, en forma individual o conjunta (consorcio, unión temporal y promesas de sociedad), fabricantes y/o comercializadores, o distribuidores autorizados en Colombia, que estén en capacidad de prestar el servicio objeto de este proceso y cumplan con todos los requisitos exigidos para el mismo.

De igual forma, podrán participar las Mipymes, conforme a lo dispuesto en el Decreto 1860 de 2021, "Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin de reglamentar los artículos 30, 31, 32, 34 y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas, y se dictan otras disposiciones".

De acuerdo con el estudio de mercado realizado con los oferentes que presentaron sus cotizaciones por medio SECOP II, se recomienda no restringir la participación exclusivamente a Mipymes de carácter local. Lo anterior, debido a que, al comparar los precios ofrecidos por empresas a nivel nacional, se evidenció que resulta más favorable para la institución, en tanto presentan tarifas más competitivas y mantienen la calidad de los bienes o servicios requeridos.

En consecuencia, en caso de establecer una restricción, esta debería contemplar la participación de Mipymes a nivel nacional, lo cual asegura condiciones más ventajosas para la entidad en términos de economía y eficiencia.

1.6 IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD Y JUSTIFICACIÓN

I) Necesidad

La Policía Metropolitana San Jerónimo de Montería (MEMOT), el Departamento de Policía Córdoba (DECOR) y la Unidad Prestadora de Salud Córdoba (UPRES), para el cumplimiento de sus funciones constitucionales, legales y misionales, dependen de manera permanente de una infraestructura tecnológica compuesta por equipos de cómputo, servidores, dispositivos de red, impresoras, escáneres y demás elementos que soportan el desarrollo de las actividades operativas, administrativas, investigativas, asistenciales y de atención al ciudadano.

La plataforma tecnológica constituye un activo estratégico para la prestación continua del servicio policial y de salud policial, toda vez que soporta procesos esenciales como la recepción y gestión de información institucional, atención a usuarios, gestión documental, operaciones de seguridad ciudadana, comunicaciones internas, administración de bases de datos, servicios en red, actividades asistenciales y demás procedimientos inherentes al funcionamiento de la Institución.

La necesidad de contratar el servicio de mantenimiento correctivo surge de la ocurrencia permanente de fallas inesperadas, desgaste por uso continuo, deterioro de componentes electrónicos, agotamiento de elementos consumibles, daños ocasionados por factores ambientales y obsolescencia tecnológica de los equipos que conforman la infraestructura tecnológica institucional.

La indisponibilidad de estos activos tecnológicos no genera únicamente afectaciones técnicas, sino también impactos directos sobre la capacidad operativa de la Institución, traducidos en retrasos en la atención a la ciudadanía, interrupción de actividades administrativas y operativas, limitaciones en el procesamiento de información institucional, afectación de los servicios asistenciales de salud policial, incumplimiento de términos administrativos y reducción de la capacidad de respuesta frente a los requerimientos propios del servicio.

En aplicación de los principios de planeación, eficiencia y continuidad del servicio público, la Entidad debe adoptar oportunamente las medidas necesarias para garantizar la disponibilidad y funcionalidad de la infraestructura tecnológica institucional, anticipándose a los riesgos asociados al deterioro natural de los equipos durante su ciclo de vida útil.

Si bien la Institución dispone de personal encargado de la gestión y administración de los recursos tecnológicos, no cuenta con la totalidad de los medios técnicos, herramientas especializadas, bancos de diagnóstico, equipos de medición electrónica, inventarios suficientes de repuestos ni capacidad logística requerida para atender simultáneamente las contingencias que puedan presentarse en las diferentes unidades, estaciones, subestaciones, puestos de policía y dependencias adscritas a MEMOT, DECOR y UPRES.

Adicionalmente, la dispersión geográfica de las dependencias objeto de cobertura incrementa la complejidad operativa para la atención de incidentes tecnológicos, requiriendo capacidad de desplazamiento, disponibilidad inmediata de repuestos y tiempos de respuesta oportunos que permitan minimizar los períodos de indisponibilidad de los activos afectados.

Desde la perspectiva de la gestión de riesgos y seguridad de la información, resulta indispensable implementar mecanismos que permitan atender oportunamente las fallas que puedan comprometer la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información institucional, en armonía con las buenas

prácticas establecidas en los marcos de gestión de seguridad de la información y administración del riesgo tecnológico.

Por lo anterior, se hace necesario contratar el servicio de mantenimiento correctivo de la plataforma tecnológica institucional, garantizando atención especializada para los activos ubicados en las unidades, especialidades y dependencias adscritas a MEMOT, DECOR y UPRES, con el fin de asegurar la continuidad operativa de la Entidad y el cumplimiento de su misión constitucional y legal.

La necesidad se sustenta especialmente en que:

- Se requiere garantizar la funcionalidad y disponibilidad de mil trescientos setenta (1.370) activos tecnológicos distribuidos en MEMOT, DECOR y UPRES.
- La Entidad no dispone de inventarios permanentes de repuestos ni de capacidad técnica suficiente para atender de manera integral la totalidad de las fallas que puedan presentarse.
- La dispersión geográfica de las unidades policiales exige un esquema de atención especializado que permita responder oportunamente a los incidentes tecnológicos.
- Las fallas en los equipos pueden afectar directamente las actividades operativas, administrativas, investigativas, asistenciales y de atención a la ciudadanía.
- La atención oportuna de incidentes tecnológicos contribuye a la adecuada gestión del riesgo institucional y a la protección de los activos de información.

II) Conveniencia

La contratación del servicio de mantenimiento correctivo constituye la alternativa más conveniente desde el punto de vista técnico, operativo, financiero y administrativo para atender las necesidades de soporte de la infraestructura tecnológica institucional.

Mediante esta contratación se garantiza la disponibilidad de personal especializado, herramientas de diagnóstico, capacidad logística y suministro de repuestos necesarios para resolver oportunamente las fallas que puedan presentarse durante la ejecución contractual, disminuyendo significativamente los tiempos de indisponibilidad de los activos tecnológicos.

La contratación permite igualmente fortalecer la continuidad de los servicios tecnológicos institucionales, superando las limitaciones de los esquemas actuales de atención que no son suficientes para cubrir integralmente la totalidad de los equipos, dependencias y localidades donde opera la Institución.

Desde la perspectiva financiera, la realización de mantenimientos correctivos oportunos contribuye a prolongar la vida útil de los activos tecnológicos, disminuyendo la necesidad de reemplazos prematuros y optimizando el aprovechamiento de los recursos públicos invertidos en tecnología.

Asimismo, la contratación favorece la planeación y gestión institucional al disponer de un mecanismo formal y permanente para la atención de contingencias tecnológicas, reduciendo riesgos operacionales, administrativos y reputacionales que podrían afectar el cumplimiento de la misión institucional.

Entre los principales beneficios de la contratación se destacan:

- Atención especializada para los activos tecnológicos objeto del contrato.
- Reducción de tiempos de indisponibilidad derivados de fallas de hardware y componentes asociados.

- Optimización del ciclo de vida útil de los equipos tecnológicos.
- Disminución de riesgos asociados a interrupciones de los servicios institucionales.
- Mayor confiabilidad y disponibilidad de la infraestructura tecnológica.
- Protección de la inversión realizada por la Entidad en activos tecnológicos.
- Fortalecimiento de la capacidad institucional para garantizar la continuidad del servicio.

En consecuencia, la contratación proyectada constituye una medida eficiente y necesaria para garantizar el adecuado funcionamiento de la infraestructura tecnológica que soporta la operación institucional.

III) Oportunidad

La oportunidad de adelantar el presente proceso contractual se fundamenta en la necesidad de garantizar la continuidad del soporte técnico especializado requerido para atender las fallas que se presenten en la infraestructura tecnológica institucional durante la vigencia proyectada.

La Entidad debe adoptar oportunamente las medidas de contratación necesarias para evitar vacíos en la prestación del servicio de mantenimiento correctivo, los cuales podrían derivar en períodos de indisponibilidad tecnológica con impacto directo en las actividades operativas, administrativas, investigativas y asistenciales desarrolladas por MEMOT, DECOR y UPRES.

Igualmente, la oportunidad de esta contratación responde al incremento progresivo del desgaste natural de los activos tecnológicos y a la necesidad de garantizar mecanismos inmediatos de atención frente a incidentes que puedan afectar la operación institucional.

La ejecución oportuna del contrato permitirá:

- Garantizar la continuidad operativa y administrativa de las unidades objeto de cobertura.
- Evitar interrupciones prolongadas en los servicios soportados por la infraestructura tecnológica.
- Reducir los riesgos asociados a la indisponibilidad de los activos tecnológicos.
- Mantener la capacidad institucional para atender las necesidades propias del servicio policial y de salud policial.
- Prevenir afectaciones derivadas de fallas tecnológicas que comprometan la disponibilidad de la información institucional.
- Asegurar una adecuada atención de incidentes durante la vigencia contractual.

En ese sentido, la oportunidad del proceso no obedece únicamente a una necesidad administrativa, sino a la obligación institucional de garantizar la continuidad y eficiencia del servicio público a cargo de la Policía Nacional, protegiendo los recursos tecnológicos que soportan el cumplimiento de los fines esenciales del Estado.

IV) CUANTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

La necesidad se cuantifica a partir del inventario de activos tecnológicos que conforman la infraestructura objeto de cobertura del presente proceso contractual, los cuales requieren atención técnica especializada en caso de presentarse fallas o eventos que afecten su normal funcionamiento.

La infraestructura tecnológica objeto del contrato se encuentra conformada por equipos de cómputo de escritorio, computadores portátiles, servidores, impresoras, escáneres y dispositivos activos de red, distribuidos entre las unidades MEMOT, DECOR y UPRES.

RELACIÓN DE ELEMENTOS PLATAFORMA TECNOLÓGICA (MEMOT)

ÍTEM	TIPO DE EQUIPO	CANTIDAD DE EQUIPOS	TOTAL
1	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	487	632
2	COMPUTADOR PORTÁTIL	64	
3	IMPRESORAS	36	
4	SERVIDORES	06	
5	SWITCH	26	
6	SCANNER	13	
TOTAL			**632**

RELACIÓN DE ELEMENTOS PLATAFORMA TECNOLÓGICA (DECOR)

ÍTEM	TIPO DE EQUIPO	CANTIDAD DE EQUIPOS	TOTAL
1	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	394	555
2	COMPUTADOR PORTÁTIL	55	
3	IMPRESORAS	63	
4	SERVIDORES	04	
5	SWITCH	24	
6	SCANNER	15	
TOTAL			**555**

RELACIÓN DE ELEMENTOS PLATAFORMA TECNOLÓGICA UPRES

ÍTEM	TIPO DE EQUIPO	CANTIDAD DE EQUIPOS	TOTAL
1	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	119	183
2	COMPUTADOR PORTÁTIL	04	
3	IMPRESORAS	41	
4	SERVIDORES	01	
5	SWITCH	04	
6	SCANNER	14	
TOTAL			**183**

Lo anterior evidencia que la Entidad administra una infraestructura tecnológica significativa, compuesta por mil trescientos setenta (1.370) activos tecnológicos susceptibles de presentar fallas de hardware, deterioro de componentes, desgaste físico, daños por factores externos y obsolescencia tecnológica, circunstancias que hacen indispensable disponer de un mecanismo contractual que permita su atención correctiva oportuna.

Debido a la naturaleza del servicio correctivo, la ocurrencia, cantidad y complejidad de las fallas no pueden determinarse con precisión absoluta, razón por la cual el presupuesto oficial se estructura con fundamento en el inventario tecnológico existente, el comportamiento histórico de incidencias, las necesidades identificadas por las dependencias usuarias y los valores promedio obtenidos en el estudio de mercado, buscando cubrir razonablemente los requerimientos que se presenten durante la ejecución contractual.

En consecuencia, la necesidad identificada no constituye un requerimiento accesorio o complementario, sino una necesidad directamente relacionada con la continuidad del servicio público, la protección de los activos tecnológicos institucionales y el cumplimiento efectivo de la misión constitucional y legal de la Policía Nacional. La contratación proyectada permitirá asegurar la disponibilidad de las herramientas tecnológicas necesarias para el desarrollo de las actividades operativas, administrativas, investigativas y asistenciales, garantizando la continuidad del servicio y la satisfacción del interés general.

Por otra parte, y después de realizar la consulta en la página web oficial de la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, link http://www.colombiacompra.gov.co/lista-de-acuerdos-marco , se verificó que el presente proceso de contratación no se registra cobijado por ningún Acuerdo Marco de Precios Vigentes. Para el presente estudio se dispuso de la realización de un plan de mantenimiento para las unidades a intervenir quedando radicados bajos los siguientes comunicados oficiales:

MEMOT: GS-2026-037770-MEMOT
DECOR: GS-2026-052946-DECOR
UPRES: GS-2026-051148-DECOR
La contratación para el mantenimiento equipo de cómputo, se requiere para el mes diciembre de 2026.

2. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS DEL PROCESO

Para realizar el análisis de los antecedentes administrativos se consultó la página https://www.colombiacompra.gov.co; revisando los contratos que se suscribieron por la entidad, durante las últimas tres (03) vigencias, con objeto igual o similar y especificaciones técnicas similares a las requeridas en el presente estudio encontrando lo siguiente:

UNIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	NÚMERO DEL CONTRATO Y FECHA DE SUSCRIPCIÓN	OBJETO	NÚMERO DE PROCESO	ACIERTOS	PROBLEMAS
MEMOT	92-7-10016-23 01/06/2023	MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y FOTOCOPIADORAS PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DEL POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT), Y UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES)	PN MEMOT MIC 030 2023	PLANEACIÓN Y EJECUCIÓN.	NO SE PRESENTARON PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO
MEMOT	92-7-10019-24 10/07/2024	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT).	PN MEMOT MIC 035 2024	PLANEACIÓN Y EJECUCIÓN.	NO SE PRESENTARON PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO
MEMOT	92-7-10028-25	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS, PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS ADSCRITAS	PN MEMOT MIC 057 2025	PLANEACIÓN Y EJECUCIÓN.	NO SE PRESENTARON PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

- ***Información verificada y aprobada por los funcionarios dueños de la necesidad que firman el presente estudio previo.***

3. FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE SOPORTAN LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

Según lo expresado por el literal c) del numeral 1.1. Capítulo III de la resolución No. 03049 de 2014, "Por medio de la cual se adopta el manual de contratación de la Policía Nacional":

"Se expresarán las razones que llevan a escoger la modalidad de selección de que se trate, indicando sobre el particular, los aspectos que se consideran determinantes para la aplicación de una u otra modalidad. (Podrán considerarse para los efectos enunciados las características del objeto a contratar, las circunstancias de la contratación, la cuantía o destinación de los bienes, servicios u obra, naturaleza de los contratantes, etc.)"

Por lo anterior, se debe indicar la modalidad de selección, teniendo en cuenta lo dispuesto en las Leyes 80 de 1993, 1150 del 2007, 1882 de 2018 y el Decreto 1082 del 2015.
MÍNIMA CUANTÍA Previsto en el Capítulo 2, Sección 1, Subsección 5, Artículo 2.2.1.2.1.5.2 establece el procedimiento para la contratación de mínima cuantía, cuyo valor no exceda del 10% de la menor cuantía de la Entidad Estatal, independientemente de su objeto.

4. CRITERIOS DE SELECCIÓN

4.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

Las especificaciones técnicas están descritas en el formato ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS del presente estudio previo, las cuales se verificarán como CUMPLE o NO CUMPLE y, de no hacerlo la propuesta será considerada no apta técnicamente, así como el Anexos del estudio previo.

4.1.1. EXPERIENCIA PROPONENTE

Este requisito se consignará en el anexo de ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS y será verificado por los miembros del comité evaluador técnico, como una condición técnica.

4.1.2 NIVEL DE EDUCACIÓN O NIVEL ACADÉMICO

El nivel de educación o nivel académico esta descrita en el Anexo "ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS", el cual se verificará como "CUMPLE / NO CUMPLE"

4.1.3 EXPERIENCIA

No aplica

4.1.4 EXPERIENCIA DEL PERSONAL

Este requisito se consignará en el anexo de ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS y será verificado por los miembros del comité evaluador técnico, como una condición técnica.

4.1.5 CAPACIDAD OPERATIVA

Este requisito se consignará en el anexo de ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS y será verificado por los miembros del comité evaluador técnico, como una condición técnica.

4.1.6 OTRAS CONDICIONES TÉCNICAS VERIFICABLES

(No aplica)

4.1.7 CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE CALIFICACIÓN Y SU JUSTIFICACIÓN

(Aplica para licitación pública y selección abreviada de menor cuantía):

4.2 EVALUACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA

4.3 EVALUACIÓN ECONÓMICA

Para el presente proceso de Mínima Cuantía se verifican los requisitos mínimos habilitantes del proponente con la oferta con el precio más bajo, de conformidad con lo establecido en el Decreto 1082 del 2015, resolución No 04708 del 29/11/2013 Guía para la Modalidad de Mínima Cuantía.

Se verificarán los requisitos habilitantes con la oferta económica más baja, de no cumplir se seguirá con el oferente con la segunda mejor oferta y así sucesivamente.

4.3.1 FACTORES ADICIONALES DE CALIFICACIÓN Y SU JUSTIFICACIÓN:

No aplica

4.3.2 CRITERIOS DE DESEMPATE

Los criterios de desempate serán los establecidos por la ley 2069 de 31 de diciembre de 2020, reglamentados por el decreto 1860 de diciembre de 2021, Articulo 2.2.1.2.4.2.17. factores de desempate y acreditación, o demás normas que regulen la materia.

Frente al numeral 12 del artículo 2.2.1.2.4.2.17. que a la letra dice "12. Utilizar un método aleatorio para seleccionar al oferente, el cual deberá ser establecido previamente en el pliego de condiciones, invitación o documento que haga sus veces." La Policía Metropolitana san Jerónimo de Montería, empleara el siguiente método aleatorio.

4.3.2.1 MÉTODO ALEATORIO

Si persiste el empate y de acuerdo con lo establecido en el numeral 12 del artículo 35 de la Ley 2069 de 2020, la Policía Nacional Metropolitana establece el siguiente mecanismo de desempate:

a) La Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería, ordena a los Proveedores empatados en orden alfabético según el nombre registrado en el SECOP II, una vez ordenados, la Policía Metropolitana San Jerónimo de Montería le asigna un numero entero a cada uno de estos de forma ascendente, de tal manera que al primero de la lista le corresponde el número 1.

b) Seguidamente, la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería debe tomar la parte entera (números a la izquierda de la coma decimal), de la TRM del día siguiente del cierre del proceso. La Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería debe dividir esta parte entera entre el número total de proveedores en empate, para posteriormente tomar su residuo y utilizarlo en la selección final.

c) Realizados estos cálculos, la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería seleccionara aquel proveedor que presente coincidencia entre el número asignado y el residuo encontrado. En caso de que el residuo sea cero (0), la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería seleccionara al proveedor con el mayor número asignados.

5. CONDICIONES DE ACEPTACIÓN DE LA OFERTA

5.1. LUGAR DE ENTREGA O LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

El lugar para la prestación del servicio de Mantenimiento Correctivo Plataforma Tecnológica (Equipos De Cómputo, Servidores, Dispositivos de Red, Periféricos, Escáner, Impresoras y Otros), será en las siguientes unidades así:

No	UNIDAD	DIRECCIÓN
1	INSTALACIONES DEL COMANDO DE POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT).	Calle 29 No. 5-61 Barrio Centro Montería
2	INSTALACIONES DEL COMANDO DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR).	Calle 27 No 4-08 Barrio Centro Montería
3	INSTALACIONES UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES)	Carrera 14 No. 41-61 Barrio Laureles Montería

5.2. FORMA DE EJECUCIÓN

El servicio mantenimiento correctivo plataforma tecnológica (equipos de cómputo, dispositivos de red, periféricos, escáner, impresoras y otros), para las unidades, especialidades y dependencias de la Policía Metropolitana San Jerónimo de Montería (MEMOT), Departamento de Policía Córdoba (DECOR) y Unidad Prestadora de Salud Córdoba (UPRES), se ejecutará mediante **tracto sucesivo** en la medida que se requiera previa autorización de los supervisores del contrato hasta agotar el presupuesto oficial asignado, de conformidad con las especificaciones técnicas establecidas en el formato ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS del presente estudio previo.

5.3. PLAZO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución del contrato iniciara a partir de la suscripción del acta de inicio, previa aprobación de la garantía única, desde el **01/12/2026** hasta el **30/06/2027.**

En el evento en que se agote el presupuesto antes de la fecha pactada se podrá proceder a liquidación del contrato, salvo que las partes acuerden realizar adición al contrato.

5.4. FORMA DE PAGO

El pago lo realizará la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería, en moneda legal colombiana, dentro de los sesenta (60) días calendarios a la radicación de la respectiva factura comercial o documento equivalente, y según disponibilidad de recursos del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, previa aprobación de las formalidades de ella, junto con el recibo a satisfacción expedido por el supervisor del contrato, con los documentos requeridos por la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería.

En el evento que el pago no se realice por la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería a la terminación de la vigencia fiscal 2026, se efectuará en el año siguiente, previa autorización de las cuentas por pagar por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

El pago se realizará de conformidad con el derecho a turno contemplado en el artículo 19 de la Ley 1150 de 2007 y a la programación del Plan Anual de Caja (PAC) por parte de la Dirección Logística y Financiera de la Policía Nacional (DILOF). Estos documentos deberán ser allegados a la oficina del Grupo de Contratos de la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería, ubicada en la Calle 29 Nro. 5-61 Barrio Centro.

Es obligación del futuro contratista la entrega de los documentos necesarios para el pago al supervisor del contrato, para que este a su vez realice el trámite de estos al Grupo de Contratos de la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería; de igual manera, el futuro contratista debe cargar las facturas en el Sistema Electrónico de Contratación Pública - SECOP II, posterior a la radicación y asignación de derecho a turno para el correspondiente pago.

Todas las demoras que se presenten por estos conceptos serán de responsabilidad del futuro contratista, quien no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.

La Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería, efectuará las deducciones a que haya lugar según las obligaciones tributarias que tenga el contratista ante la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacional, de conformidad con la inscripción en el registro único tributario.

Si los documentos en referencia no son radicados hasta antes del día veinte (20) de cada mes, o son devueltos por inconsistencias como la ausencia de información o erróneo diligenciamiento de los mismos, ausencia de certificación de pago de obligaciones a seguridad social integral y parafiscales, de acuerdo a las características del presente objeto contractual; se obliga a cancelar la factura al mes siguiente de la fecha programada en el PAC aprobado por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, siempre y cuando se hubieran subsanado las observaciones y se haya cumplido con el trámite documental dentro del plazo indicado.

Es de anotar que, para la recepción de documentación de pago, el contrato deberá encontrarse en estado aprobado en el aplicativo SECOP II, por parte del contratista.

Nota 1: el pago se efectuará en su totalidad por el valor de la factura presentada como abono en cuenta del beneficiario, en la cuenta bancaria aportada por el contratista antes de la firma del contrato. No se acepta endosos de factura, traslados de facturación, compra de facturación, o cualquier situación que implique pagos a favor de terceros diferentes del contratista, en concordancia a las disposiciones establecidas por el Ministerio de Hacienda.

5.5. SUPERVISOR, INTERVENTOR Y/O COORDINADOR

Los supervisores del contrato serán el jefe Grupo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería (MEMOT), jefe Grupo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones del Departamento de Policía Córdoba (DECOR) y el Jefe Unidad Prestadora de Salud Córdoba (UPRES) o quien haga sus veces, o quien con posterioridad designe el comandante de la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería, quien verificará la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto del contrato de acuerdo con las funciones asignadas para el efecto en la Resolución No. 00090 del 15/01/2018.

5.6. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

No aplica

5.7. OBLIGACIONES DE LA POLICÍA NACIONAL

No aplica

6. FORMA Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

La adjudicación del presento proceso de contratación se realizará de forma total, acorde con el presupuesto oficial asignado, teniendo en cuenta las condiciones técnicas establecidas relacionadas en el presente estudio previo, atendiendo lo establecido en el Decreto 1082 de 2015 disposiciones especiales Capitulo 2 sección 1, subsección 5 artículo 2.2.1.2.1.5.2.

7. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS.

Efectuando el análisis de los riesgos de la contratación y teniendo en cuenta el nivel y extensión de los mismos, se estima que el contratista los debe amparar constituyendo cualquiera de las garantías contempladas en el Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015. Según lo establecido en el anexo del presente estudio de conveniencia y oportunidad.

II. ESTUDIO DEL SECTOR

1. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

Teniendo en cuenta la guía de Colombia Compra Eficiente "guía de elaboración de estudios del sector", en el siguiente link: https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiNjkwMzhkMjItNjZjZC00YzA3LWI1MDMtMGEyNzlmYWRjNDYxIiwidCI6IjdiMDkwNDFlLTI0NTEtNDlkMC04Y2IxLTc5ZDVlM2Q4YzFiZSIsImMiOjR9

el cual se estipula que para un proceso de mínima cuantía no es necesario hacer un estudio extensivo de las condiciones generales de los potenciales oferentes; para el presente análisis se tuvo presente las condiciones requeridas la para ejecución del presente proceso, siendo esta la modalidad de selección del contratista, objeto del contrato, la cantidad del bien y especialmente el estudio de mercado en donde se identificó el perfil de los posibles oferentes para el presente proceso de selección, en la guía entes descrita se establece los siguiente:

"El estudio de sector hace parte de la planeación del proceso de contratación y materializa los principios de planeación, responsabilidad y de transparencia consagrados en la ley 80 de 1993".

El estudio del sector es necesario en los procesos de contratación. La modalidad de selección del proceso de contratación no es relevante para determinar la procedencia o no del estudio de sector. La Agencia Nacional de Contratación Pública- Colombia Compra Eficiente establece algunas recomendaciones para realizar estudios de sector en procesos de Contratación para las modalidades de contratación directa, mínima cuantía, así como en los procesos en los que sean obligados los documentos tipo"

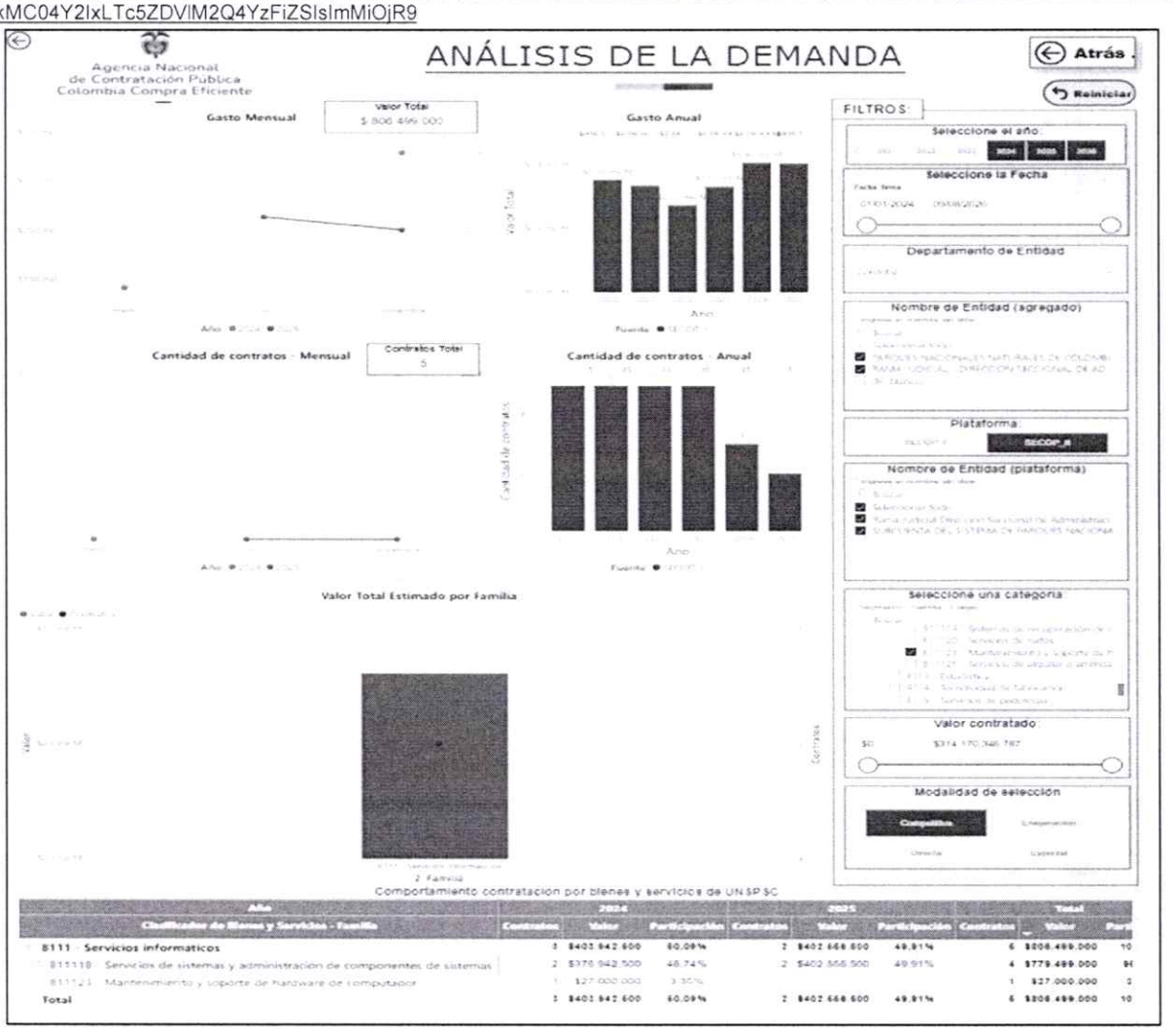
En los procesos de contratación de mínima cuantía el alcance del estudio de sector debe ser proporcional al valor del proceso de contratación, la naturaleza del objeto a contratar, el tipo de contrato y los riesgos identificados.

En esta modalidad de selección no es necesario hacer un estudio extensivo de las condiciones generales de los potenciales oferentes, definir su participación en el PIB industrial o estudiar la estructura de los estados financieros de los posibles proveedores y de la industria. En estos casos, es necesario revisar las condiciones particulares de otros procesos de contratación similares, reunir la información suficiente de precios, calidad, condiciones y plazos de entrega con otros clientes del proveedor públicos o privados, solicitar información a los proveedores, verificar la idoneidad de los mismos y plasmar tal información en los documentos del proceso.

MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO (MAE)

Nota: Fuente de la información – tomada de la AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PUBLICA – COLOMBIA COMPRA EFICIENTE – Subdirección de Estudio de Mercado Y Abastecimiento Estratégico (EMAE)

https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiNjkwMzhkMjItNjZjZC00YzA3LWI1MDMtMGEyNzlmYWRjNDYxIiwidCI6IjdiMDkwNDFILTI0NTEtNDlkMC04Y2IxLTc5ZDVlM2Q4YzFiZSIsImMiOjR9



Año	2024			2025			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Parti
8111 - Servicios informaticos	3	$403.842.500	50.09%	2	$402.656.500	49.91%	5	$806.499.000	10
811118 - Servicios de sistemas y administración de componentes de sistemas	2	$376.842.500	46.74%	2	$402.656.500	49.91%	4	$779.499.000	9
811123 - Mantenimiento y soporte de hardware de computador	1	$27.000.000	3.35%				1	$27.000.000	0
Total	3	$403.842.500	50.09%	2	$402.656.500	49.91%	5	$806.499.000	10

Análisis de la Demanda y Justificación de la Cobertura Territorial

Para determinar las condiciones del mercado relacionadas con la contratación del servicio de mantenimiento correctivo de la plataforma tecnológica institucional, comprendiendo equipos de cómputo, servidores, dispositivos de red, impresoras y demás periféricos asociados a la infraestructura tecnológica de la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería, se realizó la consulta de información en el Modelo de Abastecimiento Estratégico (MAE) de Colombia Compra Eficiente, tomando como referencia los códigos UNSPSC 81111800 - Servicios de sistemas y administración de componentes de sistemas y 81112300 - Mantenimiento y soporte de hardware de computador.

El análisis de la información disponible para las vigencias 2024, 2025 y 2026 evidencia la existencia de un mercado activo y competitivo para este tipo de servicios, registrándose más de mil procesos contractuales adjudicados por entidades estatales a nivel nacional, con una movilización de recursos superior a los quinientos cincuenta y ocho mil millones de pesos, lo cual demuestra una oferta consolidada de proveedores con capacidad técnica, administrativa y financiera para atender los requerimientos institucionales.

La revisión del comportamiento del sector permite concluir que existe una amplia disponibilidad de empresas especializadas en mantenimiento tecnológico, soporte de infraestructura informática y gestión de activos TI, lo que garantiza la existencia de condiciones adecuadas de competencia para el desarrollo del presente proceso contractual.

Capacidad del Mercado Nacional

Teniendo en cuenta que la ejecución contractual se realizará en las instalaciones de la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería, el Departamento de Policía Córdoba y la Unidad Prestadora de Servicios de Salud (UPRES), se efectuó una revisión específica de la participación de proveedores con domicilio principal en el departamento de Córdoba.

El análisis realizado a través del MAE permitió identificar que durante las vigencias estudiadas se registraron cinco (5) contratos ejecutados por proveedores domiciliados en el departamento de Córdoba, por un valor aproximado de ochocientos seis millones cuatrocientos noventa y nueve mil pesos ($806.499.000), concentrados principalmente en actividades relacionadas con servicios informáticos y mantenimiento de hardware.

Asimismo, se identificó la participación de empresas regionales que han ejecutado contratos con entidades estatales en este segmento, destacándose proveedores como ITERAI SOLUCIONES S.A.S., MM TECNOLOGÍAS y DG SERVICIOS Y SOLUCIONES, evidenciando que existe capacidad empresarial local para atender servicios tecnológicos de alcance limitado y mediana complejidad.

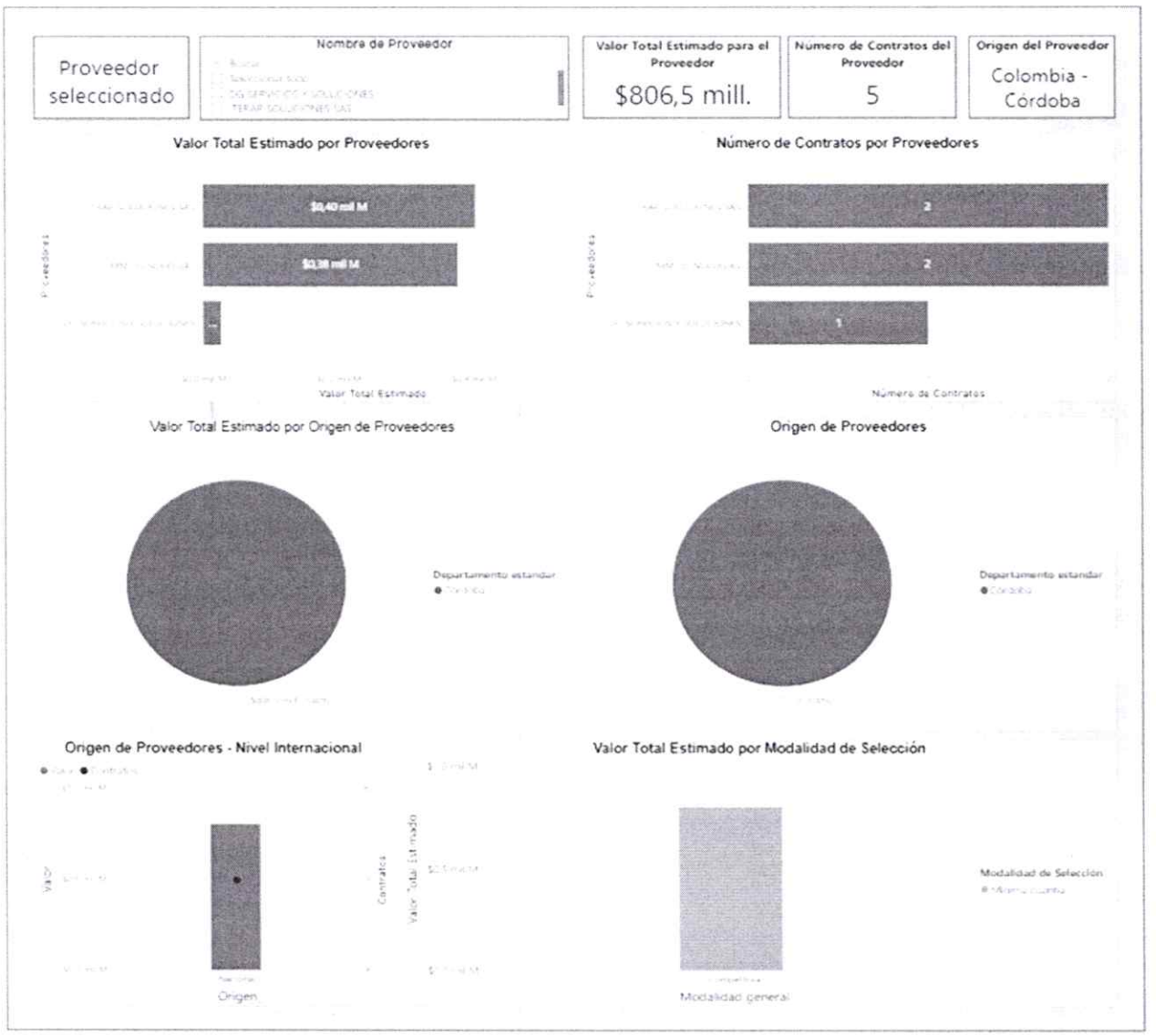
No obstante, la participación de proveedores ubicados en Córdoba continúa siendo significativamente inferior frente a los principales centros empresariales del país, donde se concentra la mayor cantidad de empresas especializadas y fabricantes autorizados para la prestación de servicios relacionados con infraestructura tecnológica crítica.

Necesidad de Cobertura Nacional

A pesar de la existencia de proveedores regionales, las características técnicas del presente proceso contractual exigen capacidades operativas que trascienden el soporte convencional de equipos de cómputo.

La infraestructura tecnológica institucional integra componentes de misión crítica cuya indisponibilidad puede afectar procesos administrativos, operativos y asistenciales, razón por la cual se requiere que el contratista cuente con personal especializado, procedimientos de escalamiento técnico, disponibilidad de repuestos y capacidad logística para atender incidentes en tiempos acordes con los niveles de servicio exigidos por la Entidad.

En este sentido, el mantenimiento de servidores, sistemas de almacenamiento, dispositivos de comunicaciones, switches, routers, firewalls y demás elementos de infraestructura tecnológica demanda conocimientos especializados y, en muchos casos, personal certificado por fabricantes reconocidos del sector tecnológico, tales como Hewlett Packard Enterprise (HPE), Cisco, Dell Technologies, Lenovo, Fortinet, Microsoft, VMware y otros fabricantes con presencia en la plataforma institucional.



De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014, sobre el principio de calidad de la información, las Entidades Estatales son responsables de la oportunidad, objetividad y veracidad de la información que publican

La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente no es responsable por la información publicada en el SECOP. Si requiere información o Documentos del Proceso debe solicitarlos a la Entidad Estatal que adelanto el Proceso de Contratación respectivo

AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACION PÚBLICA - COLOMBIA COMPRA EFICIENTE -
Subdirección de Estudios de Mercado y Abastecimiento Estratégico (EMAE)
https://www.colombiacompra.gov.co/ informacion.emae@colombiacompra.gov.co

Por lo anterior, limitar la participación únicamente a proveedores del ámbito municipal o departamental podría reducir significativamente la pluralidad de oferentes y restringir las condiciones de competencia del proceso, afectando la posibilidad de obtener las mejores condiciones técnicas y económicas para la Entidad.

Justificación de la Convocatoria de Orden Nacional

Con fundamento en los principios de selección objetiva, libre concurrencia, economía y transparencia establecidos en la normativa de contratación estatal, se considera técnicamente procedente adelantar el presente proceso con cobertura de participación nacional.

La convocatoria de alcance nacional permitirá:

Garantizar una mayor pluralidad de oferentes especializados en servicios de soporte y mantenimiento tecnológico.
Incrementar las condiciones de competencia del proceso contractual, favoreciendo la obtención de mejores condiciones de calidad y precio para la Entidad.
Permitir la participación de empresas que cuenten con experiencia específica en administración y mantenimiento de infraestructura tecnológica crítica.
Asegurar la disponibilidad de personal técnico especializado, ingenieros certificados y mecanismos de escalamiento con fabricantes cuando las condiciones del servicio lo requieran.

Garantizar la capacidad logística necesaria para atender oportunamente las necesidades de las diferentes sedes de la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería, el Departamento de Policía Córdoba y la Unidad Prestadora de Servicios de Salud.

Exigir a los proponentes la demostración de capacidad operativa y logística en la región mediante personal asignado, alianzas estratégicas, centros de servicio autorizados o mecanismos equivalentes que permitan cumplir los Acuerdos de Nivel de Servicio (SLA) requeridos por la Entidad.

2. ANÁLISIS DEL MERCADO

Para realizar el análisis de la demanda fue utilizad a la herramienta MAE de Colombia Compra Eficiente, en donde se pudo establecer la siguiente información:

Dentro del **Segmento:** - servicios basados en ingeniería, investigación y tecnología, **Familia:** - servicios informáticos, **Clase:** - mantenimiento y soporte de hardware de computador. Se evidencia que se encuentran inscritas empresas bajo los códigos UNSPSC 811123 y 811118.

3. ANÁLISIS DE LA OFERTA

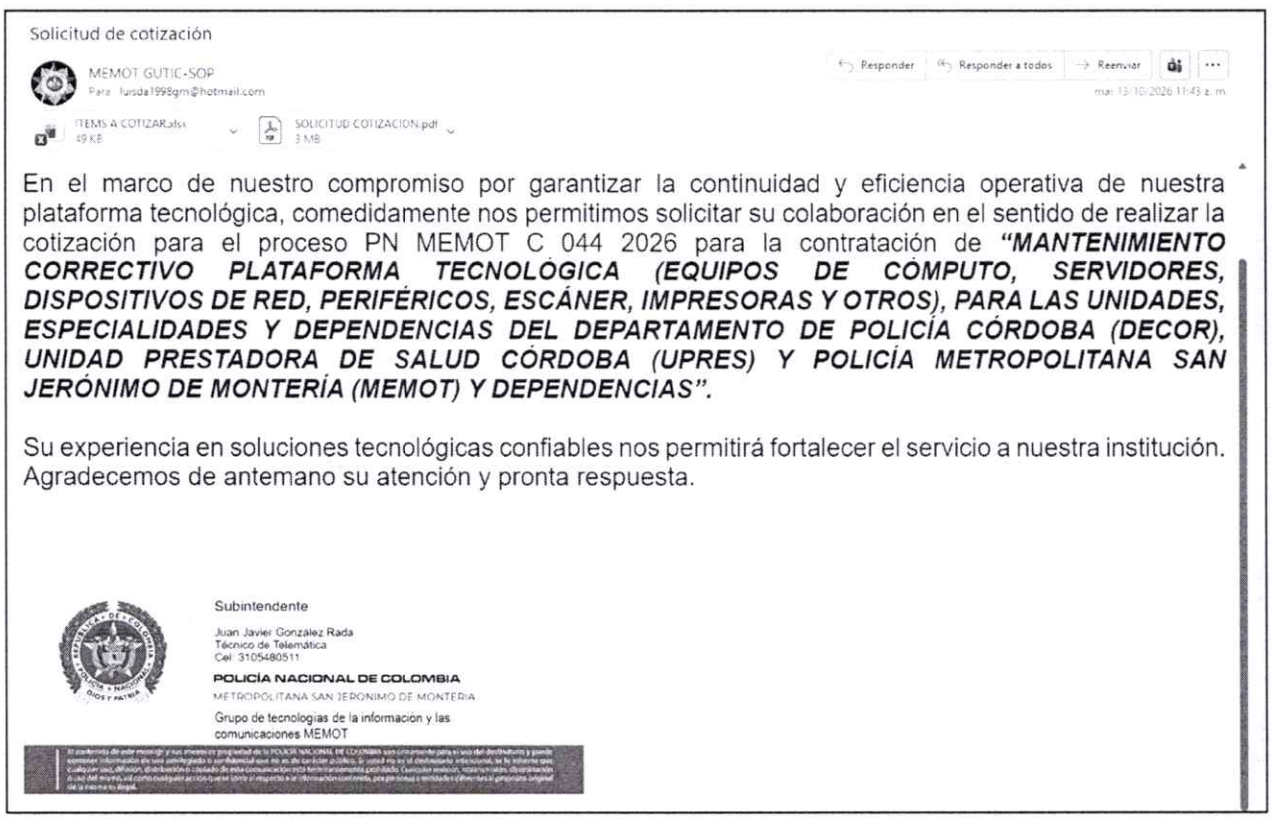
IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR:

La policía Metropolitana san Jerónimo de Montería realizó un estudio del mercado a través de solicitud de cotización a entidades que prestan ese servicio, a través de la plataforma SECOP II con numero de proceso PN MEMOT C 044 2026, sin embargo, con el propósito de estructurar el presupuesto oficial y analizar la oferta del sector, la entidad publicó el respectivo evento de solicitud de información (cotizaciones) en la plataforma SECOP II. Concluido el plazo establecido por el sistema, se constató la participación de **un (1) único cotizante (MyP)**, situación que refleja una baja respuesta por parte del mercado frente a la solicitud inicial y que ratifica la necesidad de mantener una convocatoria de orden nacional para el proceso definitivo.

Es notar que, si bien es cierto, la cotización presentada por el oferente M&P, se obtuvo en el evento de cotización PN MEMOT C 044 2026, por SECOP II, no será tenida en cuenta para la hallar el valor estimado, toda vez al verificar la información registrada por el oferente, no coincide con los ítems requerido por la entidad, situación que afectaría el estudio del sector.

En aras de garantizar un estudio de mercado robusto y transparente, y ante la baja concurrencia en la plataforma SECOP II, la entidad actuando con debida diligencia procedió a desplegar una búsqueda activa mediante la solicitud directa de cotizaciones a través del correo electrónico institucional autorizado por la Policía Nacional (memot.gutic-sop@policia.gov.co). Dicha invitación fue remitida a distintos proveedores del sector con el fin de captar precios justos y competitivos que beneficiaran a las unidades del proceso. No obstante, una vez vencido el término otorgado, se recepconarion (03) cotizaciones incluyendo la del oferente M&P, que mediante SECOP II cotizo de manera errada, obteniendo los siguientes resultados:

NOMBRE DE LA EMPRESA	DIRECCIÓN	CORREO ELECTRONICO	NIT
M&P	Calle 22 Número 5-32 Barrio Centro (Monteria-Córdoba)	fotocopiasmyp@outlook.com	6874754-7
EQUIPARO SAS	Calle 1C #65-50 Medellín - Colombia	gerencia@equiparo.com	890940618-3
PROLINES	Calle 26 A # 16-15 Santa-Marta	Promotionlines2026@gmail.com	3167511943



Solicitud de cotización

MEMOT GUTIC-SOP
Para: lurisda1998gm@hotmail.com

Responder | Responder a todos | Reenviar
mar. 13/10/2026 11:43 a. m.

ITEMS A COTIZAR.xlsx 49 KB | SOLICITUD COTIZACION.pdf 3 MB

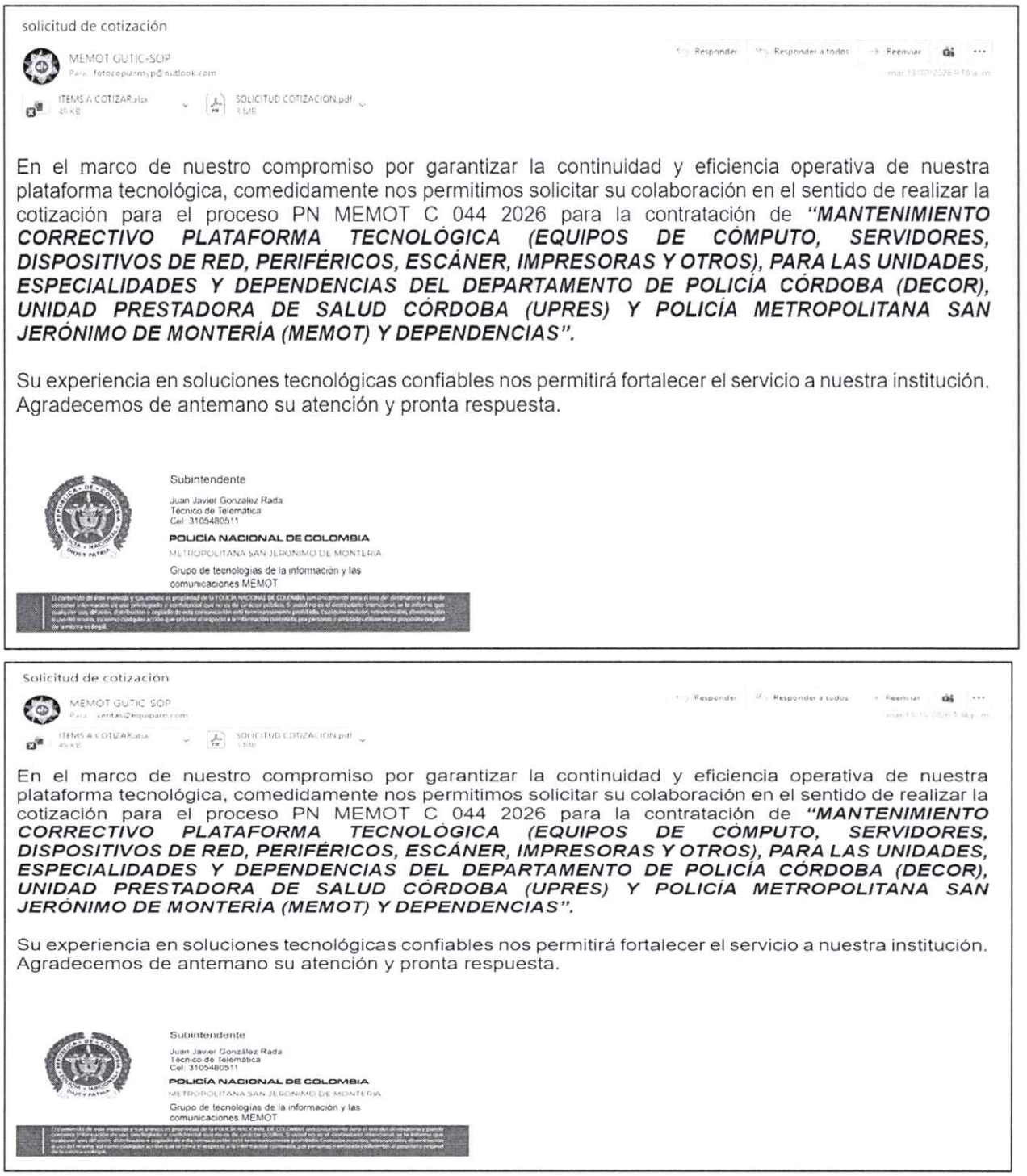
En el marco de nuestro compromiso por garantizar la continuidad y eficiencia operativa de nuestra plataforma tecnológica, comedidamente nos permitimos solicitar su colaboración en el sentido de realizar la cotización para el proceso PN MEMOT C 044 2026 para la contratación de ***"MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS".***

Su experiencia en soluciones tecnológicas confiables nos permitirá fortalecer el servicio a nuestra institución. Agradecemos de antemano su atención y pronta respuesta.

Subintendente
Juan Javier Gonzalez Rada
Técnico de Telemática
Cel: 3105480511
POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA
METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA
Grupo de tecnologias de la información y las comunicaciones MEMOT

El contenido de este mensaje y sus anexos es propiedad de la POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA son únicamente para el uso del destinatario y puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de conocer público. Si usted no es el destinatario intencional, se le informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está terminantemente prohibido. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación o cualquier otro uso del mismo, así como cualquier acción que se tome con respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma es ilegal.

Tomado de (Captura de pantalla acuse de buzón de envíos correo memot.gutic-sop@policia.gov.co)



solicitud de cotización

MEMOT GUTIC-SOP
Para: fotocopiasmyp@outlook.com

Responder | Responder a todos | Reenviar

ITEMS A COTIZAR.xlsx 49 KB | SOLICITUD COTIZACION.pdf 1 MB

En el marco de nuestro compromiso por garantizar la continuidad y eficiencia operativa de nuestra plataforma tecnológica, comedidamente nos permitimos solicitar su colaboración en el sentido de realizar la cotización para el proceso PN MEMOT C 044 2026 para la contratación de ***"MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS".***

Su experiencia en soluciones tecnológicas confiables nos permitirá fortalecer el servicio a nuestra institución. Agradecemos de antemano su atención y pronta respuesta.

Subintendente
Juan Javier González Rada
Técnico de Telemática
Cel: 3105480511
POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA
METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA
Grupo de tecnologías de la información y las comunicaciones MEMOT

El contenido de este mensaje y sus anexos es propiedad de la POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA son únicamente para el uso del destinatario y puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si usted no es el destinatario intencional, se le informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está terminantemente prohibida. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación, o cualquier otro, asumimos cualquier acción que se tome en respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma es ilegal.

Solicitud de cotización

MEMOT GUTIC SOP
Para: ventas@equiparo.com

Responder | Responder a todos | Reenviar

ITEMS A COTIZAR.xlsx 49 KB | SOLICITUD COTIZACION.pdf 1 MB

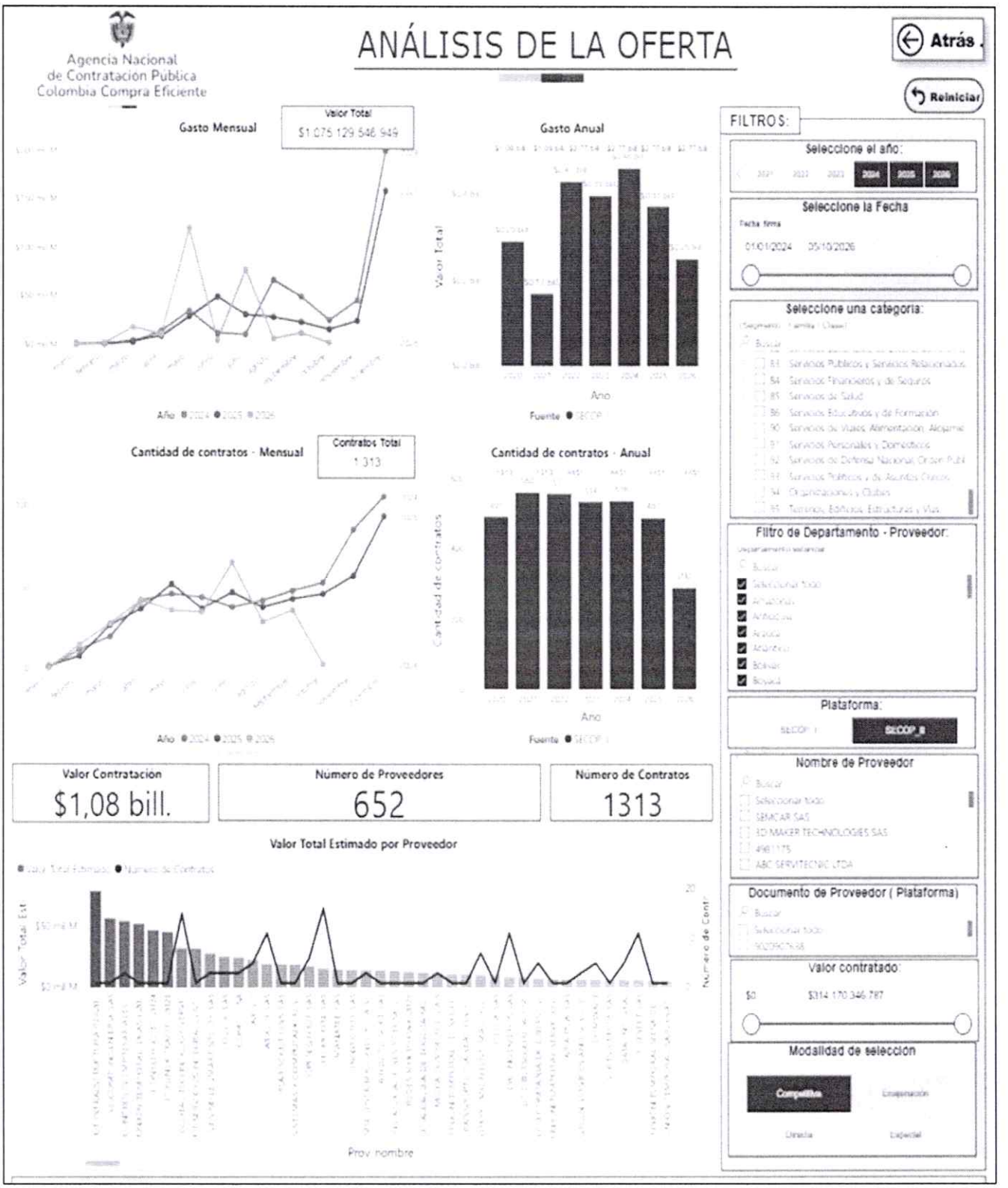
En el marco de nuestro compromiso por garantizar la continuidad y eficiencia operativa de nuestra plataforma tecnológica, comedidamente nos permitimos solicitar su colaboración en el sentido de realizar la cotización para el proceso PN MEMOT C 044 2026 para la contratación de ***"MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS".***

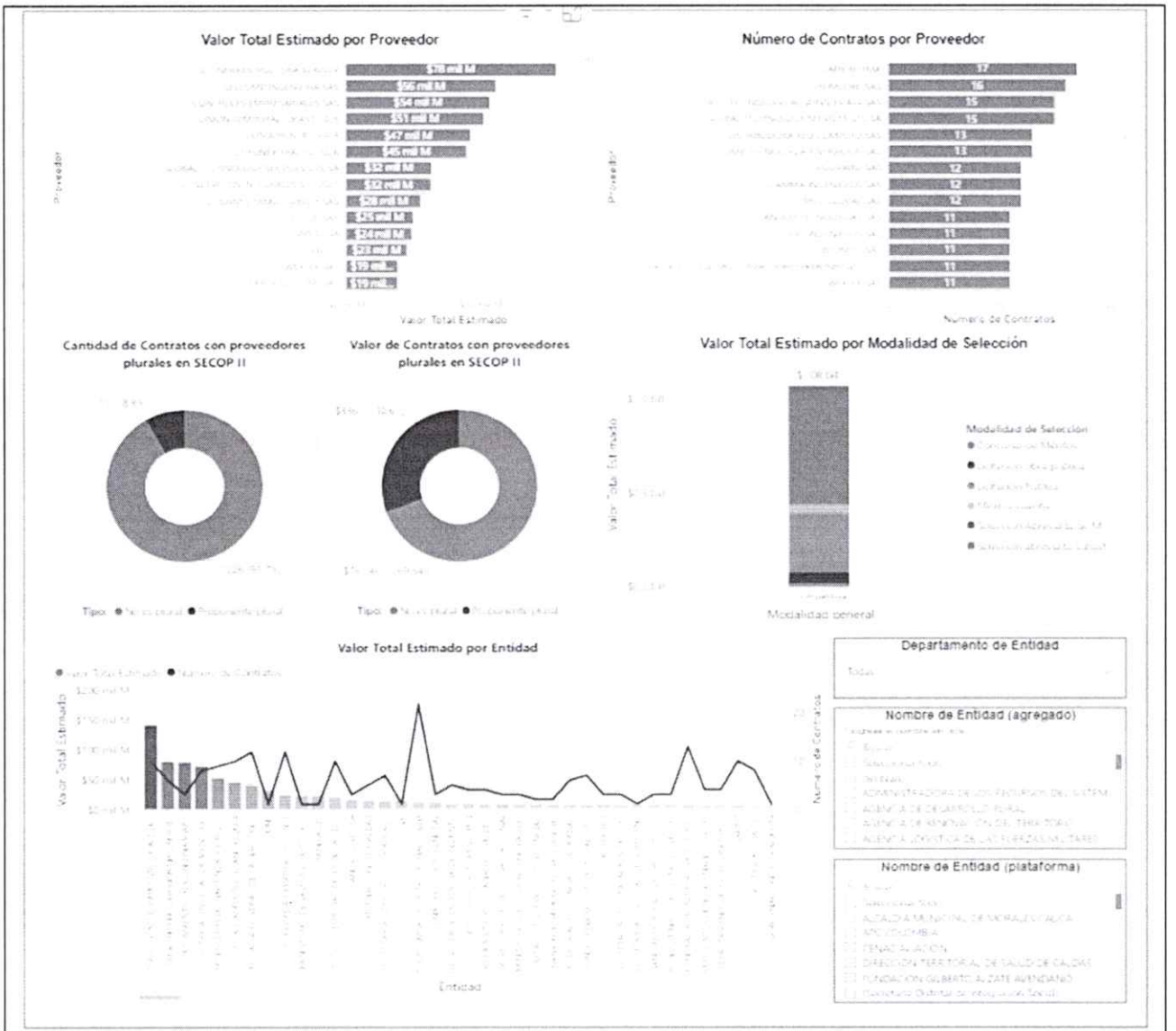
Su experiencia en soluciones tecnológicas confiables nos permitirá fortalecer el servicio a nuestra institución. Agradecemos de antemano su atención y pronta respuesta.

Subintendente
Juan Javier González Rada
Técnico de Telemática
Cel: 3105480511
POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA
METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA
Grupo de tecnologías de la información y las comunicaciones MEMOT

El contenido de este mensaje y sus anexos es propiedad de la POLICIA NACIONAL DE COLOMBIA son únicamente para el uso del destinatario y puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si usted no es el destinatario intencional, se le informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está terminantemente prohibida. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación, o cualquier otro, asumimos cualquier acción que se tome en respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma es ilegal.

Tomado de (Captura de pantalla acuse de buzón de envíos correo memot.gutic-sop@policia.gov.co)


ANÁLISIS DE LA OFERTA
Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente
Atrás
Reiniciar
Gasto Mensual
Valor Total
$1.075.129.646.949
Gasto Anual
Valor Total
Año
Fuente SECOP I
Cantidad de contratos - Mensual
Contratos Total
1.313
Cantidad de contratos - Anual
Cantidad de contratos
Año
Fuente SECOP I
Valor Contratación
$1,08 bill.
Número de Proveedores
652
Número de Contratos
1313
Valor Total Estimado por Proveedor
Prov_nombre
FILTROS:
Seleccione el año:
Seleccione la Fecha
Fecha firma
01/01/2024
05/10/2026
Seleccione una categoría:
Filtro de Departamento - Proveedor:
Plataforma:
SECOP I
SECOP II
Nombre de Proveedor
Documento de Proveedor (Plataforma)
Valor contratado:
$0
$314.170.346.787
Modalidad de selección
Competitiva
Contratación Directa
Especial



Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2024			2025			2026				
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	V
8111 Servicios informáticos	536	$467.268.228.580	42,53%	487	$369.622.427.064	34,37%	290	$248.348.891.316	23,10%	1313	$1.076.1
Total	606	$467.268.228.580	42,53%	487	$369.622.427.064	34,37%	290	$248.348.891.316	23,10%	1313	$1.076.1

De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014, sobre el principio de calidad de la información, las Entidades Estatales son responsables de la oportunidad, objetividad y veracidad de la información que publican.

La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente no es responsable por la información publicada en el SECOP. Si requiere información o Documentos del Proceso debe solicitarlos a la Entidad Estatal que adelantó el Proceso de Contratación respectivo.

AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA - COLOMBIA COMPRA EFICIENTE -
Subdirección de Estudios de Mercado y Abastecimiento Estratégico (EMAE)
https://www.colombiacompra.gov.co/ información.emae@colombiacompra.gov.co
Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente

Nota: Fuente de la información – tomada de la AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PUBLICA – COLOMBIA COMPRA EFICIENTE – Subdirección de Estudio de Mercado Y Abastecimiento Estratégico (EMAE)

Tomado de:

https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiNjkwMzhkMjItNjZjZC00YzA3LWI1MDMtMGEyNzlmYWRjNDYxIiwidCI6IjdiMDkwNDFlLTI0NTEtNDlkMC04Y2IxLTc5ZDVlM2Q4YzFiZSIsImMiOjR9

ANÁLISIS DE LA OFERTA

Con el propósito de determinar la capacidad del mercado para atender las necesidades asociadas al mantenimiento correctivo de equipos de cómputo, periféricos, servidores, escáneres, impresoras y demás componentes que integran la infraestructura tecnológica institucional, el 16 de octubre de 2026 se realizó la consulta en la herramienta de análisis de mercado de la Subdirección de Estudios de Mercado y Abastecimiento Estratégico (EMAE) de Colombia Compra Eficiente, tomando como referencia los códigos UNSPSC 81111800 - Servicios de Sistemas y Administración de Componentes de Sistemas y 81112300 - Mantenimiento y Soporte de Hardware de Computador.

De acuerdo con los resultados obtenidos en la consulta realizada el 16 de octubre de 2026, se identificó la existencia de un mercado consolidado y especializado, conformado por aproximadamente seiscientos cincuenta y dos (652) proveedores registrados y activos, todos ellos de origen nacional, con capacidad para participar en procesos relacionados con la prestación de servicios de mantenimiento, soporte tecnológico, administración de infraestructura informática y servicios asociados.

Durante el periodo analizado se evidenció la participación de una amplia variedad de proveedores distribuidos en diferentes regiones del país, incluyendo empresas individuales y estructuras asociativas como consorcios y uniones temporales, lo que demuestra la existencia de una oferta suficiente para atender requerimientos de diversa complejidad técnica y económica.

Asimismo, se observa la participación de empresas especializadas en soporte tecnológico, mantenimiento de hardware, administración de plataformas informáticas y gestión de infraestructura tecnológica, reflejando un alto nivel de especialización dentro del sector.

El análisis efectuado con información disponible al 16 de octubre de 2026 permite concluir que el mercado presenta condiciones favorables de competencia, toda vez que existe un número significativo de proveedores con capacidad para concurrir al proceso de selección, favoreciendo la pluralidad de oferentes y el cumplimiento de los principios de transparencia y selección objetiva.

CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS DE LA OFERTA

De conformidad con los resultados obtenidos en la consulta realizada el 16 de octubre de 2026, se concluye que:

Existe una oferta suficiente de proveedores especializados para atender las necesidades relacionadas con el mantenimiento correctivo de equipos de cómputo, periféricos, servidores, escáneres e impresoras.

El mercado presenta condiciones adecuadas de pluralidad de oferentes, evidenciadas en la existencia de aproximadamente seiscientos cincuenta y dos (652) proveedores registrados para las categorías objeto del presente análisis.

Se identifica la existencia de empresas con capacidad técnica, financiera, administrativa y operativa para ejecutar contratos relacionados con servicios de soporte y mantenimiento de infraestructura tecnológica.

La oferta disponible permite generar escenarios efectivos de competencia, favoreciendo la obtención de condiciones técnicas y económicas favorables para la Entidad.

No se evidencian barreras significativas de acceso al mercado que limiten la participación de potenciales oferentes con capacidad para ejecutar el objeto contractual.

En consecuencia, se determina que existe una oferta amplia, suficiente y especializada para atender la necesidad institucional, permitiendo a la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería adelantar el proceso contractual bajo criterios de economía, transparencia, libre concurrencia y selección objetiva.

4. MONEDA A CONTRATAR

La contratación se hará en moneda legal colombiana (pesos colombianos).

5. ANÁLISIS DE PRECIOS

Para realizar el análisis de precios es necesario tener en cuenta los precios referencia de los siguientes aspectos:

- Precios referencia SECOP (otras entidades)
- Precios históricos (anteriores contrataciones: Policía Nacional).
- Precios de catálogo o portales web.
- Precios del mercado (cotizaciones).

5.1. PRECIOS REFERENCIA SECOP (OTRAS ENTIDADES)

Para realizar el análisis de precios, en el caso de otras entidades se consultó la página www.colombiacompra.gov.co; encontrando los siguientes contratos publicados con objetos similares o iguales al presente estudio previo:

ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	OBJETO	NÚMERO DEL CONTRATO Y FECHA DE SUSCRIPCIÓN	NÚMERO DE PROCESO	VALOR
ALCALDÍA DE HATO NUEVO-LA GUAJIRA	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO Y OTROS ELEMENTOS PARA EL NORMAL FUNCIONAMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN DEL MUNICIPIO DE HATONUEVO- LA GUAJIRA.	CO1.PCCNTR.6285325 10/05/2024	MC-001-2024	$ 30.405.000
PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA - DIRECCIÓN TERRITORIAL ANDES OCCIDENTALES**	MANTENIMIENTO COMPUTADORES SELVA DE FLORENCIA	CO1.PCCNTR.8354914 23/09/2025	IPMC-DTAO-101-2025	$ 5.284.933
ESE HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL	SERVICIOS PROFESIONALES DE INGENIERIA DE SISTEMAS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE SISTEMAS: RED DE INTERNET INTERNA, COMPUTADORES, IMPRESORAS, VIDEO BEAM Y ESCANERS PERTENECIENTES A LA ENTIDAD.	CO1.PCCNTR.10078474 10/10/2026	CPS-0714-2026	$ 9.999.975

NOTA: Una vez realizada la consulta en la plataforma del Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP II), se identificó la existencia de antecedentes contractuales cuyo objeto guarda similitud con el del presente proceso, en los cuales se han adquirido bienes con características aparentemente comparables. No obstante, se determina que dichos antecedentes **NO SERÁN TENIDOS EN CUENTA** para la estimación del valor del presente proceso contractual, en razón a que presentan diferencias sustanciales en las especificaciones técnicas.

5.2. PRECIOS HISTÓRICO

A continuación, se relaciona el valor unitario de la última contratación adelantada por la Policía Metropolitana San Jerónimo de Montería, así:

ÍTEM	ENTIDAD CONTRATANTE Y CONTRATISTA	NÚMERO DE CONTRATO	DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO PROYECTADO CON IPC
1	Policía Metropolitana San Jerónimo de Montería (MEMOT)	92-7-10016-23	MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y FOTOCOPIADORAS PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DEL POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT), Y UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES)	$ 102.300.000	9.28%
2	Policía Metropolitana San Jerónimo de Montería (MEMOT) INMOTICA SAS	92-7-10019-24	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LASUNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT).	$ 72.053.279	5.20 %
3	Policía Metropolitana San Jerónimo de Montería (MEMOT) AND&OR TECNOLOGÍAS S.A.S	92-7-10028-25	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS, PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS ADSCRITAS	$ 117.000.000	5.10 %
4	Policía Metropolitana San Jerónimo de Montería (MEMOT) AND&OR TECNOLOGÍAS S.A.S	92-7-10021-26	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS, PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS ADSCRITAS	$ 47.150.000	-

NOTA: Una vez efectuada la verificación en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP II), se identificó que durante la vigencia 2026 la Policía Metropolitana de Montería adelantó el contrato Nro. 92-7-10021-26, Del análisis comparativo realizado se evidenció que las condiciones técnicas de los bienes y servicios contratados guardan similitud sustancial con los requerimientos definidos para el presente proceso de contratación, por lo cual los valores derivados de dichos antecedentes **SE TENDRÁN EN CUENTA** como referentes para la estimación económica y la estructuración del presupuesto oficial.

Así mismo, se resalta que los bienes y servicios fueron adjudicados en el mes de 92-7-10021-26 de 2026, circunstancia que permite contar con información económica reciente y correspondiente a la misma vigencia fiscal en la que se estructura el presente proceso, en consecuencia, no se considera necesario efectuar una actualización de estos valores mediante la aplicación del Índice de Precios al Consumidor (IPC), toda vez que no corresponden a valores históricos de vigencias anteriores que requieran ser llevados a precios de 2026.

5.3. PRECIOS DE CATÁLOGO O PORTALES WEB

Se realiza la verificación en el portal web de la tienda virtual del estado colombiano y en las páginas de empresas que se encargan de realizar la prestación del servicio objeto del presente proceso contractual, en ninguna de estas se encuentran los ítems para adelantar el presente estudio de mercado, al no contar con los insumos necesarios no se incluyen para el presente estudio. por tal motivo **NO SE TENDRÁN EN CUENTA** para el Análisis del valor estimado.
https://operaciones.colombiacompra.gov.co/content/tienda-virtual.

5.4. PRECIOS DE MERCADO

Con el fin de obtener los precios del mercado 2026, se procedió a solicitar cotizaciones mediante evento en SECOP II PN MEMOT C 044 2026, obteniendo respuesta por parte de las empresas M&P (no se tuvo en cuenta dicha cotización al presentar errores en los ítems cotizados), además se invitó por correo electrónico a las empresas EQUIPARO SAS, M&P SAS, PROMETIÓ LINES SAS. Quienes ofrecen el servicio de MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), así:

ÍTEM	TIPO	MARCA	MODELO	REPUESTO	CANTIDAD	COTIZACIÓN # 1 EQUIPARO SAS	COTIZACIÓN # 2 M&P	COTIZACIÓN # 3 PROMOTION LINES	VALOR IVA INCLUIDO (MEDIANA)
COMPUTADORES PORTATILES									
1	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Main Board	1	$ 1.017.900,00	$ 963.186,00	$ 1.320.000,00	$ 1.017.900,00
				Teclado	1	$ 230.000,00	$ 393.860,25	$ 198.000,00	$ 230.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 340.000,00	$ 357.285,60	$ 210.000,00	$ 340.000,00
				Touchpad	1	$ 156.600,00	$ 406.408,00	$ 210.000,00	$ 210.000,00
				Display	1	$ 500.250,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 500.250,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 141.375,00
				Fuente (adpatador de potencia)	1	$ 250.000,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
2	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 942.480,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 364.407,75	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 389.844,00	$ 210.000,00	$ 389.844,00
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 287.400,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 944.622,00	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 336.294,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente (adpatador de potencia)	1	$ 252.300,00	$ 194.922,00	$ 186.000,00	$ 194.922,00
3	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 1.098.846,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 324.513,00	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 906.066,00	$ 210.000,00	$ 478.500,00
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 457.100,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 945.050,40	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 303.949,80	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 382.561,20	$ 186.000,00	$ 252.300,00
4	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1I16 U5 235U 16	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 931.341,60	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 389.844,00	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 384.756,75	$ 210.000,00	$ 384.756,75
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 320.657,40	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 1.004.812,20	$ 384.000,00	$ 848.250,00

				Camara	1	$ 239.250,00	$ 302.540,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 376.563,60	$ 186.000,00	$ 252.300,00
5	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 449 G1	Main Board	1	$ 1.017.900,00	$ 942.480,00	$ 1.320.000,00	$ 1.017.900,00
				Teclado	1	$ 171.825,00	$ 364.407,75	$ 198.000,00	$ 198.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 282.750,00	$ 389.844,00	$ 210.000,00	$ 282.750,00
				Touchpad	1	$ 156.600,00	$ 457.100,00	$ 210.000,00	$ 210.000,00
				Display	1	$ 500.250,00	$ 944.622,00	$ 384.000,00	$ 500.250,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 336.294,00	$ 126.000,00	$ 141.375,00
				Fuente	1	$ 147.900,00	$ 194.922,00	$ 186.000,00	$ 186.000,00
6	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 950.000,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 350.000,00	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 395.870,00	$ 210.000,00	$ 395.870,00
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 460.210,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 950.320,00	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 345.200,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 254.100,00	$ 186.000,00	$ 252.300,00
7	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Main Board	1	$ 1.909.650,00	$ 950.000,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 321.900,00	$ 350.000,00	$ 198.000,00	$ 321.900,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 528.525,00	$ 395.870,00	$ 210.000,00	$ 395.870,00
				Touchpad	1	$ 293.625,00	$ 460.210,00	$ 210.000,00	$ 293.625,00
				Display	1	$ 939.600,00	$ 950.320,00	$ 384.000,00	$ 939.600,00
				Camara	1	$ 265.350,00	$ 345.200,00	$ 126.000,00	$ 265.350,00
				Fuente	1	$ 278.400,00	$ 254.100,00	$ 186.000,00	$ 254.100,00
8	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 950.000,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 350.000,00	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 395.870,00	$ 210.000,00	$ 395.870,00
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 460.210,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 950.320,00	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 345.200,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 254.100,00	$ 186.000,00	$ 252.300,00
9	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 950.000,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 350.000,00	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 395.870,00	$ 210.000,00	$ 395.870,00
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 460.210,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00

				Display	1	$ 848.250,00	$ 950.320,00	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 345.200,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 254.100,00	$ 186.000,00	$ 252.300,00
10	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Main Board	1	$ 1.413.750,00	$ 932.305,50	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 239.250,00	$ 384.274,80	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 391.500,00	$ 401.268,00	$ 210.000,00	$ 391.500,00
				Touchpad	1	$ 217.500,00	$ 460.000,00	$ 210.000,00	$ 217.500,00
				Display	1	$ 696.000,00	$ 1.004.812,20	$ 384.000,00	$ 696.000,00
				Camara	1	$ 195.750,00	$ 320.657,40	$ 126.000,00	$ 195.750,00
				Fuente	1	$ 206.625,00	$ 166.647,60	$ 186.000,00	$ 186.000,00
11	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE A515-57	Main Board	1	$ 1.413.750,00	$ 932.305,50	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 239.250,00	$ 384.274,80	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 391.500,00	$ 401.268,00	$ 210.000,00	$ 391.500,00
				Touchpad	1	$ 217.500,00	$ 460.000,00	$ 210.000,00	$ 217.500,00
				Display	1	$ 696.000,00	$ 1.004.812,20	$ 384.000,00	$ 696.000,00
				Camara	1	$ 195.750,00	$ 320.657,40	$ 126.000,00	$ 195.750,00
				Fuente	1	$ 206.625,00	$ 166.647,60	$ 186.000,00	$ 186.000,00
12	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TMP216-51	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 928.342,80	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 389.844,00	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 384.756,75	$ 210.000,00	$ 384.756,75
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 455.210,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 1.010.310,00	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 334.152,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 174.787,20	$ 186.000,00	$ 186.000,00
13	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE	Main Board	1	$ 1.413.750,00	$ 928.342,80	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 239.250,00	$ 389.844,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 391.500,00	$ 384.756,75	$ 210.000,00	$ 384.756,75
				Touchpad	1	$ 217.500,00	$ 465.210,00	$ 210.000,00	$ 217.500,00
				Display	1	$ 696.000,00	$ 1.010.310,00	$ 384.000,00	$ 696.000,00
				Camara	1	$ 195.750,00	$ 334.152,00	$ 126.000,00	$ 195.750,00
				Fuente	1	$ 206.625,00	$ 174.787,20	$ 186.000,00	$ 186.000,00
14	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	5220HQL	Main Board	1	$ 1.017.900,00	$ 928.342,80	$ 1.320.000,00	$ 1.017.900,00
				Teclado	1	$ 171.825,00	$ 389.844,00	$ 198.000,00	$ 198.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 282.750,00	$ 384.756,75	$ 210.000,00	$ 282.750,00

				Touchpad	1	$ 156.600,00	$ 465.210,00	$ 210.000,00	$ 210.000,00
				Display	1	$ 500.250,00	$ 1.010.310,00	$ 384.000,00	$ 500.250,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 334.152,00	$ 126.000,00	$ 141.375,00
				Fuente	1	$ 147.900,00	$ 174.787,20	$ 186.000,00	$ 174.787,20
15	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 3571	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 921.595,50	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 387.273,60	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 349.146,00	$ 210.000,00	$ 349.146,00
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 909.921,60	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 289.170,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 172.431,00	$ 186.000,00	$ 186.000,00
16	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3550	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 921.595,50	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 387.273,60	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 349.146,00	$ 210.000,00	$ 349.146,00
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 909.921,60	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 289.170,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 172.431,00	$ 186.000,00	$ 186.000,00
17	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 3560	Main Board	1	$ 1.017.900,00	$ 921.595,50	$ 1.320.000,00	$ 1.017.900,00
				Teclado	1	$ 171.825,00	$ 387.273,60	$ 198.000,00	$ 198.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 282.750,00	$ 349.146,00	$ 210.000,00	$ 282.750,00
				Touchpad	1	$ 156.600,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 210.000,00
				Display	1	$ 500.250,00	$ 909.921,60	$ 384.000,00	$ 500.250,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 289.170,00	$ 126.000,00	$ 141.375,00
				Fuente	1	$ 147.900,00	$ 172.431,00	$ 186.000,00	$ 172.431,00
18	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 14 3468	Main Board	1	$ 1.017.900,00	$ 921.595,50	$ 1.320.000,00	$ 1.017.900,00
				Teclado	1	$ 171.825,00	$ 387.273,60	$ 198.000,00	$ 198.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 282.750,00	$ 349.146,00	$ 210.000,00	$ 282.750,00
				Touchpad	1	$ 156.600,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 210.000,00
				Display	1	$ 500.250,00	$ 909.921,60	$ 384.000,00	$ 500.250,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 289.170,00	$ 126.000,00	$ 141.375,00
				Fuente	1	$ 147.900,00	$ 172.431,00	$ 186.000,00	$ 172.431,00
19	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5420	Main Board	1	$ 1.413.750,00	$ 963.186,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 239.250,00	$ 393.860,25	$ 198.000,00	$ 239.250,00

				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 391.500,00	$ 357.285,60	$ 210.000,00	$ 357.285,60
				Touchpad	1	$ 217.500,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 217.500,00
				Display	1	$ 696.000,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 696.000,00
				Camara	1	$ 195.750,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 195.750,00
				Fuente	1	$ 206.625,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
20	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5540	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 963.186,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 393.860,25	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 357.285,60	$ 210.000,00	$ 357.285,60
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
21	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Inspiron 14 3467	Main Board	1	$ 1.017.900,00	$ 963.186,00	$ 1.320.000,00	$ 1.017.900,00
				Teclado	1	$ 171.825,00	$ 393.860,25	$ 198.000,00	$ 198.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 282.750,00	$ 357.285,60	$ 210.000,00	$ 282.750,00
				Touchpad	1	$ 156.600,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 210.000,00
				Display	1	$ 500.250,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 500.250,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 141.375,00
				Fuente	1	$ 147.900,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 178.321,50
22	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5550	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 963.186,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 393.860,25	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 357.285,60	$ 210.000,00	$ 357.285,60
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
23	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 5680	Main Board	1	$ 2.048.850,00	$ 963.186,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 348.000,00	$ 393.860,25	$ 198.000,00	$ 348.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 567.675,00	$ 357.285,60	$ 210.000,00	$ 357.285,60
				Touchpad	1	$ 315.375,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 315.375,00
				Display	1	$ 1.009.200,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 974.181,60
				Camara	1	$ 282.750,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 282.750,00
				Fuente	1	$ 300.150,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
24	COMPUTADOR PORTA	DELL	Inspiron 15 3520	Main Board	1	$ 1.413.750,00	$ 963.186,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00

				Teclado	1	$ 239.250,00	$ 393.860,25	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 391.500,00	$ 357.285,60	$ 210.000,00	$ 357.285,60
				Touchpad	1	$ 217.500,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 217.500,00
				Display	1	$ 696.000,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 696.000,00
				Camara	1	$ 195.750,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 195.750,00
				Fuente	1	$ 206.625,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
25	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3410	Main Board	1	$ 1.413.750,00	$ 963.186,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 239.250,00	$ 393.860,25	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 391.500,00	$ 357.285,60	$ 210.000,00	$ 357.285,60
				Touchpad	1	$ 217.500,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 217.500,00
				Display	1	$ 696.000,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 696.000,00
				Camara	1	$ 195.750,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 195.750,00
				Fuente	1	$ 206.625,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
26	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3420	Main Board	1	$ 1.413.750,00	$ 963.186,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 239.250,00	$ 393.860,25	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 391.500,00	$ 357.285,60	$ 210.000,00	$ 357.285,60
				Touchpad	1	$ 217.500,00	$ 452.100,00	$ 210.000,00	$ 217.500,00
				Display	1	$ 696.000,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 696.000,00
				Camara	1	$ 195.750,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 195.750,00
				Fuente	1	$ 206.625,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
27	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Main Board	1	$ 1.017.900,00	$ 2.349.000,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 171.825,00	$ 325.100,00	$ 198.000,00	$ 198.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 282.750,00	$ 635.700,00	$ 210.000,00	$ 282.750,00
				Touchpad	1	$ 156.600,00	$ 357.000,00	$ 210.000,00	$ 210.000,00
				Display	1	$ 500.250,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 500.250,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 141.375,00
				Fuente	1	$ 147.900,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 178.321,50
28	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 2.349.000,00	$ 1.320.000,00	$ 1.724.775,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 325.100,00	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 635.700,00	$ 210.000,00	$ 478.500,00
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 357.000,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00

29	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Main Board	1	$ 1.413.750,00	$ 2.349.000,00	$ 1.320.000,00	$ 1.413.750,00
				Teclado	1	$ 239.250,00	$ 325.100,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 391.500,00	$ 635.700,00	$ 210.000,00	$ 391.500,00
				Touchpad	1	$ 217.500,00	$ 357.000,00	$ 210.000,00	$ 217.500,00
				Display	1	$ 696.000,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 696.000,00
				Camara	1	$ 195.750,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 195.750,00
				Fuente	1	$ 206.625,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
30	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8) (ThinkPad)	Main Board	1	$ 1.724.775,00	$ 2.349.000,00	$ 1.320.000,00	$ 1.724.775,00
				Teclado	1	$ 291.450,00	$ 325.100,00	$ 198.000,00	$ 291.450,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 478.500,00	$ 635.700,00	$ 210.000,00	$ 478.500,00
				Touchpad	1	$ 265.350,00	$ 357.000,00	$ 210.000,00	$ 265.350,00
				Display	1	$ 848.250,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 848.250,00
				Camara	1	$ 239.250,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 239.250,00
				Fuente	1	$ 252.300,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
31	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	V330-14IKB	Main Board	1	$ 1.017.900,00	$ 2.349.000,00	$ 1.320.000,00	$ 1.320.000,00
				Teclado	1	$ 171.825,00	$ 325.100,00	$ 198.000,00	$ 198.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 282.750,00	$ 635.700,00	$ 210.000,00	$ 282.750,00
				Touchpad	1	$ 156.600,00	$ 357.000,00	$ 210.000,00	$ 210.000,00
				Display	1	$ 500.250,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 500.250,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 141.375,00
				Fuente	1	$ 147.900,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 178.321,50
32	COMPUTADOR PORTATIL	GENERAL DYNAMICS	Gobook	Main Board	1	$ 2.331.600,00	$ 2.349.000,00	$ 1.320.000,00	$ 2.331.600,00
				Teclado	1	$ 395.850,00	$ 325.100,00	$ 198.000,00	$ 325.100,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 645.975,00	$ 635.700,00	$ 210.000,00	$ 635.700,00
				Touchpad	1	$ 358.875,00	$ 357.000,00	$ 210.000,00	$ 357.000,00
				Display	1	$ 1.148.400,00	$ 974.181,60	$ 384.000,00	$ 974.181,60
				Camara	1	$ 321.900,00	$ 312.732,00	$ 126.000,00	$ 312.732,00
				Fuente	1	$ 341.475,00	$ 178.321,50	$ 186.000,00	$ 186.000,00
33	COMPUTADOR PORTATIL	ASUS	X441U	Main Board	1	$ 1.017.900,00	$ 977.823,00	$ 1.320.000,00	$ 1.017.900,00
				Teclado	1	$ 171.825,00	$ 391.557,60	$ 198.000,00	$ 198.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 430.000,00	$ 396.698,40	$ 210.000,00	$ 396.698,40
				Touchpad	1	$ 156.600,00	$ 325.000,00	$ 210.000,00	$ 210.000,00
				Display	1	$ 500.250,00	$ 951.904,80	$ 384.000,00	$ 500.250,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 317.444,40	$ 126.000,00	$ 141.375,00

				Fuente	1	$ 147.900,00	$ 170.289,00	$ 186.000,00	$ 170.289,00
COMPUTADORES ESCRITORIO									
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 195.750,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 195.750,00
				Fuente	1	$ 478.500,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 761.250,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 761.250,00
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 343.650,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 548.100,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 548.100,00
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 380.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 343.650,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 548.100,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 548.100,00
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	IMAC 27-INCH	Main Board	1	$ 2.800.000,00	$ 2.154.000,00	$ 1.140.000,00	$ 2.154.000,00
				Procesador	1	$ 2.400.000,00	$ 2.154.000,00	$ 780.000,00	$ 2.154.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 567.675,00	$ 950.334,00	$ 210.000,00	$ 567.675,00
				Display	1	$ 2.800.000,00	$ 1.273.391,00	$ 778.800,00	$ 1.273.391,00
				Camara	1	$ 282.750,00	$ 240.000,00	$ 156.000,00	$ 240.000,00
				Fuente	1	$ 693.825,00	$ 345.000,00	$ 306.000,00	$ 345.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 1.104.900,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.210.000,00	$ 780.000,00	$ 1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00

				Camara	1	$ 250.125,00	$ 120.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.210.000,00	$ 780.000,00	$ 1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 120.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.210.000,00	$ 780.000,00	$ 1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 120.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.210.000,00	$ 780.000,00	$ 1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 120.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.210.000,00	$ 780.000,00	$ 1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 120.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.210.000,00	$ 780.000,00	$ 1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00

				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 120.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.210.000,00	$ 780.000,00	$ 1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 120.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.210.000,00	$ 780.000,00	$ 1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 120.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.210.000,00	$ 780.000,00	$ 1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Tarjeta de video	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 900.000,00	$ 990.000,00
				Fuente	1	$ 741.675,00	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 1.178.850,00	$ 246.000,00	$ 288.000,00	$ 288.000,00
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 290.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 950.000,00	$ 780.000,00	$ 950.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 1.210.000,00	$ 210.000,00	$ 580.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 490.000,00	$ 778.800,00	$ 778.800,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 990.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 246.000,00	$ 288.000,00	$ 288.000,00
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00

				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i514500	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 230.000,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U524516GB/512GBPC	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 230.000,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 210.975,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00

				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 210.975,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 230.000,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i5125001 6GB/512PC	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 230.000,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 de 23 pulgadas; All-in-One, táctil	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	Elite desk 705 g1 sff	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 141.375,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 343.650,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 548.100,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
58	COMPUTADOR DE ESCRI	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6 PO AiO i7-10700	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00

				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 210.975,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 de 20 pulgadas All-in-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 de 20 pulgadas All-in-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4G5TWR W52555X 64GB/1TB PC	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Tarjeta de video	1	$ 3.201.600,00	$ 990.000,00	$ 900.000,00	$ 990.000,00
				Fuente	1	$ 741.675,00	$ 230.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 1.178.850,00	$ 246.000,00	$ 288.000,00	$ 288.000,00
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 210.975,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
63	COMPUTADOR DE ESCRI	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620V4	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00

				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Tarjeta de video	1	$ 3.201.600,00	$ 990.000,00	$ 900.000,00	$ 990.000,00
				Fuente	1	$ 741.675,00	$ 230.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 1.178.850,00	$ 246.000,00	$ 288.000,00	$ 288.000,00
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 22-c014la	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 20-c405la	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
68	COMPUTADOR DE ESCRI	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00

				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 210.975,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 778.800,00	$ 990.000,00
				Camara	1	$ 195.750,00	$ 230.000,00	$ 156.000,00	$ 195.750,00
				Fuente	1	$ 478.500,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 761.250,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 210.975,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 822.150,00
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 210.975,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 822.150,00
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 250.125,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 974.400,00

73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 250.125,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 974.400,00
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 569.850,00
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 569.850,00
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 569.850,00
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 210.975,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00

				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 822.150,00
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 147.900,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Fuente	1	$ 358.875,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 569.850,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 569.850,00
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 210.975,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 210.975,00
				Fuente	1	$ 517.650,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 822.150,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 822.150,00
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 250.125,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 974.400,00
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Display	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 778.800,00	$ 950.334,00
				Camara	1	$ 250.125,00	$ 359.856,00	$ 156.000,00	$ 250.125,00
				Fuente	1	$ 613.350,00	$ 171.788,40	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 974.400,00	$ 1.125.000,00	$ 288.000,00	$ 974.400,00
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Tarjeta de video	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 900.000,00	$ 950.334,00
				Fuente	1	$ 343.650,00	$ 359.856,00	$ 306.000,00	$ 343.650,00

				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 548.100,00	$ 985.000,00	$ 288.000,00	$ 548.100,00
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 934.447,50	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Tarjeta de video	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 900.000,00	$ 950.334,00
				Fuente	1	$ 741.675,00	$ 359.856,00	$ 306.000,00	$ 359.856,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 1.178.850,00	$ 171.788,40	$ 288.000,00	$ 288.000,00
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 1.125.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 865.368,00	$ 780.000,00	$ 865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 360.284,40	$ 210.000,00	$ 360.284,40
				Tarjeta de video	1	$ 1.980.000,00	$ 950.334,00	$ 900.000,00	$ 950.334,00
				Fuente	1	$ 741.675,00	$ 359.856,00	$ 306.000,00	$ 359.856,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 1.178.850,00	$ 954.000,00	$ 288.000,00	$ 954.000,00
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Tarjeta de video	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 900.000,00	$ 990.000,00
				Fuente	1	$ 741.675,00	$ 230.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 1.178.850,00	$ 246.000,00	$ 288.000,00	$ 288.000,00
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 950.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 1.075.000,00	$ 780.000,00	$ 1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 490.000,00	$ 210.000,00	$ 490.000,00
				Tarjeta de video	1	$ 1.980.000,00	$ 990.000,00	$ 900.000,00	$ 990.000,00
				Fuente	1	$ 454.575,00	$ 230.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 722.100,00	$ 950.000,00	$ 288.000,00	$ 722.100,00
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Main Board	1	$ 2.300.000,00	$ 1.075.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.140.000,00
				Procesador	1	$ 1.800.000,00	$ 490.000,00	$ 780.000,00	$ 780.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 580.000,00	$ 990.000,00	$ 210.000,00	$ 580.000,00
				Tarjeta de video	1	$ 195.750,00	$ 230.000,00	$ 900.000,00	$ 230.000,00
				Fuente	1	$ 478.500,00	$ 246.000,00	$ 306.000,00	$ 306.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	$ 761.250,00	$ 290.000,00	$ 288.000,00	$ 290.000,00
SERVIDORES									
88	SERVIDORES	DELL	POWEREDGE R750	Main Board	1	$ 11.984.250,00	$ 9.584.000,00	$ 3.120.000,00	$ 9.584.000,00
				Procesador	1	$ 5.046.000,00	$ 3.500.000,00	$ 1.980.000,00	$ 3.500.000,00

				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 3.784.500,00	$ 985.170,00	$ 696.000,00	$ 985.170,00
				Tarjeta de video	1	$ 2.840.000,00	$ 11.800.000,00	$ 1.020.000,00	$ 2.840.000,00
				Fuente	1	$ 3.941.100,00	$ 1.290.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.290.000,00
89	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	Main Board	1	$ 9.918.000,00	$ 9.584.000,00	$ 3.120.000,00	$ 9.584.000,00
				Procesador	1	$ 4.176.000,00	$ 3.500.000,00	$ 1.980.000,00	$ 3.500.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 3.132.000,00	$ 985.170,00	$ 696.000,00	$ 985.170,00
				Tarjeta de video	1	$ 2.840.000,00	$ 11.800.000,00	$ 1.020.000,00	$ 2.840.000,00
				Fuente	1	$ 3.262.500,00	$ 1.290.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.290.000,00
90	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	Main Board	1	$ 7.025.250,00	$ 9.584.000,00	$ 3.120.000,00	$ 7.025.250,00
				Procesador	1	$ 2.958.000,00	$ 3.500.000,00	$ 1.980.000,00	$ 2.958.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 2.218.500,00	$ 985.170,00	$ 696.000,00	$ 985.170,00
				Tarjeta de video	1	$ 2.840.000,00	$ 11.800.000,00	$ 1.020.000,00	$ 2.840.000,00
				Fuente	1	$ 2.309.850,00	$ 1.290.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.290.000,00
91	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	Main Board	1	$ 7.025.250,00	$ 9.584.000,00	$ 3.120.000,00	$ 7.025.250,00
				Procesador	1	$ 2.958.000,00	$ 3.500.000,00	$ 1.980.000,00	$ 2.958.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$ 2.218.500,00	$ 985.170,00	$ 696.000,00	$ 985.170,00
				Tarjeta de video	1	$ 2.840.000,00	$ 11.800.000,00	$ 1.020.000,00	$ 2.840.000,00
				Fuente	1	$ 2.309.850,00	$ 1.290.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.290.000,00
IMPRESORAS									
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP- T720DW	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 750.000,00	$ 420.000,00	$ 652.500,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 256.000,00	$ 234.000,00	$ 256.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 358.700,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 625.100,00	$ 252.000,00	$ 478.500,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 231.400,00	$ 162.000,00	$ 231.400,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 254.110,00	$ 186.000,00	$ 254.110,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 754.110,00	$ 432.000,00	$ 754.110,00
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 225.000,00	$ 198.000,00	$ 225.000,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 189.000,00	$ 162.000,00	$ 189.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 235.000,00	$ 186.000,00	$ 235.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 457.000,00	$ 432.000,00	$ 457.000,00
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 225.000,00	$ 198.000,00	$ 225.000,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00

				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 189.000,00	$ 162.000,00	$ 189.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 235.000,00	$ 186.000,00	$ 235.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 457.000,00	$ 432.000,00	$ 457.000,00
95	IMPRESORA	EPSON	Epson WorkForce M100	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 225.000,00	$ 198.000,00	$ 225.000,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 189.000,00	$ 162.000,00	$ 189.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 235.000,00	$ 186.000,00	$ 235.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 457.000,00	$ 432.000,00	$ 457.000,00
96	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-M5799	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Pape	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
98	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-C5790	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
99	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-6590	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00

100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
101	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO EC-4030 COLOR MFP	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00

				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
109	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L14150	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
110	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L3110	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00

				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
111	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank 6490	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 562.100,00	$ 420.000,00	$ 562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 198.100,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 265.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 398.000,00	$ 252.000,00	$ 398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 254.000,00	$ 162.000,00	$ 250.125,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 189.000,00	$ 186.000,00	$ 189.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 478.000,00	$ 432.000,00	$ 478.000,00
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	INK TANK 315	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 489.000,00	$ 420.000,00	$ 489.000,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 245.000,00	$ 234.000,00	$ 245.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 256.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 325.000,00	$ 252.000,00	$ 325.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 145.000,00	$ 162.000,00	$ 162.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 298.000,00	$ 186.000,00	$ 298.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 425.000,00	$ 432.000,00	$ 432.000,00
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	SMART TANK 790	Cabezal de impresión	1	$ 652.500,00	$ 489.000,00	$ 420.000,00	$ 489.000,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	$ 391.500,00	$ 245.000,00	$ 234.000,00	$ 245.000,00
				Mangueras de tinta	1	$ 239.250,00	$ 256.000,00	$ 198.000,00	$ 239.250,00
				Panel de Control	1	$ 478.500,00	$ 325.000,00	$ 252.000,00	$ 325.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$ 250.125,00	$ 145.000,00	$ 162.000,00	$ 162.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$ 565.500,00	$ 298.000,00	$ 186.000,00	$ 298.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 425.000,00	$ 432.000,00	$ 432.000,00
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LASERJET P11022W	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$ 1.348.500,00	$ 60.000,00	$ 528.000,00	$ 528.000,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$ 391.500,00	$ 150.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$ 250.125,00	$ 171.000,00	$ 162.000,00	$ 171.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$ 261.000,00	$ 60.000,00	$ 528.000,00	$ 261.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 720.000,00	$ 432.000,00	$ 720.000,00
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$ 1.348.500,00	$ 290.000,00	$ 528.000,00	$ 528.000,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$ 391.500,00	$ 185.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Pantalla Tactil	1	$ 1.631.250,00	$ 895.000,00	$ 372.000,00	$ 895.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$ 250.125,00	$ 245.000,00	$ 162.000,00	$ 245.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$ 261.000,00	$ 60.000,00	$ 528.000,00	$ 261.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 895.000,00	$ 432.000,00	$ 895.000,00
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$ 1.348.500,00	$ 1.581.000,00	$ 528.000,00	$ 1.348.500,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$ 391.500,00	$ 195.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00

				Pantalla Tactil	1	$ 1.631.250,00	$ 940.000,00	$ 372.000,00	$ 940.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$ 250.125,00	$ 130.000,00	$ 162.000,00	$ 162.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$ 261.000,00	$ 60.000,00	$ 528.000,00	$ 261.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 895.000,00	$ 432.000,00	$ 895.000,00
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$ 1.348.500,00	$ 1.581.000,00	$ 528.000,00	$ 1.348.500,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$ 391.500,00	$ 195.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Pantalla Tactil	1	$ 1.631.250,00	$ 940.000,00	$ 372.000,00	$ 940.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$ 250.125,00	$ 130.000,00	$ 162.000,00	$ 162.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$ 261.000,00	$ 60.000,00	$ 528.000,00	$ 261.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 895.000,00	$ 432.000,00	$ 895.000,00
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$ 1.348.500,00	$ 513.000,00	$ 528.000,00	$ 528.000,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$ 391.500,00	$ 180.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Pantalla Tactil	1	$ 1.631.250,00	$ 750.000,00	$ 372.000,00	$ 750.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$ 250.125,00	$ 180.000,00	$ 162.000,00	$ 180.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$ 261.000,00	$ 60.000,00	$ 528.000,00	$ 261.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 580.000,00	$ 432.000,00	$ 580.000,00
119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$ 1.348.500,00	$ 450.000,00	$ 528.000,00	$ 528.000,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$ 391.500,00	$ 180.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Pantalla Tactil	1	$ 1.631.250,00	$ 250.000,00	$ 372.000,00	$ 372.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$ 250.125,00	$ 180.000,00	$ 162.000,00	$ 180.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$ 261.000,00	$ 60.000,00	$ 528.000,00	$ 261.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 913.500,00	$ 650.000,00	$ 432.000,00	$ 650.000,00
120	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 411	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$ 787.350,00	$ 545.000,00	$ 234.000,00	$ 545.000,00
				Pantalla Tactil	1	$ 2.040.150,00	$ 350.000,00	$ 372.000,00	$ 372.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$ 313.200,00	$ 180.000,00	$ 162.000,00	$ 180.000,00
				Tarjeta madre	1	$ 2.664.375,00	$ 650.000,00	$ 432.000,00	$ 650.000,00
				SCANNER					
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Main Board	1	$ 1.722.600,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 656.850,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 656.850,00
				Fuente	1	$ 376.275,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 1.535.550,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 439.350,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	PRO 3000 S3	Main Board	1	$ 2.392.500,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 913.500,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 754.000,00
				Fuente	1	$ 522.000,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00

				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 2.131.500,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 609.000,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	SCANJET FLOW 5000	Main Board	1	$ 2.392.500,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 913.500,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 754.000,00
				Fuente	1	$ 522.000,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 2.131.500,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 609.000,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Main Board	1	$ 2.392.500,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 913.500,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 754.000,00
				Fuente	1	$ 522.000,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 2.131.500,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 609.000,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Main Board	1	$ 1.722.600,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 656.850,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 656.850,00
				Fuente	1	$ 376.275,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 1.535.550,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 439.350,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Main Board	1	$ 2.918.850,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 1.113.600,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 754.000,00
				Fuente	1	$ 637.275,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 2.601.300,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 743.850,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
127	SCANNER	EPSON	WORKFORCE DS-7500	Main Board	1	$ 1.722.600,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 656.850,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 656.850,00
				Fuente	1	$ 376.275,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00

				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 1.535.550,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 439.350,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Main Board	1	$ 1.722.600,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 656.850,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 656.850,00
				Fuente	1	$ 376.275,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 1.535.550,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 439.350,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Main Board	1	$ 1.722.600,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 656.850,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 656.850,00
				Fuente	1	$ 376.275,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 1.535.550,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 439.350,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
130	SCANNER	AVISION	AD345	Main Board	1	$ 2.392.500,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 913.500,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 754.000,00
				Fuente	1	$ 522.000,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 2.131.500,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 609.000,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Main Board	1	$ 1.722.600,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 656.850,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 656.850,00
				Fuente	1	$ 376.275,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 1.535.550,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 439.350,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Main Board	1	$ 2.392.500,00	$ 652.000,00	$ 1.176.000,00	$ 1.176.000,00
				Dúplex	1	$ 913.500,00	$ 754.000,00	$ 420.000,00	$ 754.000,00
				Fuente	1	$ 522.000,00	$ 245.000,00	$ 318.000,00	$ 318.000,00
				Lámpara de Exposición	1	$ 1.350.000,00	$ 753.000,00	$ 456.000,00	$ 753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$ 630.000,00	$ 45.000,00	$ 234.000,00	$ 234.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$ 2.131.500,00	$ 265.000,00	$ 1.020.000,00	$ 1.020.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	$ 609.000,00	$ 230.000,00	$ 312.000,00	$ 312.000,00

SWITCH									
133	SWITCH	HUAWEI	S5731-S48P4X	Ventilador	1	$ 598.125,00	$ 245.000,00	$ 324.000,00	$ 324.000,00
				Fuente	1	$ 2.309.850,00	$ 786.000,00	$ 636.000,00	$ 786.000,00
				Main Board	1	$ 7.612.500,00	$ 978.000,00	$ 2.340.000,00	$ 2.340.000,00
134	SWITCH	HUAWEI	S5755- S48P8YZ	Ventilador	1	$ 598.125,00	$ 245.000,00	$ 324.000,00	$ 324.000,00
				Fuente	1	$ 2.309.850,00	$ 786.000,00	$ 636.000,00	$ 786.000,00
				Main Board	1	$ 7.612.500,00	$ 978.000,00	$ 2.340.000,00	$ 2.340.000,00
135	SWITCH	HEWLETT-PACKARD	ARUBAN INSTAN 48 PUERTOS	Ventilador	1	$ 598.125,00	$ 245.000,00	$ 324.000,00	$ 324.000,00
				Fuente	1	$ 2.309.850,00	$ 786.000,00	$ 636.000,00	$ 786.000,00
				Main Board	1	$ 7.612.500,00	$ 978.000,00	$ 2.340.000,00	$ 2.340.000,00
136	SWITCH	CISCO	WS-C2960S-48TDL	Ventilador	1	$ 430.650,00	$ 245.000,00	$ 324.000,00	$ 324.000,00
				Fuente	1	$ 1.663.875,00	$ 786.000,00	$ 636.000,00	$ 786.000,00
				Main Board	1	$ 5.481.000,00	$ 978.000,00	$ 2.340.000,00	$ 2.340.000,00
ACCESORIOS MULTIMARCAS									
137	ACCESORIAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Conectores rj45 blindado x 100 unidades	1	$ 206.625,00	$ 20.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00
				Conector Jack Modular Cat 6 Para Ethernet RJ-45 Hembra Azul x 100 unidades	1	$ 840.000,00	$ 50.000,00	$ 1.020.000,00	$ 840.000,00
				Cable hdmi 25 m	1	$ 391.500,00	$ 240.000,00	$ 192.000,00	$ 240.000,00
				Cable hdmi 30 m	1	$ 450.000,00	$ 350.000,00	$ 246.000,00	$ 350.000,00
				Adaptador usb 3.0 a rj45 gigabit (plug and play)	1	$ 141.375,00	$ 45.000,00	$ 74.400,00	$ 74.400,00
				Adaptador usb tipo c a rj45 ethernet gigabit (plug and play)	1	$ 184.875,00	$ 60.000,00	$ 90.000,00	$ 90.000,00
				Adaptador USB Nano Inalámbrico N 150Mbps	1	$ 97.875,00	$ 80.000,00	$ 54.000,00	$ 80.000,00
				Conversor USB tipo c a HDMI	1	$ 206.625,00	$ 15.000,00	$ 78.000,00	$ 78.000,00
				Conversor USB tipo a HDMI	1	$ 348.000,00	$ 60.000,00	$ 150.000,00	$ 150.000,00
				Batería AA 1300mAh 1.2 V x 4 recargable con cargador	1	$ 184.875,00	$ 150.000,00	$ 114.000,00	$ 150.000,00
				Batería AAA x 4 recargable con cargador	1	$ 163.125,00	$ 150.000,00	$ 114.000,00	$ 150.000,00
				Batería 9V x 2 recargable con cargador	1	$ 184.875,00	$ 150.000,00	$ 144.000,00	$ 150.000,00
				Batería de litio cr2032 (para BIOS)	1	$ 17.400,00	$ 20.000,00	$ 11.400,00	$ 17.400,00
				Estación de acoplamiento para disco duro de doble bahía usb 3.0 2.5" y 3.5"	1	$ 348.000,00	$ 310.000,00	$ 228.000,00	$ 310.000,00
				Conector display port a VGA	1	$ 97.875,00	$ 60.000,00	$ 44.400,00	$ 60.000,00
				Conector display port a hdmi	1	$ 76.125,00	$ 6.000,00	$ 48.000,00	$ 48.000,00
				Hub switch giga ethernet 8 puertos	1	$ 282.750,00	$ 150.000,00	$ 228.000,00	$ 228.000,00
				Hub switch giga ethernet 24 puertos	1	$ 1.044.000,00	$ 658.000,00	$ 984.000,00	$ 984.000,00
				Transmisor y receptor HDMI inalambrico	1	$ 913.500,00	$ 450.000,00	$ 576.000,00	$ 576.000,00
				Extender activo de señal USB 3.0 A RJ45	1	$ 478.500,00	$ 80.000,00	$ 270.000,00	$ 270.000,00
				Switch Hdmi Bidireccional Puertos 4k Ultra Hd 2x2	1	$ 206.625,00	$ 130.000,00	$ 102.000,00	$ 130.000,00
				Switch Hdmi Bidireccional Puertos 4k Ultra Hd 4X4		$ 1.044.000,00	$ 150.000,00	$ 624.000,00	$ 624.000,00
				Spliter HDMI 4K 4 salidas	1	$ 369.750,00	$ 150.000,00	$ 156.000,00	$ 156.000,00

				Extender activo de señal HDMI a RJ45	1	$ 478.500,00	$ 380.000,00	$ 234.000,00	$ 380.000,00
				Carrete cable UTP Categoria 6 100% Cobre para exteriores	1	$ 1.848.750,00	$ 450.000,00	$ 793.080,00	$ 793.080,00
				Carrete cable UTP Categoria 6 100% Cobre para interiores	1	$ 1.413.750,00	$ 386.000,00	$ 672.000,00	$ 672.000,00
				Adaptador disco M.2 Tipo usb C y A	1	$ 141.375,00	$ 85.000,00	$ 108.000,00	$ 108.000,00
				Memoria USB de 64 GB 3.0	1	$ 120.000,00	$ 107.000,00	$ 46.800,00	$ 107.000,00
				Faceplate 1 puerto RJ-45	1	$ 26.100,00	$ 30.000,00	$ 16.800,00	$ 26.100,00
				Faceplate 2 puertos RJ-45	1	$ 39.150,00	$ 30.000,00	$ 22.800,00	$ 30.000,00
				Probador de Red tipo RJ-45	1	$ 184.875,00	$ 60.000,00	$ 78.000,00	$ 78.000,00
				Kit mantenimiento (limpia contacto, pasta disipadora, limpia monitores, alcohol isopropílico, silicona spray para carcaza)	1	$ 239.250,00	$ 150.000,00	$ 198.000,00	$ 198.000,00
				Reposición e instalación SSD SATA 2.5" de 512 GB	1	$ 650.000,00	$ 450.000,00	$ 294.000,00	$ 450.000,00
				Reposición e instalación SSD SATA 2.5" de 1024 GB	1	$ 848.250,00	$ 895.000,00	$ 462.000,00	$ 848.250,00
				Reposición e instalación SSD M.2 Nvme 512 GB	1	$ 850.000,00	$ 390.000,00	$ 324.000,00	$ 390.000,00
				Reposición e instalación SSD M.2 Nvme 1024 GB	1	$ 980.000,00	$ 950.000,00	$ 510.000,00	$ 950.000,00
				HDD 1TB 7200RPM 3.5"	1	$ 750.000,00	$ 360.000,00	$ 378.000,00	$ 378.000,00
				Sistema de microfonos de conferencia Digital wireless	1	$ 4.023.750,00	$ 2.100.000,00	$ 2.640.000,00	$ 2.640.000,00
				Cable XLR hembra a USB	1	$ 184.875,00	$ 40.000,00	$ 114.000,00	$ 114.000,00
				Cable XLR hembra a Tipo C	1	$ 206.625,00	$ 70.000,00	$ 138.000,00	$ 138.000,00

ANÁLISIS DEL PRECIO DEL MERCADO: Con el propósito de determinar precios unitarios razonables para el presente proceso, se realizó un estudio de mercado mediante la solicitud y evento de cotizaciones a través del SECOP II y correos electrónicos, a diferentes proveedores del sector, buscando contar con una pluralidad de fuentes que permitiera conocer el comportamiento de los precios ofrecidos en el mercado.

El análisis adelantado a las cotizaciones obtenidas, resulta consistente con las recomendaciones de la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, según las cuales el estudio de mercado constituye un instrumento para comprender la dinámica de los precios y establecer el presupuesto oficial, siendo recomendable fundamentarlo en un número plural de cotizaciones.

Del análisis comparativo de las cotizaciones recibidas se evidenció que los valores ofertados para determinados ítems, presentan niveles de dispersión entre los proveedores consultados. Esta situación resulta razonablemente explicable por las características propias del mercado, dentro del cual concurren diferentes marcas y referencias, disponibilidad de bienes, estructuras de costos y condiciones comerciales y operativas propias de cada proveedor.

En atención a dicha dispersión, la Entidad consideró técnicamente pertinente emplear **la mediana** como medida de tendencia central para determinar el valor representativo del mercado de cada ítem, en lugar de adoptar automáticamente el promedio aritmético o el menor valor cotizado.

La mediana corresponde al valor central de un conjunto de precios previamente ordenados y, por su naturaleza estadística, disminuye la incidencia que valores extremos, tanto superiores como inferiores, que pueden ejercer sobre la determinación del precio representativo. De esta forma, su utilización permite conservar dentro del análisis la pluralidad de la información obtenida del mercado, evitando que una cotización significativamente apartada del comportamiento central del conjunto incida de manera desproporcionada en el resultado.

En consecuencia, la selección de la mediana no corresponde a una decisión arbitraria ni orientada a incrementar o disminuir artificialmente el presupuesto, sino a la aplicación uniforme de un criterio estadístico previamente definido, objetivo, verificable y reproducible, destinado a determinar un valor central representativo frente a conjuntos de cotizaciones que presentan dispersión, por lo anterior **SE TENDRÁ EN CUENTA**, las cotizaciones recepcionadas para hallar el valor estimado del presente estudio previo,

5.5. ANÁLISIS DEL VALOR ESTIMADO

ÍTEM	TIPO	MARCA	MODELO	REPUESTO	CANTIDAD	PRECIO SECOP	PRECIO DE CATALOGO	PRECIO REFERENCIA 2026	VALOR MEDIANA PRECIO MERCADO	VALOR ESTIMADO INCLUYENDO IVA
COMPUTADORES PORTATILES										
1	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.100.362,00	$ 1.017.900,00	$ 1.059.131,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 273.953,42	$ 230.000,00	$ 251.976,71
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 302.428,53	$ 340.000,00	$ 321.214,27
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 258.336,00	$ 210.000,00	$ 234.168,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 619.477,20	$ 500.250,00	$ 559.863,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 193.369,00	$ 141.375,00	$ 167.372,00
				Fuente (adpatador de potencia)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 204.773,83	$ 186.000,00	$ 195.386,92
2	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 996.814,00	$ 1.320.000,00	$ 1.158.407,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 284.619,25	$ 291.450,00	$ 288.034,63
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 359.448,00	$ 389.844,00	$ 374.646,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 254.250,00	$ 265.350,00	$ 259.800,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 725.624,00	$ 848.250,00	$ 786.937,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 233.848,00	$ 239.250,00	$ 236.549,00
				Fuente (adpatador de potencia)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 211.074,00	$ 194.922,00	$ 202.998,00
3	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB865G11 R7-7735U 16	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.381.207,00	$ 1.320.000,00	$ 1.350.603,50
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 271.321,00	$ 291.450,00	$ 281.385,50
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 531.522,00	$ 478.500,00	$ 505.011,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 310.816,67	$ 265.350,00	$ 288.083,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 725.766,80	$ 848.250,00	$ 787.008,40
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 223.066,60	$ 239.250,00	$ 231.158,30
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 273.620,40	$ 252.300,00	$ 262.960,20
4	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.325.372,20	$ 1.320.000,00	$ 1.322.686,10
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 293.098,00	$ 291.450,00	$ 292.274,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 357.752,25	$ 384.756,75	$ 371.254,50

				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 265.335,80	$ 265.350,00	$ 265.342,90
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 745.687,40	$ 848.250,00	$ 796.968,70
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.596,67	$ 239.250,00	$ 230.923,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 271.621,20	$ 252.300,00	$ 261.960,60
5	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.093.460,00	$ 1.017.900,00	$ 1.055.680,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 244.744,25	$ 198.000,00	$ 221.372,13
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 294.198,00	$ 282.750,00	$ 288.474,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.566,67	$ 210.000,00	$ 242.283,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 609.624,00	$ 500.250,00	$ 554.937,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 201.223,00	$ 141.375,00	$ 171.299,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 176.274,00	$ 186.000,00	$ 181.137,00
6	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.331.591,67	$ 1.320.000,00	$ 1.325.795,83
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 279.816,67	$ 291.450,00	$ 285.633,33
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 361.456,67	$ 395.870,00	$ 378.663,33
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 311.853,33	$ 265.350,00	$ 288.601,67
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 727.523,33	$ 848.250,00	$ 787.886,67
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 236.816,67	$ 239.250,00	$ 238.033,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 230.800,00	$ 252.300,00	$ 241.550,00
7	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.393.216,67	$ 1.320.000,00	$ 1.356.608,33
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 289.966,67	$ 321.900,00	$ 305.933,33
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 378.131,67	$ 395.870,00	$ 387.000,83
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 321.278,33	$ 293.625,00	$ 307.451,67
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 757.973,33	$ 939.600,00	$ 848.786,67
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 245.516,67	$ 265.350,00	$ 255.433,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 239.500,00	$ 254.100,00	$ 246.800,00
8	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.331.591,67	$ 1.320.000,00	$ 1.325.795,83
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 279.816,67	$ 291.450,00	$ 285.633,33
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 361.456,67	$ 395.870,00	$ 378.663,33
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 311.853,33	$ 265.350,00	$ 288.601,67
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 727.523,33	$ 848.250,00	$ 787.886,67
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 236.816,67	$ 239.250,00	$ 238.033,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 230.800,00	$ 252.300,00	$ 241.550,00
9	COMPUTAD	HEWLETT-PACK	EB64 5G10 R7-	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.331.591,67	$ 1.320.000,00	$ 1.325.795,83

				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 279.816,67	$ 291.450,00	$ 285.633,33
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 361.456,67	$ 395.870,00	$ 378.663,33
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 311.853,33	$ 265.350,00	$ 288.601,67
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 727.523,33	$ 848.250,00	$ 787.886,67
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 236.816,67	$ 239.250,00	$ 238.033,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 230.800,00	$ 252.300,00	$ 241.550,00
10	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.320.000,00	$ 785.000,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 273.841,60	$ 239.250,00	$ 256.545,80
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.567,50	$ 391.500,00	$ 390.033,75
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 295.833,33	$ 217.500,00	$ 256.666,67
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 686.197,50	$ 696.000,00	$ 691.098,75
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 195.750,00	$ 110.375,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 186.000,00	$ 153.000,00
11	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE A515-57	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.320.000,00	$ 785.000,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 273.841,60	$ 239.250,00	$ 256.545,80
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 379.192,50	$ 391.500,00	$ 385.346,25
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 295.833,33	$ 217.500,00	$ 256.666,67
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 757.385,00	$ 696.000,00	$ 726.692,50
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 195.750,00	$ 110.375,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 186.000,00	$ 153.000,00
12	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TMP216-51	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.320.000,00	$ 785.000,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 293.098,00	$ 291.450,00	$ 292.274,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 379.167,50	$ 384.756,75	$ 381.962,13
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 310.186,67	$ 265.350,00	$ 287.768,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 765.435,00	$ 848.250,00	$ 806.842,50
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 239.250,00	$ 132.125,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 186.000,00	$ 153.000,00
13	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.220.697,60	$ 1.320.000,00	$ 1.270.348,80
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 275.698,00	$ 239.250,00	$ 257.474,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 328.752,25	$ 384.756,75	$ 356.754,50
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 297.570,00	$ 217.500,00	$ 257.535,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 696.770,00	$ 696.000,00	$ 696.385,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 218.634,00	$ 195.750,00	$ 207.192,00

				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 189.137,40	$ 186.000,00	$ 187.568,70
14	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	5220HQL	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.088.747,60	$ 1.017.900,00	$ 1.053.323,80
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 253.223,00	$ 198.000,00	$ 225.611,50
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 292.502,25	$ 282.750,00	$ 287.626,13
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 277.270,00	$ 210.000,00	$ 243.635,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 631.520,00	$ 500.250,00	$ 565.885,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 200.509,00	$ 141.375,00	$ 170.942,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 169.562,40	$ 174.787,20	$ 172.174,80
15	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 3571	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.322.123,50	$ 1.320.000,00	$ 1.321.061,75
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 292.241,20	$ 291.450,00	$ 291.845,60
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 345.882,00	$ 349.146,00	$ 347.514,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 309.150,00	$ 265.350,00	$ 287.250,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 714.057,20	$ 848.250,00	$ 781.153,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 218.140,00	$ 239.250,00	$ 228.695,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 203.577,00	$ 186.000,00	$ 194.788,50
16	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3550	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.322.123,50	$ 1.320.000,00	$ 1.321.061,75
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 292.241,20	$ 291.450,00	$ 291.845,60
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 345.882,00	$ 349.146,00	$ 347.514,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 309.150,00	$ 265.350,00	$ 287.250,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 714.057,20	$ 848.250,00	$ 781.153,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 218.140,00	$ 239.250,00	$ 228.695,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 203.577,00	$ 186.000,00	$ 194.788,50
17	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 3560	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.086.498,50	$ 1.017.900,00	$ 1.052.199,25
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 252.366,20	$ 198.000,00	$ 225.183,10
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 280.632,00	$ 282.750,00	$ 281.691,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 272.900,00	$ 210.000,00	$ 241.450,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 598.057,20	$ 500.250,00	$ 549.153,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 185.515,00	$ 141.375,00	$ 163.445,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 168.777,00	$ 172.431,00	$ 170.604,00
18	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 14 3468	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.086.498,50	$ 1.017.900,00	$ 1.052.199,25
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 252.366,20	$ 198.000,00	$ 225.183,10
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 280.632,00	$ 282.750,00	$ 281.691,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 272.900,00	$ 210.000,00	$ 241.450,00

				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 598.057,20	$ 500.250,00	$ 549.153,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 185.515,00	$ 141.375,00	$ 163.445,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 168.777,00	$ 172.431,00	$ 170.604,00
19	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5420	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.320.000,00	$ 785.000,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 277.036,75	$ 239.250,00	$ 258.143,38
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.567,50	$ 357.285,60	$ 372.926,55
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 293.200,00	$ 217.500,00	$ 255.350,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 704.010,00	$ 696.000,00	$ 700.005,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 195.750,00	$ 110.375,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 186.000,00	$ 153.000,00
20	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5540	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.320.000,00	$ 785.000,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 294.436,75	$ 291.450,00	$ 292.943,38
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 379.192,50	$ 357.285,60	$ 368.239,05
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 309.150,00	$ 265.350,00	$ 287.250,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 757.822,50	$ 848.250,00	$ 803.036,25
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 239.250,00	$ 132.125,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 186.000,00	$ 153.000,00
21	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Inspiron 14 3467	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.100.362,00	$ 1.017.900,00	$ 1.059.131,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 254.561,75	$ 198.000,00	$ 226.280,88
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 283.345,20	$ 282.750,00	$ 283.047,60
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 272.900,00	$ 210.000,00	$ 241.450,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 619.477,20	$ 500.250,00	$ 559.863,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 193.369,00	$ 141.375,00	$ 167.372,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 170.740,50	$ 178.321,50	$ 174.531,00
22	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5550	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.320.000,00	$ 785.000,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 294.436,75	$ 291.450,00	$ 292.943,38
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.567,50	$ 357.285,60	$ 372.926,55
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 309.150,00	$ 265.350,00	$ 287.250,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 704.010,00	$ 848.250,00	$ 776.130,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 239.250,00	$ 132.125,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 186.000,00	$ 153.000,00
23	COMPUTADOR	DELL	Precision 5680	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.444.012,00	$ 1.320.000,00	$ 1.382.006,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.286,75	$ 348.000,00	$ 330.643,38

				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 378.320,20	$ 357.285,60	$ 367.802,90
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 325.825,00	$ 315.375,00	$ 320.600,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 789.127,20	$ 974.181,60	$ 881.654,40
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 240.494,00	$ 282.750,00	$ 261.622,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 221.490,50	$ 186.000,00	$ 203.745,25
24	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Inspiron 15 3520	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.232.312,00	$ 1.320.000,00	$ 1.276.156,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 277.036,75	$ 239.250,00	$ 258.143,38
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 319.595,20	$ 357.285,60	$ 338.440,40
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 293.200,00	$ 217.500,00	$ 255.350,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 684.727,20	$ 696.000,00	$ 690.363,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 211.494,00	$ 195.750,00	$ 203.622,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 190.315,50	$ 186.000,00	$ 188.157,75
25	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3410	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.232.312,00	$ 1.320.000,00	$ 1.276.156,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 277.036,75	$ 239.250,00	$ 258.143,38
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 319.595,20	$ 357.285,60	$ 338.440,40
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 293.200,00	$ 217.500,00	$ 255.350,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 684.727,20	$ 696.000,00	$ 690.363,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 211.494,00	$ 195.750,00	$ 203.622,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 190.315,50	$ 186.000,00	$ 188.157,75
26	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3420	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.232.312,00	$ 1.320.000,00	$ 1.276.156,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 277.036,75	$ 239.250,00	$ 258.143,38
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 319.595,20	$ 357.285,60	$ 338.440,40
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 293.200,00	$ 217.500,00	$ 255.350,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 684.727,20	$ 696.000,00	$ 690.363,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 211.494,00	$ 195.750,00	$ 203.622,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 190.315,50	$ 186.000,00	$ 188.157,75
27	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.562.300,00	$ 1.320.000,00	$ 1.441.150,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 231.641,67	$ 198.000,00	$ 214.820,83
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.150,00	$ 282.750,00	$ 329.450,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 241.200,00	$ 210.000,00	$ 225.600,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 619.477,20	$ 500.250,00	$ 559.863,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 193.369,00	$ 141.375,00	$ 167.372,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 170.740,50	$ 178.321,50	$ 174.531,00

28	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.797.925,00	$ 1.724.775,00	$ 1.761.350,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 271.516,67	$ 291.450,00	$ 281.483,33
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 441.400,00	$ 478.500,00	$ 459.950,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 277.450,00	$ 265.350,00	$ 271.400,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 735.477,20	$ 848.250,00	$ 791.863,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 225.994,00	$ 239.250,00	$ 232.622,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 205.540,50	$ 186.000,00	$ 195.770,25
29	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.694.250,00	$ 1.413.750,00	$ 1.554.000,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 254.116,67	$ 239.250,00	$ 246.683,33
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 412.400,00	$ 391.500,00	$ 401.950,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 261.500,00	$ 217.500,00	$ 239.500,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 684.727,20	$ 696.000,00	$ 690.363,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 211.494,00	$ 195.750,00	$ 203.622,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 190.315,50	$ 186.000,00	$ 188.157,75
30	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8) (ThinkPad)	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.797.925,00	$ 1.724.775,00	$ 1.761.350,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 271.516,67	$ 291.450,00	$ 281.483,33
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 441.400,00	$ 478.500,00	$ 459.950,00
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 277.450,00	$ 265.350,00	$ 271.400,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 735.477,20	$ 848.250,00	$ 791.863,60
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 225.994,00	$ 239.250,00	$ 232.622,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 205.540,50	$ 186.000,00	$ 195.770,25
31	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	V330-14IKB	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.320.000,00	$ 785.000,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 231.641,67	$ 198.000,00	$ 214.820,83
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.567,50	$ 282.750,00	$ 335.658,75
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 241.200,00	$ 210.000,00	$ 225.600,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 704.010,00	$ 500.250,00	$ 602.130,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 141.375,00	$ 83.187,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 178.321,50	$ 149.160,75
32	COMPUTADOR PORTATIL	GENERAL DYNAMICS	Gobook	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 2.000.200,00	$ 2.331.600,00	$ 2.165.900,00
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 306.316,67	$ 325.100,00	$ 315.708,33
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 497.225,00	$ 635.700,00	$ 566.462,50
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 308.625,00	$ 357.000,00	$ 332.812,50
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 835.527,20	$ 974.181,60	$ 904.854,40

				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 253.544,00	$ 312.732,00	$ 283.138,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 235.265,50	$ 186.000,00	$ 210.632,75
33	COMPUTADOR PORTATIL	ASUS	X441U	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.105.241,00	$ 1.017.900,00	$ 1.061.570,50
				Teclado	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 253.794,20	$ 198.000,00	$ 225.897,10
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 345.566,13	$ 396.698,40	$ 371.132,27
				Touchpad	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 230.533,33	$ 210.000,00	$ 220.266,67
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 612.051,60	$ 500.250,00	$ 556.150,80
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 194.939,80	$ 141.375,00	$ 168.157,40
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 168.063,00	$ 170.289,00	$ 169.176,00
				COMPUTADORES ESCRITORIO						
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.458.149,17	$ 1.140.000,00	$ 1.299.074,58
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.148.456,00	$ 865.368,00	$ 1.006.912,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 383.428,13	$ 360.284,40	$ 371.856,27
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.236.378,00	$ 950.334,00	$ 1.093.356,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 237.202,00	$ 195.750,00	$ 216.476,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 318.762,80	$ 306.000,00	$ 312.381,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 724.750,00	$ 761.250,00	$ 743.000,00
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.458.149,17	$ 1.140.000,00	$ 1.299.074,58
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.148.456,00	$ 865.368,00	$ 1.006.912,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 383.428,13	$ 360.284,40	$ 371.856,27
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.236.378,00	$ 950.334,00	$ 1.093.356,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 219.077,00	$ 156.000,00	$ 187.538,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 273.812,80	$ 306.000,00	$ 289.906,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 653.700,00	$ 548.100,00	$ 600.900,00
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 351.782,50	$ 360.284,40	$ 356.033,45
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.161.301,43	$ 950.334,00	$ 1.055.817,71
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 653.700,00	$ 548.100,00	$ 600.900,00
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	IMAC 27-INCH	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 2.154.000,00	$ 1.202.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 2.154.000,00	$ 1.152.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 361.157,50	$ 567.675,00	$ 464.416,25
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.188.801,43	$ 1.273.391,00	$ 1.231.096,21

				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 240.000,00	$ 132.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 345.000,00	$ 232.500,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 560.966,67	$ 290.000,00	$ 425.483,33
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.210.000,00	$ 680.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 351.782,50	$ 490.000,00	$ 420.891,25
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.198.622,86	$ 990.000,00	$ 1.094.311,43
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 517.466,67	$ 290.000,00	$ 403.733,33
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.263.333,33	$ 1.210.000,00	$ 1.236.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 175.375,00	$ 156.000,00	$ 165.687,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.450,00	$ 306.000,00	$ 347.225,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 517.466,67	$ 290.000,00	$ 403.733,33
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.210.000,00	$ 680.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 279.118,00	$ 490.000,00	$ 384.559,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 922.806,50	$ 990.000,00	$ 956.403,25
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 466.716,67	$ 290.000,00	$ 378.358,33
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.210.000,00	$ 680.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 279.118,00	$ 490.000,00	$ 384.559,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 774.042,50	$ 990.000,00	$ 882.021,25
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 517.466,67	$ 290.000,00	$ 403.733,33
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.263.333,33	$ 1.210.000,00	$ 1.236.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 175.375,00	$ 156.000,00	$ 165.687,50

				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.450,00	$ 306.000,00	$ 347.225,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 517.466,67	$ 290.000,00	$ 403.733,33
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.439.528,57	$ 1.140.000,00	$ 1.289.764,29
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.179.578,57	$ 1.210.000,00	$ 1.194.789,29
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 502.546,43	$ 490.000,00	$ 496.273,21
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 2.179.314,29	$ 990.000,00	$ 1.584.657,14
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 374.357,14	$ 156.000,00	$ 265.178,57
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.450,00	$ 306.000,00	$ 347.225,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 517.466,67	$ 290.000,00	$ 403.733,33
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.210.000,00	$ 680.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 279.118,00	$ 490.000,00	$ 384.559,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 922.806,50	$ 990.000,00	$ 956.403,25
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 517.466,67	$ 290.000,00	$ 403.733,33
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.210.000,00	$ 680.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 279.118,00	$ 490.000,00	$ 384.559,00
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 922.806,50	$ 990.000,00	$ 956.403,25
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 466.716,67	$ 290.000,00	$ 378.358,33
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.210.000,00	$ 680.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 279.118,00	$ 490.000,00	$ 384.559,00
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.290.000,00	$ 990.000,00	$ 1.140.000,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 570.950,00	$ 288.000,00	$ 429.475,00
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.243.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.191.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.176.666,67	$ 950.000,00	$ 1.063.333,33
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 666.666,67	$ 580.000,00	$ 623.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.082.933,33	$ 778.800,00	$ 930.866,67
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 431.300,00	$ 156.000,00	$ 293.650,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 261.625,00	$ 306.000,00	$ 283.812,50
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 367.950,00	$ 288.000,00	$ 327.975,00

48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 351.782,50	$ 490.000,00	$ 420.891,25
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.099.426,43	$ 990.000,00	$ 1.044.713,21
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 382.616,67	$ 290.000,00	$ 336.308,33
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i514500	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 212.041,67	$ 230.000,00	$ 221.020,83
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.450,00	$ 306.000,00	$ 347.225,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 517.466,67	$ 290.000,00	$ 403.733,33
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U524516GB/512GBPC	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 212.041,67	$ 230.000,00	$ 221.020,83
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.450,00	$ 306.000,00	$ 347.225,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 517.466,67	$ 290.000,00	$ 403.733,33
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.157,50	$ 490.000,00	$ 423.078,75
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 887.283,57	$ 990.000,00	$ 938.641,79
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 382.616,67	$ 290.000,00	$ 336.308,33
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.157,50	$ 490.000,00	$ 423.078,75
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 792.997,86	$ 990.000,00	$ 891.498,93
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 210.975,00	$ 117.987,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 466.716,67	$ 290.000,00	$ 378.358,33
53	COM PUTA	HEW LETT -	HP EliteO ne 800	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00

				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 342.407,50	$ 490.000,00	$ 416.203,75
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.223.176,43	$ 990.000,00	$ 1.106.588,21
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 210.975,00	$ 117.987,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 466.716,67	$ 290.000,00	$ 378.358,33
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 212.041,67	$ 230.000,00	$ 221.020,83
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.450,00	$ 306.000,00	$ 347.225,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 517.466,67	$ 290.000,00	$ 403.733,33
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i51250016GB/512PC	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.000.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.070.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.157,50	$ 490.000,00	$ 423.078,75
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 792.997,86	$ 990.000,00	$ 891.498,93
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 230.000,00	$ 127.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 517.466,67	$ 290.000,00	$ 403.733,33
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 de 23 pulgadas, All-in-One, táctil	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.157,50	$ 490.000,00	$ 423.078,75
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 360.453,57	$ 990.000,00	$ 675.226,79
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 382.616,67	$ 290.000,00	$ 336.308,33
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	Elite desk 705 g1 sff	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.157,50	$ 490.000,00	$ 423.078,75
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 555.989,29	$ 990.000,00	$ 772.994,64
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 375.366,67	$ 290.000,00	$ 332.683,33
58	COMPUTADOR DE	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00

				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.157,50	$ 490.000,00	$ 423.078,75
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 792.997,86	$ 990.000,00	$ 891.498,93
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 210.975,00	$ 117.987,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 466.716,67	$ 290.000,00	$ 378.358,33
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 de 20 pulgadas All-in-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.157,50	$ 490.000,00	$ 423.078,75
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 792.997,86	$ 990.000,00	$ 891.498,93
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 382.616,67	$ 290.000,00	$ 336.308,33
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 de 20 pulgadas All-in-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.157,50	$ 490.000,00	$ 423.078,75
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 792.997,86	$ 990.000,00	$ 891.498,93
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 382.616,67	$ 290.000,00	$ 336.308,33
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4G5TWR W52555X 64GB/1TB PC	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.697.200,00	$ 990.000,00	$ 1.343.600,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 425.891,67	$ 306.000,00	$ 365.945,83
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 570.950,00	$ 288.000,00	$ 429.475,00
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 198.991,67	$ 210.975,00	$ 204.983,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.550,00	$ 306.000,00	$ 331.275,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 466.716,67	$ 290.000,00	$ 378.358,33
63	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620V4	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.157,50	$ 490.000,00	$ 423.078,75

				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 700.000,00	$ 990.000,00	$ 845.000,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 306.000,00	$ 165.500,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 288.000,00	$ 204.000,00
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 22-c014la	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.157,50	$ 490.000,00	$ 423.078,75
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 887.283,57	$ 990.000,00	$ 938.641,79
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 382.616,67	$ 290.000,00	$ 336.308,33
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 177.966,67	$ 156.000,00	$ 166.983,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 303.625,00	$ 306.000,00	$ 304.812,50
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 382.616,67	$ 290.000,00	$ 336.308,33
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 177.966,67	$ 156.000,00	$ 166.983,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 303.625,00	$ 306.000,00	$ 304.812,50
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 382.616,67	$ 290.000,00	$ 336.308,33
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 20-c405la	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 177.966,67	$ 156.000,00	$ 166.983,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 303.625,00	$ 306.000,00	$ 304.812,50
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 382.616,67	$ 290.000,00	$ 336.308,33
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 198.991,67	$ 210.975,00	$ 204.983,33

				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 356.550,00	$ 306.000,00	$ 331.275,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 466.716,67	$ 290.000,00	$ 378.358,33
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.249.600,00	$ 990.000,00	$ 1.119.800,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 193.916,67	$ 195.750,00	$ 194.833,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 343.500,00	$ 306.000,00	$ 324.750,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 446.416,67	$ 290.000,00	$ 368.208,33
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 442.942,50	$ 360.284,40	$ 401.613,45
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 762.135,00	$ 950.334,00	$ 856.234,50
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 210.975,00	$ 117.987,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 745.050,00	$ 822.150,00	$ 783.600,00
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.458.149,17	$ 1.140.000,00	$ 1.299.074,58
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.148.456,00	$ 865.368,00	$ 1.006.912,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 383.428,13	$ 360.284,40	$ 371.856,27
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.236.378,00	$ 950.334,00	$ 1.093.356,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 242.277,00	$ 210.975,00	$ 226.626,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 331.812,80	$ 306.000,00	$ 318.906,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 745.050,00	$ 822.150,00	$ 783.600,00
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 406.157,50	$ 360.284,40	$ 383.220,95
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.197.640,71	$ 950.334,00	$ 1.073.987,36
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 250.125,00	$ 137.562,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 795.800,00	$ 974.400,00	$ 885.100,00
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 406.157,50	$ 360.284,40	$ 383.220,95
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.197.640,71	$ 950.334,00	$ 1.073.987,36
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 250.125,00	$ 137.562,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00

				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 795.800,00	$ 974.400,00	$ 885.100,00
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 442.942,50	$ 360.284,40	$ 401.613,45
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 762.135,00	$ 950.334,00	$ 856.234,50
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 660.950,00	$ 569.850,00	$ 615.400,00
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.458.149,17	$ 1.140.000,00	$ 1.299.074,58
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.148.456,00	$ 865.368,00	$ 1.006.912,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 383.428,13	$ 360.284,40	$ 371.856,27
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.236.378,00	$ 950.334,00	$ 1.093.356,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 221.252,00	$ 156.000,00	$ 188.626,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 278.887,80	$ 306.000,00	$ 292.443,90
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 660.950,00	$ 569.850,00	$ 615.400,00
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 442.942,50	$ 360.284,40	$ 401.613,45
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 762.135,00	$ 950.334,00	$ 856.234,50
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 156.000,00	$ 90.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 660.950,00	$ 569.850,00	$ 615.400,00
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.458.149,17	$ 1.140.000,00	$ 1.299.074,58
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.148.456,00	$ 865.368,00	$ 1.006.912,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 383.428,13	$ 360.284,40	$ 371.856,27
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.236.378,00	$ 950.334,00	$ 1.093.356,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 242.277,00	$ 210.975,00	$ 226.626,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 331.812,80	$ 306.000,00	$ 318.906,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 745.050,00	$ 822.150,00	$ 783.600,00
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.458.149,17	$ 1.140.000,00	$ 1.299.074,58
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.148.456,00	$ 865.368,00	$ 1.006.912,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 383.428,13	$ 360.284,40	$ 371.856,27
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.236.378,00	$ 950.334,00	$ 1.093.356,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 221.252,00	$ 156.000,00	$ 188.626,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 278.887,80	$ 306.000,00	$ 292.443,90
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 660.950,00	$ 569.850,00	$ 615.400,00

79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 442.942,50	$ 360.284,40	$ 401.613,45
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 762.135,00	$ 950.334,00	$ 856.234,50
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 210.975,00	$ 117.987,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 745.050,00	$ 822.150,00	$ 783.600,00
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 388.567,50	$ 360.284,40	$ 374.425,95
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 756.510,00	$ 950.334,00	$ 853.422,00
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 250.125,00	$ 137.562,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 795.800,00	$ 974.400,00	$ 885.100,00
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 442.942,50	$ 360.284,40	$ 401.613,45
				Display	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 762.135,00	$ 950.334,00	$ 856.234,50
				Camara	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 250.125,00	$ 137.562,50
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 795.800,00	$ 974.400,00	$ 885.100,00
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.458.149,17	$ 1.140.000,00	$ 1.299.074,58
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.148.456,00	$ 865.368,00	$ 1.006.912,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 383.428,13	$ 360.284,40	$ 371.856,27
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.276.778,00	$ 950.334,00	$ 1.113.556,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 336.502,00	$ 343.650,00	$ 340.076,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.033,33	$ 548.100,00	$ 577.566,67
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 492.137,50	$ 360.284,40	$ 426.210,95
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 450.000,00	$ 950.334,00	$ 700.167,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 359.856,00	$ 239.928,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 546.212,80	$ 288.000,00	$ 417.106,40
84	COMPUTADOR DE	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 865.368,00	$ 507.684,00

				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 492.137,50	$ 360.284,40	$ 426.210,95
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 450.000,00	$ 950.334,00	$ 700.167,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 359.856,00	$ 239.928,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 806.950,00	$ 954.000,00	$ 880.475,00
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.463.333,33	$ 1.140.000,00	$ 1.301.666,67
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.218.333,33	$ 1.075.000,00	$ 1.146.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 426.666,67	$ 490.000,00	$ 458.333,33
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.290.000,00	$ 990.000,00	$ 1.140.000,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 425.891,67	$ 306.000,00	$ 365.945,83
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 570.950,00	$ 288.000,00	$ 429.475,00
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 1.140.000,00	$ 695.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 1.075.000,00	$ 612.500,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 492.137,50	$ 490.000,00	$ 491.068,75
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 450.000,00	$ 990.000,00	$ 720.000,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 306.000,00	$ 213.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 653.366,67	$ 722.100,00	$ 687.733,33
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.505.000,00	$ 1.140.000,00	$ 1.322.500,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.023.333,33	$ 780.000,00	$ 901.666,67
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 593.333,33	$ 580.000,00	$ 586.666,67
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 441.916,67	$ 230.000,00	$ 335.958,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 343.500,00	$ 306.000,00	$ 324.750,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 446.416,67	$ 290.000,00	$ 368.208,33
SERVIDORES										
88	SERVIDORES	DELL	POWEREDGE R750	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 9.584.000,00	$ 4.917.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 3.500.000,00	$ 1.825.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 508.655,00	$ 985.170,00	$ 746.912,50
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 5.220.000,00	$ 2.840.000,00	$ 4.030.000,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 1.290.000,00	$ 705.000,00
89	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 9.584.000,00	$ 4.917.000,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 3.500.000,00	$ 1.825.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 525.530,00	$ 985.170,00	$ 755.350,00
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 5.220.000,00	$ 2.840.000,00	$ 4.030.000,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 1.290.000,00	$ 705.000,00
90	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 7.025.250,00	$ 3.637.625,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 2.958.000,00	$ 1.554.000,00

				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 525.530,00	$ 985.170,00	$ 755.350,00
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 5.220.000,00	$ 2.840.000,00	$ 4.030.000,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 1.290.000,00	$ 705.000,00
91	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 7.025.250,00	$ 3.637.625,00
				Procesador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 150.000,00	$ 2.958.000,00	$ 1.554.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 525.530,00	$ 985.170,00	$ 755.350,00
				Tarjeta de video	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 5.220.000,00	$ 2.840.000,00	$ 4.030.000,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 1.290.000,00	$ 705.000,00
				IMPRESORAS						
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP- T720DW	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.500,00	$ 652.500,00	$ 630.000,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 293.833,33	$ 256.000,00	$ 274.916,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 265.316,67	$ 239.250,00	$ 252.283,33
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 451.866,67	$ 478.500,00	$ 465.183,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 214.508,33	$ 231.400,00	$ 222.954,17
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 335.203,33	$ 254.110,00	$ 294.656,67
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 699.870,00	$ 754.110,00	$ 726.990,00
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 372.322,89	$ 562.100,00	$ 467.211,45
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 245.982,39	$ 234.000,00	$ 239.991,20
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 51.755,36	$ 225.000,00	$ 138.377,68
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 508.547,68	$ 398.000,00	$ 453.273,84
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 202.493,11	$ 189.000,00	$ 195.746,55
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 365.669,46	$ 235.000,00	$ 300.334,73
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 600.833,33	$ 457.000,00	$ 528.916,67
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 220.750,00	$ 225.000,00	$ 222.875,00
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 200.375,00	$ 189.000,00	$ 194.687,50
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 328.833,33	$ 235.000,00	$ 281.916,67
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 600.833,33	$ 457.000,00	$ 528.916,67
95	IMPRESORA	EPSON	Epson WorkForce M100	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 220.750,00	$ 225.000,00	$ 222.875,00
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 200.375,00	$ 189.000,00	$ 194.687,50
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 328.833,33	$ 235.000,00	$ 281.916,67
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 600.833,33	$ 457.000,00	$ 528.916,67
96	IMPRESO	EPSON	WORKFORCE PRO	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33

				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Pape	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 372.322,89	$ 562.100,00	$ 467.211,45
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 245.982,39	$ 234.000,00	$ 239.991,20
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 51.755,36	$ 239.250,00	$ 145.502,68
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 508.547,68	$ 398.000,00	$ 453.273,84
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 202.493,11	$ 250.125,00	$ 226.309,05
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 365.669,46	$ 189.000,00	$ 277.334,73
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
98	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-C5790	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 372.322,89	$ 562.100,00	$ 467.211,45
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 245.982,39	$ 234.000,00	$ 239.991,20
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 51.755,36	$ 239.250,00	$ 145.502,68
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 508.547,68	$ 398.000,00	$ 453.273,84
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 202.493,11	$ 250.125,00	$ 226.309,05
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 365.669,46	$ 189.000,00	$ 277.334,73
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
99	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-6590	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
101	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO EC-4030 COLOR MFP	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00

				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67

				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
109	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L14150	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
110	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L3110	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
111	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank 6490	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 544.866,67	$ 562.100,00	$ 553.483,33
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.533,33	$ 234.000,00	$ 254.266,67
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 234.083,33	$ 239.250,00	$ 236.666,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 376.166,67	$ 398.000,00	$ 387.083,33
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 222.041,67	$ 250.125,00	$ 236.083,33
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.500,00	$ 189.000,00	$ 251.250,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 607.833,33	$ 478.000,00	$ 542.916,67
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	INK TANK 315	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 196.537,00	$ 489.000,00	$ 342.768,50
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 230.577,68	$ 245.000,00	$ 237.788,84
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 83.221,43	$ 239.250,00	$ 161.235,71
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 508.547,68	$ 325.000,00	$ 416.773,84
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 278.997,32	$ 162.000,00	$ 220.498,66
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 365.341,43	$ 298.000,00	$ 331.670,71
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 590.166,67	$ 432.000,00	$ 511.083,33

113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	SMART TANK 790	Cabezal de impresión	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 520.500,00	$ 489.000,00	$ 504.750,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 290.166,67	$ 245.000,00	$ 267.583,33
				Mangueras de tinta	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 231.083,33	$ 239.250,00	$ 235.166,67
				Panel de Control	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 351.833,33	$ 325.000,00	$ 338.416,67
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 185.708,33	$ 162.000,00	$ 173.854,17
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 349.833,33	$ 298.000,00	$ 323.916,67
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 590.166,67	$ 432.000,00	$ 511.083,33
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LASERJET P11022W	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 645.500,00	$ 528.000,00	$ 586.750,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 258.500,00	$ 234.000,00	$ 246.250,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 194.375,00	$ 171.000,00	$ 182.687,50
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 283.000,00	$ 261.000,00	$ 272.000,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 688.500,00	$ 720.000,00	$ 704.250,00
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 722.166,67	$ 528.000,00	$ 625.083,33
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 270.166,67	$ 234.000,00	$ 252.083,33
				Pantalla Tactil	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 966.083,33	$ 895.000,00	$ 930.541,67
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 213.689,54	$ 245.000,00	$ 229.344,77
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 283.000,00	$ 261.000,00	$ 272.000,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 746.833,33	$ 895.000,00	$ 820.916,67
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.152.500,00	$ 1.348.500,00	$ 1.250.500,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 273.500,00	$ 234.000,00	$ 253.750,00
				Pantalla Tactil	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 981.083,33	$ 940.000,00	$ 960.541,67
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 180.708,33	$ 162.000,00	$ 171.354,17
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 283.000,00	$ 261.000,00	$ 272.000,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 746.833,33	$ 895.000,00	$ 820.916,67
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.152.500,00	$ 1.348.500,00	$ 1.250.500,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 273.500,00	$ 234.000,00	$ 253.750,00
				Pantalla Tactil	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 981.083,33	$ 940.000,00	$ 960.541,67
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 213.689,54	$ 162.000,00	$ 187.844,77
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 283.000,00	$ 261.000,00	$ 272.000,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 746.833,33	$ 895.000,00	$ 820.916,67
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 796.500,00	$ 528.000,00	$ 662.250,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 268.500,00	$ 234.000,00	$ 251.250,00
				Pantalla Tactil	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 917.750,00	$ 750.000,00	$ 833.875,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 197.375,00	$ 180.000,00	$ 188.687,50

				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 283.000,00	$ 261.000,00	$ 272.000,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 641.833,33	$ 580.000,00	$ 610.916,67
119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 775.500,00	$ 528.000,00	$ 651.750,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 268.500,00	$ 234.000,00	$ 251.250,00
				Pantalla Tactil	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 751.083,33	$ 372.000,00	$ 561.541,67
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 197.375,00	$ 180.000,00	$ 188.687,50
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 283.000,00	$ 261.000,00	$ 272.000,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 665.166,67	$ 650.000,00	$ 657.583,33
120	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 411	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 522.116,67	$ 545.000,00	$ 533.558,33
				Pantalla Tactil	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 920.716,67	$ 372.000,00	$ 646.358,33
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 218.400,00	$ 180.000,00	$ 199.200,00
				Tarjeta madre	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.248.791,67	$ 650.000,00	$ 949.395,83
				SCANNER						
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.183.533,33	$ 1.176.000,00	$ 1.179.766,67
				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 610.283,33	$ 656.850,00	$ 633.566,67
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.091,67	$ 318.000,00	$ 315.545,83
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 853.000,00	$ 753.000,00	$ 803.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 303.000,00	$ 234.000,00	$ 268.500,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 940.183,33	$ 1.020.000,00	$ 980.091,67
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 327.116,67	$ 312.000,00	$ 319.558,33
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	PRO 3000 S3	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 537.955,00	$ 1.176.000,00	$ 856.977,50
				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 329.434,29	$ 754.000,00	$ 541.717,14
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 246.551,25	$ 318.000,00	$ 282.275,63
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 240.691,79	$ 753.000,00	$ 496.845,89
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 269.105,18	$ 234.000,00	$ 251.552,59
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 522.421,43	$ 1.020.000,00	$ 771.210,71
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 141.043,93	$ 312.000,00	$ 226.521,96
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	SCANJET FLOW 5000	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.406.833,33	$ 1.176.000,00	$ 1.291.416,67
				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 695.833,33	$ 754.000,00	$ 724.916,67
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 361.666,67	$ 318.000,00	$ 339.833,33
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 853.000,00	$ 753.000,00	$ 803.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 303.000,00	$ 234.000,00	$ 268.500,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.138.833,33	$ 1.020.000,00	$ 1.079.416,67
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 383.666,67	$ 312.000,00	$ 347.833,33
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 537.955,00	$ 1.176.000,00	$ 856.977,50

				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 329.434,29	$ 754.000,00	$ 541.717,14
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 246.551,25	$ 318.000,00	$ 282.275,63
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 240.691,79	$ 753.000,00	$ 496.845,89
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 269.105,18	$ 234.000,00	$ 251.552,59
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 522.421,43	$ 1.020.000,00	$ 771.210,71
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 141.043,93	$ 312.000,00	$ 226.521,96
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 537.955,00	$ 1.176.000,00	$ 856.977,50
				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 329.434,29	$ 656.850,00	$ 493.142,14
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 246.551,25	$ 318.000,00	$ 282.275,63
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 240.691,79	$ 753.000,00	$ 496.845,89
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 269.105,18	$ 234.000,00	$ 251.552,59
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 522.421,43	$ 1.020.000,00	$ 771.210,71
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 141.043,93	$ 312.000,00	$ 226.521,96
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 537.955,00	$ 1.176.000,00	$ 856.977,50
				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 329.434,29	$ 754.000,00	$ 541.717,14
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 246.551,25	$ 318.000,00	$ 282.275,63
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 240.691,79	$ 753.000,00	$ 496.845,89
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 269.105,18	$ 234.000,00	$ 251.552,59
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 522.421,43	$ 1.020.000,00	$ 771.210,71
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 141.043,93	$ 312.000,00	$ 226.521,96
127	SCANNER	EPSON	WORKFORCE DS-7500	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 537.955,00	$ 1.176.000,00	$ 856.977,50
				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 329.434,29	$ 656.850,00	$ 493.142,14
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 246.551,25	$ 318.000,00	$ 282.275,63
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 240.691,79	$ 753.000,00	$ 496.845,89
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 269.105,18	$ 234.000,00	$ 251.552,59
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 522.421,43	$ 1.020.000,00	$ 771.210,71
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 141.043,93	$ 312.000,00	$ 226.521,96
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 537.955,00	$ 1.176.000,00	$ 856.977,50
				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 329.434,29	$ 656.850,00	$ 493.142,14
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 246.551,25	$ 318.000,00	$ 282.275,63
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 240.691,79	$ 753.000,00	$ 496.845,89
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 269.105,18	$ 234.000,00	$ 251.552,59
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 522.421,43	$ 1.020.000,00	$ 771.210,71
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 141.043,93	$ 312.000,00	$ 226.521,96
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 537.955,00	$ 1.176.000,00	$ 856.977,50

				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 329.434,29	$ 656.850,00	$ 493.142,14
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 246.551,25	$ 318.000,00	$ 282.275,63
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 240.691,79	$ 753.000,00	$ 496.845,89
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 269.105,18	$ 234.000,00	$ 251.552,59
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 522.421,43	$ 1.020.000,00	$ 771.210,71
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 141.043,93	$ 312.000,00	$ 226.521,96
130	SCANNER	AVISION	AD345	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.406.833,33	$ 1.176.000,00	$ 1.291.416,67
				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 695.833,33	$ 754.000,00	$ 724.916,67
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 361.666,67	$ 318.000,00	$ 339.833,33
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 853.000,00	$ 753.000,00	$ 803.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 303.000,00	$ 234.000,00	$ 268.500,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.138.833,33	$ 1.020.000,00	$ 1.079.416,67
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 383.666,67	$ 312.000,00	$ 347.833,33
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.183.533,33	$ 1.176.000,00	$ 1.179.766,67
				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 610.283,33	$ 656.850,00	$ 633.566,67
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 313.091,67	$ 318.000,00	$ 315.545,83
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 853.000,00	$ 753.000,00	$ 803.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 303.000,00	$ 234.000,00	$ 268.500,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 940.183,33	$ 1.020.000,00	$ 980.091,67
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 327.116,67	$ 312.000,00	$ 319.558,33
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.406.833,33	$ 1.176.000,00	$ 1.291.416,67
				Dúplex	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 695.833,33	$ 754.000,00	$ 724.916,67
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 361.666,67	$ 318.000,00	$ 339.833,33
				Lámpara de Exposición	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 853.000,00	$ 753.000,00	$ 803.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 303.000,00	$ 234.000,00	$ 268.500,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.138.833,33	$ 1.020.000,00	$ 1.079.416,67
				Sensor de doble alimentación	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 383.666,67	$ 312.000,00	$ 347.833,33
SWITCH										
133	SWITCH	HUAWEI	S5731-S48P4X	Ventilador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 25.000,00	$ 324.000,00	$ 174.500,00
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 120.000,00	$ 786.000,00	$ 453.000,00
				Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 250.000,00	$ 2.340.000,00	$ 1.295.000,00
134	SWITCH	HUAWEI	S5755-S48P8YZ	Ventilador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 389.041,67	$ 324.000,00	$ 356.520,83
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.243.950,00	$ 786.000,00	$ 1.014.975,00
				Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 3.643.500,00	$ 2.340.000,00	$ 2.991.750,00
135	SWITCH	HEWLETT-PACKARD	ARUBAN INSTAN 48 PUERTOS	Ventilador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 389.041,67	$ 324.000,00	$ 356.520,83
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.243.950,00	$ 786.000,00	$ 1.014.975,00
				Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 3.643.500,00	$ 2.340.000,00	$ 2.991.750,00

136	SWITCH	CISCO	WS-C2960S-48TDL	Ventilador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 333.216,67	$ 324.000,00	$ 328.608,33
				Fuente	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.028.625,00	$ 786.000,00	$ 907.312,50
				Main Board	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 2.933.000,00	$ 2.340.000,00	$ 2.636.500,00
ACCESORIOS MULTIMARCAS										
137	ACCESORIAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Conectores rj45 blindado x 100 unidades	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 127.541,67	$ 156.000,00	$ 141.770,83
				Conector Jack Modular Cat 6 Para Ethernet RJ-45 Hembra Azul x 100 unidades	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 636.666,67	$ 840.000,00	$ 738.333,33
				Cable hdmi 25 m	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 274.500,00	$ 240.000,00	$ 257.250,00
				Cable hdmi 30 m	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 348.666,67	$ 350.000,00	$ 349.333,33
				Adaptador usb 3.0 a rj45 gigabit (plug and play)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 228.955,71	$ 74.400,00	$ 151.677,86
				Adaptador usb tipo c a rj45 ethernet gigabit (plug and play)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 249.252,86	$ 90.000,00	$ 169.626,43
				Adaptador USB Nano Inalámbrico N 150Mbps	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 77.291,67	$ 80.000,00	$ 78.645,83
				Conversor USB tipo c a HDMI	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 99.875,00	$ 78.000,00	$ 88.937,50
				Conversor USB tipo a HDMI	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 186.000,00	$ 150.000,00	$ 168.000,00
				Batería AA 1300mAh 1.2 V x 4 recargable con cargador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 261.244,29	$ 150.000,00	$ 205.622,14
				Batería AAA x 4 recargable con cargador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 228.330,00	$ 150.000,00	$ 189.165,00
				Batería 9V x 2 recargable con cargador	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 249.401,43	$ 150.000,00	$ 199.700,71
				Batería de litio cr2032 (para BIOS)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 363.968,57	$ 17.400,00	$ 190.684,29
				Estación de acoplamiento para disco duro de doble bahía usb 3.0 2.5" y 3.5"	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 237.394,29	$ 310.000,00	$ 273.697,14
				Conector display port a VGA	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 68.889,46	$ 60.000,00	$ 64.444,73
				Conector display port a hdmi	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 82.639,46	$ 48.000,00	$ 65.319,73
				Hub switch giga ethernet 8 puertos	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 435.703,57	$ 228.000,00	$ 331.851,79
				Hub switch giga ethernet 24 puertos	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 895.333,33	$ 984.000,00	$ 939.666,67
				Transmisor y receptor HDMI inalambrico	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 646.500,00	$ 576.000,00	$ 611.250,00
				Extender activo de señal USB 3.0 A RJ45	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 552.240,00	$ 270.000,00	$ 411.120,00
				Switch Hdmi Bidireccional Puertos 4k Ultra Hd 2x2	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 146.208,33	$ 130.000,00	$ 138.104,17
				Switch Hdmi Bidireccional Puertos 4k Ultra Hd 4X4		NO APLICA	NO APLICA	$ 606.000,00	$ 624.000,00	$ 615.000,00
				Spliter HDMI 4K 4 salidas	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 225.250,00	$ 156.000,00	$ 190.625,00
				Extender activo de señal HDMI a RJ45	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 573.668,57	$ 380.000,00	$ 476.834,29
				Carrete cable UTP Categoria 6 100% Cobre para exteriores	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.030.610,00	$ 793.080,00	$ 911.845,00
				Carrete cable UTP Categoria 6 100% Cobre para interiores	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 823.916,67	$ 672.000,00	$ 747.958,33
				Adaptador disco M.2 Tipo usb C y A	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 111.458,33	$ 108.000,00	$ 109.729,17

				Memoria USB de 64 GB 3.0	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 91.266,67	$ 107.000,00	$ 99.133,33
				Faceplate 1 puerto RJ-45	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 24.300,00	$ 26.100,00	$ 25.200,00
				Faceplate 2 puertos RJ-45	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 30.650,00	$ 30.000,00	$ 30.325,00
				Probador de Red tipo RJ-45	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 107.625,00	$ 78.000,00	$ 92.812,50
				Kit mantenimiento (limpia contacto, pasta disipadora, limpia monitores, alcohol isopropílico, silicona spray para carcaza)	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 288.568,57	$ 198.000,00	$ 243.284,29
				Reposición e instalación SSD SATA 2.5" de 512 GB	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 573.820,00	$ 450.000,00	$ 511.910,00
				Reposición e instalación SSD SATA 2.5" de 1024 GB	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 769.730,00	$ 848.250,00	$ 808.990,00
				Reposición e instalación SSD M.2 Nvme 512 GB	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 612.952,00	$ 390.000,00	$ 501.476,00
				Reposición e instalación SSD M.2 Nvme 1024 GB	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 813.553,00	$ 950.000,00	$ 881.776,50
				HDD 1TB 7200RPM 3.5"	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 631.045,00	$ 378.000,00	$ 504.522,50
				Sistema de microfonos de conferencia Digital wireless	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 1.491.828,57	$ 2.640.000,00	$ 2.065.914,29
				Cable XLR hembra a USB	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 112.958,33	$ 114.000,00	$ 113.479,17
				Cable XLR hembra a Tipo C	1	NO APLICA	NO APLICA	$ 138.208,33	$ 138.000,00	$ 138.104,17

METODOLOGÍA UTILIZADA PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR ESTIMADO

Desde el punto de vista técnico y económico, se adoptó como metodología el **promedio aritmético** entre el precio de referencia del proceso 92-7-10021-26 y el precio obtenido mediante la mediana de las cotizaciones actuales, siempre que ambos valores correspondan a condiciones técnicas comparables. Esta metodología permite integrar dos fuentes de información: de una parte, el comportamiento económico efectivamente registrado recientemente por la Entidad y, de otra, la información obtenida del mercado para el proceso que se pretende adelantar. El promedio evita que la estimación dependa exclusivamente de una sola de estas dos referencias y establece un valor intermedio para aquellos ítems que cuentan con información en ambas fuentes.

Valor estimado = (Precio referencia julio de 2026 + Precio obtenido (mediana) de las cotizaciones) / 2

Adicionalmente, la Entidad confronta ambos referentes mediante el cálculo de su variación porcentual, con el propósito de identificar diferencias que ameriten revisión. Por tanto, la aplicación del promedio no debe ser entendida como un procedimiento mecánico que valide cualquier valor, sino como una metodología acompañada de un análisis de comparabilidad y razonabilidad.

Desde el punto de vista jurídico, esta metodología se enmarca en el deber de planeación de la contratación pública. El artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 establece que durante la etapa de planeación la Entidad Estatal debe realizar el análisis necesario para conocer el sector relacionado con el objeto del proceso desde las perspectivas legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgos, dejando constancia del análisis en los documentos del proceso.

En consecuencia, la normativa no impone que el valor estimado deba calcularse mediante el promedio entre históricos y cotizaciones. La utilización del promedio constituye, en este caso, una metodología definida por la Entidad que debe estar objetivamente explicada y sustentada en la comparabilidad de las fuentes. Su utilización resulta técnicamente justificable debido a la cercanía temporal de la referencia de julio de 2026 respecto del estudio actual, siempre que los precios confrontados correspondan al mismo bien.

La metodología permite incorporar tanto el comportamiento reciente observado por la Entidad como las condiciones actuales consultadas en el mercado, evitando fundamentar la estimación exclusivamente en una única fuente de información. Para los ítems en los cuales no se dispone de información histórica válida, el valor estimado se determina con fundamento en la información actual de mercado.

5.6 VALOR ESTIMADO DE LA CONTRATACIÓN

El valor estimado de la presente contratación es de noventa millones setecientos mil pesos ($90.700.000,00) M/CTE. IVA INCLUIDO, sin embargo, se deduce del análisis de precios unitarios, fundamentado en que es un servicio el que se pretende contratar, sobre el particular no podría la entidad determinar en forma precisa un número determinado de servicios de mantenimientos correctivos y cambio de accesorios o repuestos, es por ello, que la contratación se hará por la totalidad del presupuesto asignado y el costo unitario a contratar se determinará del valor ofertado por el oferente seleccionado de acuerdo al cumplimiento de los parámetros y condiciones del proceso de contratación.

ÍTEM Y/O LOTE	RUBRO Y DESAGREGACIÓN PRESUPUESTAL	RECURSO	UNIDAD DE DESTINO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO IVA INCLUIDO
1	02-02-02-008-007-01-3	10	MEMOT	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS	1	$ 3.500.000	$ 3.500.000
2			DECOR		1	$3.200.000	$3.200.000
3	02-02-02-008-007-01	03	UPRES		1	$ 7.000.000	$ 7.000.000
TOTAL							13.700.000

Subintendente JUAN JAVIER GONZALEZ RADA
Estructurador Técnico Policía Metropolitana de Montería

Subintendente JHON JAIRO MOGOLLON RIVERA
Estructurador Técnico Departamento de Policía Córdoba

PS_07. BENJAMIN ADOLFO ALVAREZ VEGA
Estructurador estudio previo UPRES-DECOR

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
CERTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD (APLICA: COMPRAVENTA. SUMINISTRO Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS)	

En mí calidad de jefe Almacén del Grupo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, manifiesto con la suscripción de esta Certificación que, consultado el Inventario de Bienes del almacén del Grupo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y, teniendo en cuenta que la Institución no posee disponibilidad de repuestos para llevar a cabo el objeto del presente proceso) y por tal razón la única forma de resolver la necesidad es mediante la contratación de los bienes.

Teniendo en cuenta que la Policía Metropolitana de Montería (MEMOT), Departamento de Policía Córdoba (DECOR), y Unidad Prestadora de Salud (UPRES) necesitan el servicio de **MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS)** el cual permitirá mejorar y optimizar en las actividades relacionadas con el servicio correctivo de los activos de red e información, de acuerdo a las necesidades de cada una de las dependencias mencionadas, en desarrollo de los procedimientos institucionales. Con el presente proyecto se garantiza la disponibilidad y mitigar los riesgos de pausas o fallas por falta de mantenimientos estipulados, conforme al quehacer diario disminuyendo los costos y reducir los tiempos de espera, de esta forma lograr beneficios para la unidad.

Intendente Jefe **JAVITH AMANCIO ECHEVERRIA DE LA ROSA**
Almacenista Grupo Tecnologías de la Información y las Comunicaciones MEMOT

Documentos Anexos al Estudio Previo:

DOCUMENTOS EN EL ESTUDIO PREVIO:

Los documentos seleccionados en la siguiente lista, aplican para el proceso de Mínima Cuantía cuyo objeto es **MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS.**
Los documentos seleccionados en la siguiente lista, aplican para el proceso de Seleccionar modalidad de contratación cuyo objeto es **diligenciar el objeto a contratar**

Aplica

Anexos
(Los anexos se imprimen junto con el estudio previo)

- X Certificación de la necesidad
- X Especificaciones técnicas mínimas
- ☐ Constancia de idoneidad y experiencia (aplica para prestación de servicios profesionales)
- X Estimación, tipificación, asignación de riesgos y determinación de garantías
- X Análisis del riesgo y forma de mitigarlo.
- ☐ Ficha técnica
- ☐ Obligaciones de la policía nacional (no aplica para mínima cuantía)
- ☐ Obligaciones del contratista (no aplica para mínima cuantía)

Aplica

Formularios adjuntos al estudio previo
(Seleccionar los formatos que aplican para el proceso de selección)

- ☐ Factores de verificación y ponderación.
- ☐ Apoyo a la industria nacional
- ☐ Indicación de trato nacional
- ☐ Experiencia del proponente
- ☐ Certificación de contratos para acreditación de experiencia proponente extranjero sin sucursal o domicilio en Colombia
- ☐ Clasificación proponente extranjero
- X Acuerdo de confidencialidad (obligatorio)
- X Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (obligatorio)
- X Compromiso anticorrupción (obligatorio)

Otros documentos adjuntos al Estudio Previo

Otros: Certificado plan de compras No. 122 del 21 de octubre 2026
Certificado plan de compras No. 265 del 30 de octubre 2026 UPRES

Las especificaciones técnicas mínimas requeridas son de obligatorio cumplimiento (excluyentes), por tal motivo el proponente deberá indicar con una "x", y de no hacerlo la propuesta se considerará no apta técnicamente y debe diligenciarse con las especificaciones técnicas ofertadas.

En una columna CUMPLE / NO CUMPLE, el comité técnico que la Policía Nacional designe, evaluará las especificaciones técnicas ofertadas por la firma

El oferente deberá cumplir estrictamente con las especificaciones solicitadas atendiendo los factores descritos a continuación.

ANEXO Nro. 2

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO**		
1.1	Realización de los mantenimientos correctivos para los equipos que lo requieran y estén relacionados en el Anexo (Excel) lugares y cantidad de equipos para realizar el Mantenimiento correctivo a todo costo a los equipos de cómputo, periféricos, escáner e impresoras. El mantenimiento correctivo a los equipos de cómputo, periféricos, escáner e impresoras, que sean necesarios para el correcto funcionamiento de los equipos relacionados en el presente anexo técnico, los cuales se realizarán durante la ejecución del contrato.		
1.2	El contratista realizará los mantenimientos correctivos y dará soporte técnico en sitio, en solución a inconvenientes en los sistemas de La Policía Metropolitana San Jerónimo de Montería (MEMOT), Departamento de Policía Córdoba (DECOR) y Unidad Prestadora de Salud Córdoba (UPRES)		
1.3	El contratista prestará asistencia técnica en sitio de acuerdo a lo establecido en la Ley 2101 de 2021, "*Reducción de la jornada laboral en Colombia*", garantizando la disponibilidad del técnico a fin de dar cumplimiento al objeto del contrato, para la cual deberá contar con: **(1) Técnico, tecnólogo y/o profesional** el cual está especificado en el ítem 4 "EXPERIENCIA DE LOS PROFESIONALES", para que realice los mantenimientos correctivos a que haya lugar, y el soporte técnico, en las instalaciones de la Policía Nacional. Los supervisores del contrato dispondrán de un lugar adecuado para que el técnico, tecnólogo y/o profesional en sitio, para que realice los mantenimientos correctivos y la gestión, control, seguimiento y cierre a los incidentes generados en el Sistema de Información para la Gestión de Incidentes en TIC'S SIGMA. En el evento de una ausencia temporal del técnico, tecnólogo y/o profesional, el contratista deberá coordinar su reemplazo y cumplir con todas las normas de seguridad de instalaciones establecidos en la Policía Nacional, como también portar su carné de identificación de la compañía para la cual labora.		

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
1.4	Los mantenimientos correctivos deben contar con personal idóneo y se realizarán en las instalaciones de las diferentes unidades establecidas en el Anexo Nro. 2A, con las herramientas adecuadas, no se destaparán los equipos, ni se realizarán cambios de repuestos sin la debida autorización del supervisor del contrato, para proceder con los cambios de repuestos.		
1.5	En caso de daño de algún componente electrónico y/o mecánico de la máquina durante el mantenimiento correctivo, por manipulación inadecuada o procedimiento técnico mal ejecutado, el contratista asumirá, sin costo adicional para la Policía Nacional, el valor de la reparación con el respectivo cambio de la pieza o componente dañado, aplicando los criterios de oportunidad (tiempos) de respuesta para la reparación de la máquina.		
1.6	El contratista será el responsable de los daños y/o fallas que se ocasionen a los sistemas, equipos, redes, obras civiles internas o externas y espacio público durante los mantenimientos correctivos. En caso de que estos se presenten, se restablecerán y los costos que incluya la misma, serán responsabilidad y asumidos por el contratista.		
1.7	La Policía Nacional efectuará la asignación, control y seguimiento a los mantenimientos correctivos, a través del Sistema de Información para la Gestión de Incidentes en TIC'S SIGMA. Las solicitudes de mantenimiento correctivo serán analizadas previamente por el soporte técnico del Grupo de las tecnologías de la información y las comunicaciones de la Policía Nacional y posteriormente asignadas mediante un número de incidente consecutivo; el contratista debe atender los requerimientos técnicos asignados por el Grupo GUTIC de la Policía Nacional, de acuerdo a solicitudes que realicen las unidades a las que se les presta el servicio descrito en el Anexo Nro. 2A, documentando lo actuado en cada caso, para lo cual **el oferente deberá presentar como mínimo una (1) certificación de experiencia en gestión y administración (Mesa de ayuda) y/o soporte técnico.**		
1.8	El contratista, realizará controles del mantenimiento correctivo y entregará los reportes de los mismos a los supervisores para la verificación y aprobación, el cual debe incluir como mínimo: • Fecha de elaboración del servicio. • Numero de incidente • Datos del equipo revisado. • Descripción de las actividades realizadas al equipo. • La firma de recibo a satisfacción del usuario. • La firma del técnico, tecnólogo y/o profesional que realiza el servicio. • La firma de un funcionario de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la Unidad • Numero de parte del repuesto nuevo y/o serial		

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
	El reporte deberá ser entregado a los supervisores del contrato mensualmente de forma física y magnética.		
1.9	El contratista entregara un informe de las actividades realizadas, como anexo al informe de facturación del contrato.		
1.10	El tiempo máximo para dar solución a los requerimientos generados por la mesa de ayuda (grupo de trabajo de la entidad), mediante incidente generado por el Sistema de Información para la Gestión de Incidentes en TIC'S SIGMA, será de dos (2) días hábiles, los cuales deberán atenderse de acuerdo a su prioridad.		
1.11	En caso de que la reparación de un equipo o periférico demore más de cinco (5) días hábiles, el contratista deberá suministrar, un equipo o periférico de soporte, de iguales o superiores características técnicas al averiado durante el tiempo que dure la reparación, para lo cual el contratista deberá contar con equipos de cómputo, impresoras, servidores, scanner de soporte para realizar el reemplazo en la unidad donde pertenece el equipo.		
1.12	El técnico, tecnólogo y/o profesional que presta los servicios de mantenimiento en sitio, deberá contar con el vestuario y carné que lo identifique como integrante de la empresa prestadora de servicio de soporte y mantenimiento, además de tener su propio kit de herramientas y elementos de trabajo para realizar los mantenimientos de computadores de una manera segura.		
1.13	En caso que el contratista requiera instalar software en los equipos de la Policía Nacional, esté deberá ser debidamente licenciado previa coordinación con el técnico en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la unidad. El contratista será el responsable de las instalaciones realizadas, asumiendo el costo del mismo y con los usuarios asignados al personal de soporte.		
2	**REPUESTOS**		
2.1	El contratista garantizará servicio de mantenimiento correctivo a todo costo incluyendo el reemplazo de repuestos nuevos y originales a los equipos que lo requieran, de acuerdo a los requerimientos generados en el Sistema de Información para la Gestión de Incidentes en TIC'S SIGMA.		

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
2.2	Para el mantenimiento de impresoras y scanner, el contratista realizará el cambio de todas las partes dañadas, utilizando repuestos nuevos y consumibles originales (a excepción de tóner y papel), en un tiempo inferior a diez (10) días hábiles contados desde el momento del reporte de la falla de algún equipo relacionado.		
2.3	El contratista realizará el cambio de todas las partes, repuestos, consumibles originales, que se encuentren averiadas, dañadas y/o defectuosas (exceptuando tóner y papel), que sean necesarias para garantizar el correcto funcionamiento de las impresoras (kit de mantenimiento, rodillos, fotoconductores, unidades fusoras), del total de los equipos relacionados y de acuerdo a los repuestos establecidos en el Anexo (Excel)		
2.4	El contratista realizará el cambio de todas las partes, repuestos, consumibles originales, que se encuentren averiadas, dañadas y/o defectuosas, que sean necesarios para garantizar el correcto funcionamiento de los escáneres, como lo indica los repuestos relacionados en el Anexo (Excel)		
2.5	Se deben suministrar todos los repuestos originales, nuevos, no remanufacturados, de la misma marca de los equipos objeto de este contrato, necesarios para su correcto funcionamiento, previa supervisión del Jefe del Grupo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de la unidad, estos repuestos deben tener una garantía de seis (6) meses en caso de posibles fallas. Luego del cambio de una parte (repuesto) el equipo o periférico debe quedar operando y en funcionamiento. En cada cambio de repuestos se debe hacer entrega de la copia del informe técnico con su respectivo consecutivo del repuesto cambiado al responsable de GUTIC de cada unidad, quien deberá realizar las actualizaciones en la hoja de vida del equipo en el Sistema de Información para la Administración de Hardware y Software SINVE, realizando auditoría del 100% de los repuestos cambiados y su valor deberá estar acorde a lo cotizado en la bolsa de repuestos.		
2.6	El contratista deberá contar con un stock de repuestos amplio y suficiente, para cumplir con los tiempos de respuesta de reparaciones acorde al tipo y número de equipos objeto de este proceso, garantizando el cumplimiento del objeto del contrato.		
2.7	El oferente deberá indicar la línea telefónica de soporte y correo electrónico, a fin de coordinar lo pertinente al objeto de este contrato.		
2.8	El contratista deberá tener afiliado al técnico, tecnólogo y/o profesional propuesto para el contrato, al sistema general de riesgos profesionales, siendo el único responsable por cualquier tipo de accidente que le pueda ocurrir a su personal técnico durante la ejecución del presente contrato,		

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
	en cualquier instalación policial y deberá prever todos los elementos de bioseguridad que permitan evitar el riesgo de contagio de virus o enfermedades. (Será objeto de verificación por parte del supervisor)		
3	**ASPECTO AMBIENTAL**		
3.1	Las partes que se reemplacen deben ser de las mismas características técnicas y/o superiores a las del equipo instalado, se debe garantizar por parte del contratista la calidad y funcionamiento normal del equipo. Una vez realizado el cambio, las partes defectuosas deben ser llevadas a un centro de acopio certificado dispuesto por el contratista para el manejo de RAEES, y posteriormente ser entregados para su destrucción y disposición final a través de gestores ambientales aprobados, cumpliendo las normas ambientales. Igualmente, el contratista entregará al finalizar el contrato, la certificación ambiental de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos emitidos por la autoridad ambiental competente, a los supervisores del contrato.		
3.2	El contratista deberá aplicar las buenas prácticas ambientales, participar de los programas y campañas ambientales, así como las demás exigencias que se establezcan en el Sistema de Gestión Ambiental, en todas las actividades que realice durante la prestación del servicio dentro de las instalaciones policiales.		
3.3	Cumplir con la normatividad ambiental vigente nacional para reducir los aspectos e impactos ambientales asociados a su actividad productiva. El contratista deberá tener los permisos, licencias que dieran lugar dentro del desarrollo de su actividad productiva Cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio del contrato, en el transcurso y después de la actividad del presente proceso, serán asumidas como responsabilidad del contratista.		
4	**EXPERIENCIA DE LOS PROFESIONALES**		

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
4.1	El oferente deberá acreditar la disponibilidad de **un (1) técnico, tecnólogo o profesional** de soporte en sitio, quien será responsable de la ejecución de los mantenimientos correctivos en los lugares establecidos en el anexo del presente estudio previo. El perfil exigido deberá contar con **título académico**, en alguna de las siguientes áreas del conocimiento: **Sistemas, Informática, Electrónica o Telecomunicaciones**, expedido por una institución de educación debidamente reconocida por el Ministerio de Educación Nacional. Para el cumplimiento de este requisito, el oferente deberá adjuntar a su propuesta **copia del diploma que acredite la formación académica**, así como la **hoja de vida que demuestre experiencia mínima de un (1) año** en actividades relacionadas con el objeto del proceso.		
4.2	**EXPERIENCIA PROPONENTE** Con el fin de garantizar la calidad del servicio a tratar y evitar incumplimientos en la ejecución del futuro contrato, se requiere experiencia en proyectos simulares al objeto del presente proceso de selección. Para tal efecto, el proponente deberá **anexar certificaciones de experiencia de contratos ejecutados y terminados a satisfacción (anteriores al cierre del proceso) y/o contratos con su respectiva acta de liquidación, que tengan por objeto proyectos iguales o similares al presente proceso contractual y cuya suma sea igual o supere el 100% del presupuesto asignado al presente proceso expresado en SMLMLV.** En el evento de presentarse como consorcio o unión temporal, el valor del contrato a considerar será igual al valor total facturado del contrato multiplicado por el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes, para lo cual se deberá anexar copia del documento consorcial o de unión temporal donde se pueda verificar el porcentaje de participación. Las certificaciones que presenten concepto aceptable o malo no serán tenidas en cuenta en la calificación de la experiencia del proponente en ofrecer el servicio y deberán contener como mínimo, la siguiente información: **(i)** Entidad contratante; **(ii)** Contratista; **(iii)** Objeto; **(iv)** Número del contrato; **(v)** Plazo de ejecución; **(vi)** Fecha de inicio (día, mes y año); **(vii)** Porcentaje de participación si el contrato fue ejecutado en Consorcio o Unión Temporal; **(viii)** Nombre, firma y cargo de la persona que expide la certificación (Representante legal o persona autorizada de la empresa que expide la certificación), y; **(ix)** Dirección, teléfono de la empresa que expide la certificación.		

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	CUMPLE	NO CUMPLE
	No se tendrán en cuenta para la evaluación aquellas certificaciones que no contengan la información que permita verificar el cumplimiento de los requisitos establecidos en este numeral; así mismo: a) No se admiten certificaciones de subcontrataciones; b) No se admiten auto certificaciones de suministro propias; c) No se acepta otro documento a los enunciados para soportar las certificaciones presentadas; d) No se tendrán en cuenta contratos en ejecución (entiéndase en ejecución hasta el recibo final), y; e) No se aceptan certificaciones con enmendaduras		
4.3	**Verificar la existencia de situaciones de control** El oferente deberá diligenciar y firmar el **Formulario** "*Apéndice No. 4 – Resolución 00090 de 2018, Estrategia Nacional de Lucha contra la Corrupción*", y presentarlo junto con la oferta, debidamente suscrito por el proponente o por su representante legal o apoderado, según aplique. **NOTA**: Quienes se presenten como proponentes en procesos de selección adelantados por las entidades destinatarias del presente Capítulo, **en el término máximo de tres (3) días después del momento en que se cierre definitivamente la presentación de ofertas, *deberán poner de presente la existencia o no de situaciones de control de las que participen*** y, en particular, si son controlantes, controladas o comparten alguna de estas condiciones con otras personas que se encuentren participando en el mismo procedimiento de contratación. Para el caso de los proponentes plurales, deberán indicar si las personas que los conforman se encuentran en alguna de las situaciones descritas anteriormente. Para el caso de los proponentes plurales, deberán indicar si las personas que los conforman se encuentran en alguna de las situaciones descritas anteriormente		

Subintendente **JUAN JAVIER GONZALEZ RADA**
Estructurador Técnico Policía Metropolitana de Montería

Subintendente **JHON JAIRO MOGOLLON RIVERA**
Estructurador Técnico Departamento de Policía Córdoba

PS_07. **BENJAMIN ADOLFO ALVAREZ VEGA**
Estructurador estudio previo UPRES-DECOR

ANEXO Nro. 2A

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT).

LUGARES Y CANTIDAD DE EQUIPOS

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS)

UNIDAD	DIRECCIÓN	COMPUTADOR ESCRITORIO	COMPUTADOR PORTÁTIL	IMPRESORA	SERVIDORES	SWITCH	SCANNER	TOTAL
POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA	CALLE 29 No. 5-61 BARRIO CENTRO MONTERÍA	487	64	36	06	26	13	632
COLEGIO NUSEFA	Km. 5, Mocarí y El Bosque,							
DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA	CALLE 27 No. 4-08 BARRIO CENTRO MONTERÍA	394	55	63	04	24	15	555
UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA	Carrera 14 No. 41-61 Barrio los Laureles	119	04	41	01	04	14	183
TOTAL		1000	123	140	11	54	42	1370

REFERENCIA DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS:

ÍTEM	TIPO	MARCA	MODELO
COMPUTADORES PORTATILES			
1	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745
2	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1
3	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16
4	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16
5	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1
6	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15
7	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la
8	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15
9	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14
10	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TRAVELMATE P215-54
11	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE A515-57
12	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TMP216-51
13	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE
14	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	5220HQL
15	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 3571
16	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3550
17	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 3560
18	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 14 3468
19	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5420
20	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5540
21	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Inspiron 14 3467
22	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5550
23	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 5680
24	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Inspiron 15 3520
25	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3410
26	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3420
27	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6
28	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3
29	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7
30	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8) (ThinkPad)
31	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	V330-14IKB

32	COMPUTADOR PORTATIL	GENERAL DYNAMICS	Gobook	
33	COMPUTADOR PORTATIL	ASUS	X441U	
		COMPUTADORES ESCRITORIO		
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	IMAC 27-INCH	
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i514500	
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U524516GB/512GBPC	
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i51250016GB/512PC	
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 de 23 pulgadas, All-in-One, táctil	
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	Elite desk 705 g1 sff	
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 de 20 pulgadas All-in-One	
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 de 20 pulgadas All-in-One	
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4G5TWR W52555X 64GB/1TB PC	
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	
63	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620V4	
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 22-c014la	

65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 20-c405la	
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	
		SERVIDORES		
88	SERVIDORES	DELL	POWEREDGE R750	
89	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	
90	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	
91	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	
		IMPRESORAS		
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP- T720DW	
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	
95	IMPRESORA	EPSON	Epson WorkForce M100	
96	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-M5799	

97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	
98	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-C5790	
99	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-6590	
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	
101	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO EC-4030 COLOR MFP	
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	
109	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L14150	
110	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L3110	
111	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank 6490	
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	INK TANK 315	
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	SMART TANK 790	
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LASERJET P11022W	
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	
119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	
120	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 411	
		SCANNER		
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	PRO 3000 S3	
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	SCANJET FLOW 5000	
124	SCANNER	EPSON	DS-770	
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	
126	SCANNER	EPSON	DS-970	
127	SCANNER	EPSON	WORKFORCE DS-7500	
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	
130	SCANNER	AVISION	AD345	

131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	
SWITCH				
133	SWITCH	HUAWEI	S5731-S48P4X	
134	SWITCH	HUAWEI	S5755- S48P8YZ	
135	SWITCH	HEWLETT-PACKARD	ARUBAN INSTAN 48 PUERTOS	
136	SWITCH	CISCO	WS-C2960S-48TDL	

ANEXO Nro. 2B
CONDICIONES TÉCNICAS

ÍTEM	TIPO	MARCA	MODELO	REPUESTO	CANTIDAD
COMPUTADORES PORTATILES					
1	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente (adpatador de potencia)	1
2	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente (adpatador de potencia)	1
3	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
4	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
5	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
6	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1

				Camara	1
				Fuente	1
7	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
8	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
9	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
10	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
11	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE A515-57	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
12	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TMP216-51	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
13	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1

				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
14	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	5220HQL	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
15	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 3571	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
16	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3550	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
17	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 3560	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
18	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 14 3468	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
19	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5420	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
20	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5540	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1

				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
21	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Inspiron 14 3467	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
22	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5550	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
23	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 5680	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
24	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Inspiron 15 3520	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
25	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3410	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
26	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3420	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
27	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Main Board	1
				Teclado	1

				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
28	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
29	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
30	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8) (ThinkPad)	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
31	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	V330-14IKB	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
32	COMPUTADOR PORTATIL	GENERAL DYNAMICS	Gobook	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
33	COMPUTADOR PORTATIL	ASUS	X441U	Main Board	1
				Teclado	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Touchpad	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
COMPUTADORES ESCRITORIO					

34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	IMAC 27-INCH	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1

				Tarjeta escaladora FHD	1
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1

				Tarjeta escaladora FHD	1
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i514500	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U524516GB/512GBPC	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1

				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i51250016GB/512PC	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 de 23 pulgadas, All-in-One, táctil	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	Elite desk 705 g1 sff	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 de 20 pulgadas All-in-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 de 20 pulgadas All-in-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4G5TWR W52555X 64GB/1TB PC	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1

				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
63	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620V4	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 22-c014la	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 20-c405la	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1

				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1

				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Display	1
				Camara	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1

				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
				Tarjeta escaladora FHD	1
				SERVIDORES	
88	SERVIDORES	DELL	POWEREDGE R750	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
89	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
90	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1

				Fuente	1
91	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	Main Board	1
				Procesador	1
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1
				Tarjeta de video	1
				Fuente	1
				IMPRESORAS	
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP- T720DW	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
95	IMPRESORA	EPSON	Epson WorkForce M100	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
96	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-M5799	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Pape	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1

98	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-C5790	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
99	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-6590	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
101	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO EC-4030 COLOR MFP	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1

				Tarjeta madre	1
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
109	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L14150	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
110	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L3110	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
111	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank 6490	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1

				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	INK TANK 315	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	SMART TANK 790	Cabezal de impresión	1
				Kit de rodillos de arrastre	1
				Mangueras de tinta	1
				Panel de Control	1
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1
				Tarjeta madre	1
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LASERJET P11022W	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1
				Tarjeta madre	1
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1
				Pantalla Tactil	1
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1
				Tarjeta madre	1
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1
				Pantalla Tactil	1
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1
				Tarjeta madre	1
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1
				Pantalla Tactil	1
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1
				Tarjeta madre	1
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1
				Pantalla Tactil	1
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1
				Tarjeta madre	1
119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1
				Pantalla Tactil	1

				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1
				Tarjeta madre	1
120	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 411	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1
				Pantalla Tactil	1
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1
				Tarjeta madre	1
				SCANNER	
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	PRO 3000 S3	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	SCANJET FLOW 5000	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1

				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
127	SCANNER	EPSON	WORKFORCE DS-7500	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
130	SCANNER	AVISION	AD345	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Main Board	1
				Dúplex	1
				Fuente	1
				Lámpara de Exposición	1
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1
				Sensor de doble alimentación	1
SWITCH					
133	SWITCH	HUAWEI	S5731-S48P4X	Ventilador	1
				Fuente	1
				Main Board	1

134	SWITCH	HUAWEI	S5755-S48P8YZ	Ventilador	1
				Fuente	1
				Main Board	1
135	SWITCH	HEWLETT-PACKARD	ARUBAN INSTAN 48 PUERTOS	Ventilador	1
				Fuente	1
				Main Board	1
136	SWITCH	CISCO	WS-C2960S-48TDL	Ventilador	1
				Fuente	1
				Main Board	1
ACCESORIOS MULTIMARCAS					
137	ACCESORIAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Conectores rj45 blindado x 100 unidades	1
				Conector Jack Modular Cat 6 Para Ethernet RJ-45 Hembra Azul x 100 unidades	1
				Cable hdmi 25 m	1
				Cable hdmi 30 m	1
				Adaptador usb 3.0 a rj45 gigabit (plug and play)	1
				Adaptador usb tipo c a rj45 ethernet gigabit (plug and play)	1
				Adaptador USB Nano Inalámbrico N 150Mbps	1
				Conversor USB tipo c a HDMI	1
				Conversor USB tipo a HDMI	1
				Batería AA 1300mAh 1.2 V x 4 recargable con cargador	1
				Batería AAA x 4 recargable con cargador	1
				Batería 9V x 2 recargable con cargador	1
				Batería de litio cr2032 (para BIOS)	1
				Estación de acoplamiento para disco duro de doble bahía usb 3.0 2.5" y 3.5"	1
				Conector display port a VGA	1
				Conector display port a hdmi	1
				Hub switch giga ethernet 8 puertos	1
				Hub switch giga ethernet 24 puertos	1
				Transmisor y receptor HDMI inalambrico	1
				Extender activo de señal USB 3.0 A RJ45	1
				Switch Hdmi Bidireccional Puertos 4k Ultra Hd 2x2	1
				Switch Hdmi Bidireccional Puertos 4k Ultra Hd 4X4	
				Spliter HDMI 4K 4 salidas	1
				Extender activo de señal HDMI a RJ45	1
				Carrete cable UTP Categoria 6 100% Cobre para exteriores	1
				Carrete cable UTP Categoria 6 100% Cobre para interiores	1
				Adaptador disco M.2 Tipo usb C y A	1
				Memoria USB de 64 GB 3.0	1
				Faceplate 1 puerto RJ-45	1
				Faceplate 2 puertos RJ-45	1
				Probador de Red tipo RJ-45	1
				Kit mantenimiento (limpia contacto, pasta disipadora, limpia monitores, alcohol isopropílico, silicona spray para carcaza)	1
				Reposición e instalación SSD SATA 2.5" de 512 GB	1
				Reposición e instalación SSD SATA 2.5" de 1024 GB	1
				Reposición e instalación SSD M.2 Nvme 512 GB	1
				Reposición e instalación SSD M.2 Nvme 1024 GB	1
				HDD 1TB 7200RPM 3.5"	1
				Sistema de microfonos de conferencia Digital wireless	1

				Cable XLR hembra a USB	1
				Cable XLR hembra a Tipo C	1

Subintendente JUAN JAVIER GONZALEZ RADA
Estructurador Técnico Policía Metropolitana de Montería

Subintendente JHON JAIRO MOGOLLON RIVERA
Estructurador Técnico Departamento de Policía Córdoba

PS_07. BENJAMIN ADOLFO ALVAREZ VEGA
Estructurador estudio previo UPRES-DECOR

GARANTÍAS DEL PROCESO

ETAPA CONTRACTUAL

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACIÓN COBERTURA / VIGENCIA
Garantía única	Riesgo Jurídico	Incumplimiento del contrato	Veinte por ciento (20%) del Valor del Contrato	Contratista	Vigente por un término igual al plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato (Aceptación de oferta).	Ampara el riesgo de incumplimiento durante la vigencia del contrato y seis (6) meses más. La estimación del riesgo cubre el veinte por ciento (20%) del valor del contrato como quiera que se pretenda el pago parcial o definitivo de los perjuicios que cause a la entidad, en los mismos términos de la Cláusula Penal pecuniaria.
Garantía única	Riesgo Operativo	Calidad del servicio	veinticinco por ciento (25%) del Valor del Contrato.	Contratista	Vigente por un término igual al plazo de ejecución del contrato y seis (06) meses más, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato (Aceptación de oferta).	Ampara el riesgo de mala calidad del servicio adquirido, durante el plazo de ejecución del contrato y seis meses más. La estimación del riesgo cubre el veinticinco por ciento (25%) del valor del contrato por mala calidad del servicio, siempre y cuando se acredite que es imputable al contratista.
Garantía Única	riesgo operativo	Calidad de los bienes.	veinticinco por ciento (25%) del valor del contrato.	contratista	Vigente por un término igual al plazo de ejecución del contrato y un (01) año más, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato (Aceptación de oferta).	ampara el riesgo de la mala calidad del bien, desde el momento de su recibido a satisfacción y hasta por el período estipulado en las especificaciones técnicas, la estimación del riesgo cubre el veinticinco por ciento (25%) del valor total del contrato como quiera que se pretenda el pago parcial o definitivo de los perjuicios que se causen a la entidad, vigente por un término igual a la vigencia del contrato y 1 año más.
Garantía única	RIESGO JURÌDICO	No pago de salarios, prestaciones e indemnizaciones laborales	Cinco por ciento 5% del valor total del contrato	Contratista	Vigente por un término igual al plazo de ejecución del contrato y tres (03) años más, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato (aceptación de oferta).	Ampara a la entidad de los perjuicios que se le ocasionen como consecuencia del incumplimiento de las obligaciones laborales a que este obligado el contratista derivado de la contratación del personal utilizados para la ejecución del contrato.

CLAUSULAS SANCIONATORIAS

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACIÓN DE LOS RIESGOS	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACIÓN COBERTURA / VIGENCIA
Multa	Riesgo Jurídico	La no constitución dentro del término y en la forma prevista en el contrato o en alguno de sus modificatorios, a la póliza de garantía única.	Multa cuyo valor se liquidará con base en un cero punto dos por ciento (0.2%) del valor del contrato.	Contratista	La multa se aplicará por cada día de retardo y hasta por diez (10) días calendario.	Cuando el contratista no constituya dentro del término y en la forma prevista en el contrato o en alguno de sus modificatorios, a la póliza de garantía única
Multa	Riesgo Jurídico	Incumplimiento parcial.	Multas cuyo valor se liquidará con base en un cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor dejado de cumplir o entregar.	Contratista	La multa se aplicará por cada día de retardo hasta por un plazo de quince (15) días calendario que se descontará del saldo que le adeude la entidad, esta sanción se impondrá mediante acto administrativo motivado en el que se expresará las causas que dieron lugar a ella.	Ampara la mora o incumplimiento parcial de alguna obligación derivada del contrato por causas imputables al contratista.
Cláusula penal pecuniaria	Riesgo Jurídico	Incumplimiento total.	Veinte por ciento (20%) del valor total del contrato	Contratista	El veinte por ciento (20%) del valor total del contrato cuando se trate de incumplimiento total del contrato y proporcional al incumplimiento parcial del contrato.	Ampara el incumplimiento parcial o definitivo del contrato por parte del contratista, se busca el pago parcial y definitivo de los perjuicios que se causen a la entidad.

Mayor, **ILEY LUCIA ROCA PEREZ**
Jefe GUTIC MEMOT

Intendente Jefe, **SERGIO LUIS PULECIO CUMACO**
Jefe GUTIC DECOR

Mayor, **ADEL JAVIER DE HOYOS GARCIA**
Jefe UPRES DECOR

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

ANEXO N° 3 ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO

POLICÍA NACIONAL

No	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la Ocurrencia del Evento	Probabilidad	Impacto	Calificación Total	Prioridad	¿A quién se le asigna el riesgo?	Tratamiento controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				Afecta la ejecución del	¿Afecta el equilibrio económico del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se complementa el tratamiento	Monitoreo y Revisión	
													Probabilidad	Impacto	Calificación	Calificación total						¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
1	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	QUE PERSONAL PROPUESTO EN LA OFERTA PARA REALIZAR EL PROCEDIMIENTO DE MANTENIMIENTO, NO SEA IDÓNEO PARA LA EJECUCIÓN DEL PROCESO	INSTALACIÓN Y/O FUNCIONAMIENTO NO ADECUADO DE LOS EQUIPO DE CÓMPUTO, PERIFÉRICOS, ESCÁNER E IMPRESORAS	2	3	5	MEDIO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA / EL CONTRATISTA DEBERÁ GARANTIZAR DESDE LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA QUE CUMPLE CON LAS CERTIFICACIONES DE EXPERIENCIA Y PROFESIONAL QUE REQUIERE LA ENTIDAD	1	2	3	3	SI	SI	CONTRATISTA	PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	TERMINO DEL PROCESO	CERTIFICACIONES	CUANDO OCURRA EL EVENTO
2	ESPECIFICO	EXTERNO	SELECCIÓN	OPERACIONAL	QUE LOS REPUESTOS INSTALADOS EN LOS EQUIPOS, NO CUMPLAN CON LOS ESTÁNDARES DE CALIDAD EXIGIDA	FUNCIONAMIENTO INADECUADO DE LOS EQUIPOS Y POSIBLE INDISPONIBILIDAD, GENERANDO LA REDUCCIÓN DE LA VIDA ÚTIL EN LOS COMPONENTES	2	4	6	ALTO	CONTRATISTA	EVITAR EL RIESGO EL CONTRATISTA DEBERÁ GARANTIZAR DESDE LA PRESENTACIÓN DE SU OFERTA QUE LOS REPUESTOS DEBEN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS Y DEBERAN SER CERTIFICADOS POR EL DISTRIBUIDOR O FABRICANTE DEL PRODUCTO QUE SE REQUIERA.	1	1	2	3	NO	NO	SUPERVISORES DEL CONTRATO	PRESENTACION OFERTA	FINALIZACIÓN DEL CONTRATO	VERIFICACIÓN EN SITIO CUANDO SE REALIZAN LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS.	INFORMES TECNICOS PRESENTADOS MENSULAMENTE AL SUPERVISOR DEL CONTRATO.
3	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	QUE NO SE DE CUMPLIMIENTO A LOS TIEMPOS ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD PARA REALIZAR UN SERVICIO CORRECTIVO	RETRASO EN LOS PROCESOS DE LAS UNIDADES QUE REQUIERAN EL SERVICIO.	3	3	6	ALTO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA/ EL CONTRATISTA DEBERÁ GARANTIZAR LA DISPONIBILIDAD DE PERSONAL IDONEO Y REPUESTOS EN UN PERIODO NO MAYOR A TRES (3) DIAS HÁBILES UNA VEZ INFORMADA LA NOVEDAD POR PARTE DE LOS SUPERVISORES	1	2	3	3	NO	NO	CONTRATISTA	A PARTIR DE LA APROBACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA	FINALIZACIÓN DEL CONTRATO	COMUNICADO OFICIAL AL DIRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO	MENSUAL
4	ESPECIFICO	EXTERNO	SELECCIÓN	OPERACIONAL	FALSEDAD EN LOS DOCUMENTOS QUE CONFORMAN LA OFERTA	DECLARATORIA DESIERTO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN	1	4	5	MEDIO	ENTIDAD	EVITAR EL RIESGO/VERIFICACIÓN ESTRICTA DE LOS DOCUMENTOS QUE CONFORMA LA OFERTA, POR	1	1	2	3	NO	NO	INTEGRANTES DE LOS COMITÉS EVALUADORES (JURÍDICO,	EVALUACIÓN DE LOS COMITÉS	PUBLICACIÓN DE LAS EVALUACIONES	VERIFICACIÓN DE LOS DOCUMENTOS QUE INTEGRA LA OFERTA	DE ACUERDO A LA CRONOLOGÍA DEL PROCESO

No	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la Ocurrencia del Evento	Probabilidad	Impacto	Calificación Total	Prioridad	¿A quién se le asigna el riesgo?	Tratamiento controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				Afecta la ejecución del	¿Afecta el equilibrio económico del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se complementa el tratamiento	Monitoreo y Revisión	
													Probabilidad	Impacto	Calificación	Calificación total						¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
												PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR							ECONÓMICO Y TÉCNICO)				
5	ESPECIFICO	INTERNO	SELECCIÓN	OPERACIONAL	NO SE PRESENTEN OFERENTES	DECLARATORIA DESIERTO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN. INICIAR UN NUEVO PROCESO DE CONTRATACIÓN.	2	1	3	MENOR	ENTIDAD	EVITAR EL RIESGO/REALIZAR UN ADECUADO ESTUDIO DE MERCADO	1	1	2	3	NO	NO	ESTRUCTURADOR ESTUDIOS PREVIOS	CRONOLOGÍA DEL PROCESO	CIERRE DEL PROCESO	ACTA DE CIERRE	UNA VEZ OCURRA
6	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	QUE EL PERSONAL DE TÉCNICOS REALICE LA INSTALACIÓN DE REPUESTOS QUE NO SEAN ORIGINALES	INSTALACIÓN Y/O FUNCIONAMIENTO NO ADECUADO DE LOS EQUIPO DE CÓMPUTO, PERIFÉRICOS, ESCÁNER E IMPRESORAS	2	3	5	MEDIO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA / ESTABLECER DENTRO DEL ESTUDIO PREVIO QUE EL CONTRATISTA DEBERÁ GARANTIZAR DESDE LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA QUE LOS REPUESTOS INSTALADOS SEAN ORIGINALES Y/O GENUINOS	1	2	3	3	SI	SI	CONTRATISTA	A PARTIR DE LA APROBACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA	FINALIZACIÓN DEL CONTRATO	INFORME DE SUPERVISIÓN	CUANDO OCURRA EL EVENTO
7	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	NO MANTENER LA RESERVA Y CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN, DIVULGAR Y UTILIZAR EN PROVECHO PROPIO O DE TERCEROS LA INFORMACIÓN PARA FINES DISTINTOS A LOS PREVISTOS EN EL CONTRATO	FUGA O FILTRACIÓN DE LA INFORMACIÓN UTILIZADA POR PARTE DE LOS TÉCNICOS DISPUESTOS POR LA EMPRESA.	3	3	6	ALTO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA / EL CONTRATISTA EXTENDERÁ A SUS EMPLEADOS UN ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN	1	2	3	3	NO	NO	CONTRATISTA	A PARTIR DE LA APROBACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA	FINALIZACIÓN DEL CONTRATO	INFORME DE SUPERVISIÓN	CUANDO OCURRA EL EVENTO
8	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	QUE NO EXISTA ACOMPAÑAMIENTO POR PARTE DEL USUARIO FINAL AL MOMENTO DE LA ATENCIÓN DE UN REQUERIMIENTO	NO SE ATIENDAN LOS REQUERIMIENTO POR PARTE DEL USUARIO FINAL, LO QUE GENERARÍA DEMORA EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y	3	3	5	MEDIO	ENTIDAD	REALIZAR LAS COORDINACIONES NECESARIAS CON EL USUARIO FINAL EN LAS DEFERENTES UNIDADES, SUPERVISOR Y CONTRATISTA, PREVIA PRESENTACIÓN DEL	1	2	3	3	NO	NO	SUPERVISORES DE CONTRATO	A PARTIR DE LA APROBACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA	UNA VEZ REALIZADOS CADA UNO DE LOS MANTENIMIENTOS CON EL RECIBIDO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL USUARIO FINAL	INFORME TÉCNICO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO FIRMADOS POR UN UNCIONARIO POLICIAL EN LAS UNIDADES DE TECNOLOGÍAS	VERIFICACIÓN MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS DE MANERA MENSUAL ENTREGADO

No	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la Ocurrencia del Evento	Probabilidad	Impacto	Calificación Total	Prioridad	¿A quién se le asigna el riesgo?	Tratamiento controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				Afecta la ejecución del	¿Afecta el equilibrio económico del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se complementa el tratamiento	Monitoreo y Revisión	
													Probabilidad	Impacto	Calificación	Calificación total						¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
						SUMINISTRO DE REPUESTOS						CRONOGRAMA DE LOS MANTENIMIENTOS.										DE LA INFORMACIÓN A NIVEL GUARNICIÓN	S A LOS SUPERVISORES DEL CONTRATO.
9	ESPECIFICO	INTERNO	SELECCIÓN	OPERACIONAL	EL CONTRATISTA NO CUMPLA EL CRONOGRAMA ESTABLECIDO PARA LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	NO SE EFECTÚEN LA TOTALIDAD DE LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS DENTRO DEL CRONOGRAMA	2	4	6	ALTO	CONTRATISTA	EL CONTRATISTA DEBERÁ GARANTIZAR QUE CUMPLIRÁ CON EL CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTOS DE LOS EQUIPOS INDICADOS POR LOS SUPERVISORES DEL CONTRATO.	1	1	2	3	NO	NO	SUPERVISORES DE CONTRATO	A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO DEL CONTRATO .	TERMINACIÓN CONTRATO	ATREVES DEL CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO	RECEPCIÓN DE INFORMES MENSUALES A LOS SUPERVISORES DEL CONTRATO A PARTIR DE LA FIRMA DEL CONTRATO
10	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	FLUCTUACIÓN EN LA TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO	INCREMENTO O DECREMENTO EN EL VALOR DEL CONTRATO	1	1	2	ALTO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA / EL CONTRATISTA DEBERÁ ANALIZAR EN LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA LOS POSIBLES INCREMENTOS EN LA TASA REPRESENTATIVA DE MERCADO Y EL IMPACTO EN EL VALOR FINAL DEL CONTRATO.	1	1	2	3	SI	SI	CONTRATISTA	PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	TERMINACIÓN CONTRATO	OFERTA ECONÓMICA	CUANDO OCURRA EL EVENTO
11	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	FALTA DE CAPACITACION Y EXPERIENCIA DE LOS OPERARIOS	MALA CALIDAD DEL SERVICO	1	1	2	ALTO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA / EL CONTRATISTA DEBERÁ ANALIZAR EN LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA LOS POSIBLES INCREMENTOS EN LA TASA REPRESENTATIVA DE MERCADO Y EL IMPACTO EN EL VALOR FINAL DEL CONTRATO.	1	1	2	3	SI	SI	CONTRATISTA	PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	TERMINACIÓN CONTRATO	OFERTA ECONÓMICA	CUANDO OCURRA EL EVENTO

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

ANEXO N° 3 ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO

POLICÍA NACIONAL

No	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la Ocurrencia del Evento	Probabilidad	Impacto	Calificación Total	Prioridad	¿A quién se le asigna el riesgo?	Tratamiento controles a ser implementados	Impacto después del tratamiento				Afecta la ejecución del	¿Afecta el equilibrio económico del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se complementa el tratamiento	Monitoreo y Revisión	
													Probabilidad	Impacto	Calificación	Calificación total						¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
11	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	ESCASEZ DE REPUESTOS EN EL MERCADO QUE AFECTE EL SERVICO	INTERMITENCIA EN EL SERVICIO	1	1	2	ALTO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA / EL CONTRATISTA DEBERÁ ANALIZAR EN LA PRESENTACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA LOS POSIBLES INCREMENTOS EN LA TASA REPRESENTATIVA DE MERCADO Y EL IMPACTO EN EL VALOR FINAL DEL CONTRATO.	1	1	2	3	SI	SI	CONTRATISTA	PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	TERMINACIÓN CONTRATO	OFERTA ECONÓMICA	CUANDO OCURRA EL EVENTO

Mayor, **ILEY LUCIA ROCA PEREZ**
Jefe GUTIC MEMOT

Intendente Jefe, **SERGIO LUIS PULECIO CUMACO**
Jefe GUTIC DECOR

Mayor, **ADEL JAVIER DE HOYOS GARCIA**
Jefe UPRES DECOR

Ciudad, seleccionar la fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Acuerdo de confidencialidad del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociacion o persona jurídica proponente, o nombre del representante legal del consorcio o unión temporal proponente) domiciliado en Domicilio de la persona firmante , identificado con Documento de identificacion de la persona firmante y lugar de expedicion, quien obra en calidad de representante legal Seleccionar la opción correspondiente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

Primero: que la Policía Nacional adelanta un proceso de contratación a través de la modalidad de Elegir la modalidad de contratacion, para la celebración de un contrato estatal para. Transcribir el objeto del proceso.

Segundo: que el **proponente** entiende que parte de la información a la cual tendrá acceso por causa o con ocasión de los procesos de contratación descritos en el numeral anterior se encuentra sujeta a reserva legal por tratarse de actividades relacionadas con la defensa y seguridad de la nación.

Cláusula primera. Compromisos asumidos.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

1. Mantener en reserva y no divulgar la **información confidencial** revelada por la **policía nacional** o por terceros formalmente designados para el efecto.

2. Mantener en reserva y no divulgar ni utilizar, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el **contrato**, la información que le sea entregada directamente por la **policía nacional** y/o sus designados.

3. Mantener en reserva y no divulgar por ningún motivo la información que personalmente conozca o llegare a conocer en desarrollo y ejecución de las actividades que le competan por causa o con ocasión del **contrato**.

4. Mantener en reserva y no divulgar la información protegida por derechos de autor o por secreto industrial de acuerdo a la normatividad vigente y que haga parte de la **información confidencial**.

5. Reconocer que el recibo de la **información confidencial** no concede, ni expresa ni implícitamente, autorización, permiso o licencia de uso de marcas, patentes, derechos de autor, o de cualquier otro derecho de propiedad industrial o intelectual de la **Policía Nacional**.

6. Suscribir, con antelación a la revelación de la **información confidencial**, los acuerdos de confidencialidad que se ajustan a todo lo dispuesto en el presente acuerdo con todos sus empleados y/o familiares de los mismos, contratistas, subcontratistas, proveedores y demás personas naturales o jurídicas que haya involucrado, involucre o llegare a involucrar en la ejecución de las actividades que le correspondan para el cumplimiento del objeto del **contrato**.

7. El **proponente** mantendrá una lista de usuarios de la **información confidencial** que será entregada al **proponente** cuando lo solicite.

8. Utilizar única y exclusivamente la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución de lo que le competa en relación con el contrato.

9. No utilizar la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución del **contrato**, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el mismo, prohibiéndose la divulgación inclusive para fines académicos.

10. Adoptar y mantener mecanismos internos de seguridad adecuados para proteger la confidencialidad de toda la información que conozca o llegare a conocer en desarrollo del **contrato**.

11. No usar la **información confidencial** de modo que pueda ser de alguna manera, directa o indirectamente, perjudicial para los intereses de la **policía nacional**.

12. No acceder, copiar, reproducir, distribuir o transmitir por ningún medio conocido o por conocer la **información confidencial**, en todo o en parte, sin previo y escrito consentimiento de la **Policía Nacional**.

13. Cumplir con la confidencialidad en las mismas condiciones y formas, y con el mismo cuidado con que realiza la protección de la información confidencial.

El proponente:

_____
Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificacion del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificacion del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Ciudad, seleccionar la fecha

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: presentación sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo para el proceso de Elegir la modalidad de contratación. Número Diligenciar el numero del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociacion, persona juridica, consorcio, union temporal domiciliado en Domicio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), quien en adelante se denominará el PROPONENTE, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

La Policía Nacional, mediante la Resolución 03843 del 09/09/2019, prevé en el Artículo 2°, lo relacionado con la ***"Política del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Policía Nacional"***, en lo siguiente:

> *"La Policía Nacional de Colombia, en el ejercicio de su función de mantenimiento de seguridad y convivencia ciudadana, manifiesta su compromiso con la protección de la seguridad y salud en el trabajo de todos los funcionarios uniformados, no uniformados, contratistas y trabajadores en misión, mediante la identificación de peligros, evaluación y valoración de los riesgos laborales en todos los niveles de la Institución; para ello destinará el capital humano, financiero y tecnológico, que permita el cumplimiento de los requerimientos legales y las acciones de mejora continua".*

PERSONA JURÍDICA

Una vez leída y conocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a mi actividad económica, clase de riesgo y tamaño de la empresa, actualizando los documentos técnicos y cumplimientos asociados al objeto del presente contrato.

PERSONA NATURAL

Una vez leída y conocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a la actividad económica y clase de riesgo para la cual fui contratado, así mismo me comprometo a cumplir con las actividades y recomendaciones establecidas por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en el marco del objeto del presente contrato y de las instalaciones policiales en donde preste mis servicios.

Nota: seleccionar, según corresponda.

De igual manera en la ejecución del contrato adicional a los requerimientos exigidos para su ejecución, la persona natural o jurídica deberá:

- Cumplir con las obligaciones del SGSST, que las normas legales vigentes y/o la Policía Nacional haya considerado en el contrato y acorde a la exposición del contratista o subcontratista a los riesgos encontrados en el centro de trabajo donde desarrolla la actividad.

- Participar en las actividades que la Policía Nacional desarrolle en materia de promoción y prevención de riesgos laborales.
- Cumplir con el uso continuo y permanente de los elementos de protección personal, durante la ejecución contractual, acorde a los peligros y riesgos relacionados la tarea contratada.
- Conocer y participar en todas las actividades del plan de emergencia que se programen por parte de la Policía Nacional y los brigadistas de los centros de trabajo en donde desarrollará las actividades.
- Notificar a la mayor brevedad, al supervisor del contrato, la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo o el diagnóstico de enfermedades laborales, así como las condiciones de peligro que detecte durante la ejecución de la actividad contratada.
- Practicarse o practicar a sus trabajadores (según sea el caso), los exámenes médico ocupacionales y complementarios que correspondan, de acuerdo a la actividad contratada y objeto del contrato.
- Diligenciar los formatos del SGSST de la Policía Nacional o el contratante, que le sean aplicables a la ejecución de la tarea contratada.
- Entregar los documentos que evidencien objetivamente los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, según los requisitos legales y las obligaciones como contratista, efectuando los pagos a la ARL de acuerdo a la clase de riesgo de la actividad desarrollada.

Las personas **jurídicas** deben diligenciar la lista de chequeo que evidencie el cumplimiento a la Resolución 0312 del 2019 "*Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST*, considerando lo siguiente:

1. Estándares mínimos para empresas, empleadores y contratantes con diez (10) o menos trabajadores, clasificadas con riesgo I, II ó III

2. Estándares mínimos para empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II ó III.

3. Estándares mínimos para empresas de más de cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II, III, IV ó V y de cincuenta (50) ó menos trabajadores con riesgo IV ó V.

La verificación al cumplimiento de lo antes descrito será efectuada por el supervisor del contrato.

El proponente:

_____
Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Nota: Este formulario se actualizará por parte de las unidades dueñas de la necesidad en coordinación con el responsable del Sistema de Gestión de SST de la unidad, cada vez que se requiera, de acuerdo con la actualización de la normatividad, política y objetivos del SG-SST de la Policía Nacional

Ciudad, seleccionar la fecha

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Compromiso anticorrupción del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El (los) suscrito(s) a saber Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, unión temporal : domiciliado en Domicio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificación y lugar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

PRIMERO: que la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA, adelanta un proceso de selección para la celebración de un contrato estatal.
SEGUNDO: que es interés del proponente apoyar la acción del estado colombiano, y de la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA para fortalecer la transparencia en los procesos de contratación, y la responsabilidad de rendir cuentas;
TERCERO: que siendo del interés del proponente participar en el proceso de selección aludido en el considerando primero precedente, se encuentra dispuesto a suministrar la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al proceso, y en tal sentido suscribe el presente compromiso unilateral anticorrupción, que se regirá por los siguientes compromisos:

COMPROMISOS ASUMIDOS.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribuciones o prebenda a servidores públicos o asesores de la Entidad Contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o tercero.

Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el presente Proceso de Contratación.

Nos comprometemos a revelar la información que sobre el presente Proceso de Contratación nos soliciten los organismos de control de la República de Colombia.

Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente Compromiso Anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.

Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

El proponente no ofrecerá ni dará sobornos ni ninguna otra forma de halago a ningún funcionario público en relación con su propuesta, con el proceso de contratación, ni con la ejecución del contrato que pueda celebrarse como resultado de su propuesta,

El proponente se compromete a no permitir que nadie, bien sea empleado de la compañía o un agente comisionista independiente, o un asesor o consultor lo haga en su nombre;

El proponente se compromete formalmente a impartir instrucciones a todos sus empleados, agentes y asesores, y a cualesquiera otros representantes suyos, exigiéndoles el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia, especialmente de aquellas que rigen el presente proceso de selección y la relación contractual que podría derivarse de ella, y les impondrá las obligaciones de:

No ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios de LA UNIDAD EJECUTORA, ni a cualquier otro servidor público o privado que pueda influir en la adjudicación de la propuesta, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que, por su influencia sobre funcionarios públicos, puedan influir sobre la aceptación de la propuesta.

No ofrecer pagos o halagos a los funcionarios de la POLICÍA NACIONAL - UNIDAD EJECUTORA durante el desarrollo del contrato que se suscriba si llegase a ser aceptada su propuesta.

Asimismo, debe tener en cuenta que los acuerdos contrarios a la libre competencia, es decir, aquellos que tengan por objeto la colusión (convenio o contrato hecho en forma fraudulenta o engañosa) en los procesos o los que tengan como efecto la distribución de adjudicaciones de contratos, distribución de concursos o fijación de términos de las propuestas,1 son sancionables por la Superintendencia de Industria y Comercio.

El proponente se compromete a que los recursos utilizados para las gestiones pre-contractuales o contractuales derivadas del presente proceso no provendrán de actividades ilícitas tales como el lavado de activos, testaferrato, tráfico de estupefacientes o delitos contra el orden constitucional, o que de alguna manera contraríen las leyes de la República, la moral o las buenas costumbres.

El proponente asume a través de la suscripción del presente compromiso, las consecuencias previstas en la solicitud de oferta del proceso de contratación, si se verificare el incumplimiento de los compromisos anticorrupción.

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de (ciudad donde se firma el presente documento) a los (día del mes en letras y números, días del mes de del año).

El proponente:

_____

Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar telefonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

NOTA: para el caso de ofertas conjuntas, suscribirán el presente documento todas los que conforman el consorcio o unión temporal a través del integrante, representante legal o apoderado

[1] Decreto 2153 de 1992, Arts. 44 y 47.

MEMOT GUTIC-SOP

De: MYP SERVICIOS TECNICOS <fotocopiasmyp@outlook.com>
Enviado el: martes, 13 de octubre de 2026 5:19 p. m.
Para: MEMOT GUTIC-SOP
Asunto: RE: solicitud de cotización
Datos adjuntos: ITEMS A COTIZAR correctos.xlsx

Envio conization para MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS.

M&P
SERVICIO TECNICO
CADA CLIENTE ES ESPECIAL
MUCHAS GRACIAS POR ELEGIRNOS

De: MEMOT GUTIC-SOP <memot.gutic-sop@policia.gov.co>
Enviado: martes, 13 de octubre de 2026 07:17
Para: fotocopiasmyp@outlook.com <fotocopiasmyp@outlook.com>
Asunto: solicitud de cotización

Mensaje de correo electrónico enviado por **memot.gutic-sop@policia.gov.co**

En el marco de nuestro compromiso por garantizar la continuidad y eficiencia operativa de nuestra plataforma tecnológica, comedidamente nos permitimos solicitar su colaboración en el sentido de realizar la cotización para el proceso PN MEMOT C 044 2026 para la contratación de ***"MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR)***

Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS".

Su experiencia en soluciones tecnológicas confiables nos permitirá fortalecer el servicio a nuestra institución. Agradecemos de antemano su atención y pronta respuesta.

Subintendente

Juan Javier González Rada
Técnico de Telemática
Cel: 3105480511

POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA

METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA

Grupo de tecnologías de la información y las comunicaciones MEMOT

El contenido de este mensaje y sus anexos es propiedad de la POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA son únicamente para el uso del destinatario y puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si usted no es el destinatario intencional, se le informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está terminantemente prohibido. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación o uso del mismo, así como cualquier acción que se tome al respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma es ilegal.

Mensaje de correo electrónico enviado por **memot.gutic-sop@policia.gov.co**

Mensaje Importante

Este mensaje y sus anexos enviado por memot.gutic-sop@policia.gov.co, son propiedad de la POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA y son únicamente para el uso del destinatario. Puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si no es el destinatario y ha recibido este correo por error, comuníquelo de inmediato al remitente y elimine cualquier copia que pueda tener. No está permitido el uso de su contenido si no es el destinatario, y hacerlo podría tener consecuencias legales, como las establecidas en la Ley 1273 del 5 de enero de 2009 y todas las que apliquen. Si es el destinatario, tiene la responsabilidad de mantener la confidencialidad de la información de este mensaje, sus documentos y/o archivos adjuntos, a no ser que exista una autorización explícita.

CONFIDENCIALIDAD: Al recibir el acuse recibido por parte de esta dependencia se entenderá como aceptado y se recepcionará como documento prueba de la entrega del usuario (Ley 527 del 18-08-1999).

ÍTEM	TIPO	MARCA	MODELO	REPUESTO	CANTIDAD	VALOR OFERTADO
COMPUTADORES PORTATILES						
1	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Main Board	1	963.186,00
				Teclado	1	393.860,25
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	357.285,60
				Touchpad	1	408.408,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente (adpatador de potencia)	1	178.321,50
2	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Main Board	1	942.480,00
				Teclado	1	364.407,75
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	389.844,00
				Touchpad	1	287.400,00
				Display	1	944.622,00
				Camara	1	336.294,00
				Fuente (adpatador de potencia)	1	194.922,00
3	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Main Board	1	1.098.846,00
				Teclado	1	324.513,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	906.066,00
				Touchpad	1	457.100,00
				Display	1	945.050,40
				Camara	1	303.949,80
				Fuente	1	382.561,20
4	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Main Board	1	931.341,60
				Teclado	1	389.844,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	384.756,75
				Touchpad	1	320.657,40
				Display	1	1.004.812,20
				Camara	1	302.540,00
				Fuente	1	376.563,60
5	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Main Board	1	942.480,00
				Teclado	1	364.407,75
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	389.844,00
				Touchpad	1	457.100,00
				Display	1	944.622,00
				Camara	1	336.294,00
				Fuente	1	194.922,00
6	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Main Board	1	950.000,00
				Teclado	1	350.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	395.870,00
				Touchpad	1	460.210,00
				Display	1	950.320,00
				Camara	1	345.200,00
				Fuente	1	254.100,00
7	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Main Board	1	950.000,00
				Teclado	1	350.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	395.870,00
				Touchpad	1	460.210,00
				Display	1	950.320,00
				Camara	1	345.200,00
				Fuente	1	254.100,00
8	DOR PORTATIL	TT-PACKARD	9 i7-1255U 15	Main Board	1	950.000,00
				Teclado	1	350.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	395.870,00
				Touchpad	1	460.210,00

	COMPU	HEV	PB4	Display	1	950.320,00
				Camara	1	345.200,00
				Fuente	1	254.100,00
9	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Main Board	1	950.000,00
				Teclado	1	350.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	395.870,00
				Touchpad	1	460.210,00
				Display	1	950.320,00
				Camara	1	345.200,00
				Fuente	1	254.100,00
10	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Main Board	1	932.305,50
				Teclado	1	384.274,80
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	401.268,00
				Touchpad	1	460.000,00
				Display	1	1.004.812,20
				Camara	1	320.657,40
				Fuente	1	166.647,60
11	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE A515-57	Main Board	1	932.305,50
				Teclado	1	384.274,80
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	401.268,00
				Touchpad	1	460.000,00
				Display	1	1.004.812,20
				Camara	1	320.657,40
				Fuente	1	166.647,60
12	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TMP216-51	Main Board	1	928.342,80
				Teclado	1	389.844,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	384.756,75
				Touchpad	1	455.210,00
				Display	1	1.010.310,00
				Camara	1	334.152,00
				Fuente	1	174.787,20
13	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE	Main Board	1	928.342,80
				Teclado	1	389.844,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	384.756,75
				Touchpad	1	465.210,00
				Display	1	1.010.310,00
				Camara	1	334.152,00
				Fuente	1	174.787,20
14	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	5220HQL	Main Board	1	928.342,80
				Teclado	1	389.844,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	384.756,75
				Touchpad	1	465.210,00
				Display	1	1.010.310,00
				Camara	1	334.152,00
				Fuente	1	174.787,20
15	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 3571	Main Board	1	921.595,50
				Teclado	1	387.273,60
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	349.146,00
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	909.921,60
				Camara	1	289.170,00
				Fuente	1	172.431,00
	TIL			Main Board	1	921.595,50
				Teclado	1	387.273,60

16	COMPUTADOR PORTA	DELL	Latitude 3550	Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	349.146,00
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	909.921,60
				Camara	1	289.170,00
				Fuente	1	172.431,00
17	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 3560	Main Board	1	921.595,50
				Teclado	1	387.273,60
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	349.146,00
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	909.921,60
				Camara	1	289.170,00
				Fuente	1	172.431,00
18	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 14 3468	Main Board	1	921.595,50
				Teclado	1	387.273,60
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	349.146,00
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	909.921,60
				Camara	1	289.170,00
				Fuente	1	172.431,00
19	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5420	Main Board	1	963.186,00
				Teclado	1	393.860,25
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	357.285,60
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
20	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5540	Main Board	1	963.186,00
				Teclado	1	393.860,25
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	357.285,60
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
21	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Inspiron 14 3467	Main Board	1	963.186,00
				Teclado	1	393.860,25
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	357.285,60
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
22	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5550	Main Board	1	963.186,00
				Teclado	1	393.860,25
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	357.285,60
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
23	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 5680	Main Board	1	963.186,00
				Teclado	1	393.860,25
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	357.285,60
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
	PORTATIL		3520	Main Board	1	963.186,00
				Teclado	1	393.860,25
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	357.285,60

24	COMPUTADC	DE	Inspiron	Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
25	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3410	Main Board	1	963.186,00
				Teclado	1	393.860,25
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	357.285,60
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
26	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3420	Main Board	1	963.186,00
				Teclado	1	393.860,25
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	357.285,60
				Touchpad	1	452.100,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
27	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Main Board	1	2.349.000,00
				Teclado	1	325.100,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	635.700,00
				Touchpad	1	357.000,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
28	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Main Board	1	2.349.000,00
				Teclado	1	325.100,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	635.700,00
				Touchpad	1	357.000,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
29	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Main Board	1	2.349.000,00
				Teclado	1	325.100,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	635.700,00
				Touchpad	1	357.000,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
30	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8) (ThinkPad)	Main Board	1	2.349.000,00
				Teclado	1	325.100,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	635.700,00
				Touchpad	1	357.000,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
31	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	V330-14IKB	Main Board	1	2.349.000,00
				Teclado	1	325.100,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	635.700,00
				Touchpad	1	357.000,00
				Display	1	974.181,60
				Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
32	PUTADOR PORTATIL	NERAL DYNAMICS	Gobook	Main Board	1	2.349.000,00
				Teclado	1	325.100,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	635.700,00
				Touchpad	1	357.000,00
				Display	1	974.181,60

	COM	GE		Camara	1	312.732,00
				Fuente	1	178.321,50
33	COMPUTADOR PORTATIL	ASUS	X441U	Main Board	1	977.823,00
				Teclado	1	391.557,60
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	396.698,40
				Touchpad	1	325.000,00
				Display	1	951.904,80
				Camara	1	317.444,40
				Fuente	1	170.289,00
COMPUTADORES ESCRITORIO						
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	IMAC 27-INCH	Main Board	1	2.154.000,00
				Procesador	1	2.154.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	950.334,00
				Display	1	1.273.391,00
				Camara	1	240.000,00
				Fuente	1	345.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	120.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	120.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
40	MPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	120.000,00
				Fuente	1	246.000,00

	C			Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	120.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	120.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	120.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	120.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	120.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.210.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Tarjeta de video	1	990.000,00
				Fuente	1	120.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	246.000,00
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Main Board	1	290.000,00
				Procesador	1	950.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	1.210.000,00
				Display	1	490.000,00
				Camara	1	990.000,00
				Fuente	1	120.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	246.000,00
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
	TORIO	D	14500	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00

49	COMPUTADOR DE ESCRI	HEWLETT-PACKARI	HP ProOne 440 G9 AiO i5	Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U52451 6GB/512GBPC	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i5125016GB/512PC	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 de 23 pulgadas, All-in-One, táctil	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
57	DE ESCRITORIO	T-PACKARD	(705 g1 sff	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00

	COMPUTAD	HEWL	Elite	Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 de 20 pulgadas All-in-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 de 20 pulgadas All-in-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4G5TWR W52555X 64GB/1TB PC	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Tarjeta de video	1	990.000,00
				Fuente	1	230.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	246.000,00
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
63	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620V4	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Tarjeta de video	1	990.000,00
				Fuente	1	230.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	246.000,00
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 22-c0144la	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
	RITORIO	RD		Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00

66	COMPUTADOR DE ESCI	HEWLETT-PACKAI	HP Pro 4300	Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 20-c405la	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Display	1	990.000,00
				Camara	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
74	DOR DE ESCRITORIO	LENOVO	-20ICB All-in-One	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00

	COMP			Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Display	1	950.334,00
				Camara	1	359.856,00
				Fuente	1	171.788,40
				Tarjeta escaladora FHD	1	1.125.000,00
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Tarjeta de video	1	950.334,00
				Fuente	1	359.856,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	985.000,00
	DE		ion	Main Board	1	934.447,50
				Procesador	1	865.368,00

83	COMPUTADOR ESCRITORI	LENOVO	P350 Workstat (ThinkStatior	Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Tarjeta de video	1	950.334,00
				Fuente	1	359.856,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	171.788,40
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	1.125.000,00
				Procesador	1	865.368,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	360.284,40
				Tarjeta de video	1	950.334,00
				Fuente	1	359.856,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	954.000,00
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Tarjeta de video	1	990.000,00
				Fuente	1	230.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	246.000,00
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Main Board	1	950.000,00
				Procesador	1	1.075.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	490.000,00
				Tarjeta de video	1	990.000,00
				Fuente	1	230.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	950.000,00
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Main Board	1	1.075.000,00
				Procesador	1	490.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	990.000,00
				Tarjeta de video	1	230.000,00
				Fuente	1	246.000,00
				Tarjeta escaladora FHD	1	290.000,00
			SERVIDORES			
88	SERVIDORES	DELL	POWEREDGE R750	Main Board	1	9.584.000,00
				Procesador	1	3.500.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	985.170,00
				Tarjeta de video	1	11.800.000,00
				Fuente	1	1.290.000,00
89	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	Main Board	1	9.584.000,00
				Procesador	1	3.500.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	985.170,00
				Tarjeta de video	1	11.800.000,00
				Fuente	1	1.290.000,00
90	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	Main Board	1	9.584.000,00
				Procesador	1	3.500.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	985.170,00
				Tarjeta de video	1	11.800.000,00
				Fuente	1	1.290.000,00
91	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	Main Board	1	9.584.000,00
				Procesador	1	3.500.000,00
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	985.170,00
				Tarjeta de video	1	11.800.000,00
				Fuente	1	1.290.000,00
			IMPRESORAS			
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP- T720DW	Cabezal de impresión	1	750.000,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	256.000,00
				Mangueras de tinta	1	358.700,00
				Panel de Control	1	625.100,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	231.400,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	254.110,00
				Tarjeta madre	1	754.110,00
				Cabezal de impresión	1	562.100,00

93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L57	Mangueras de tinta	1	225.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	189.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	235.000,00
				Tarjeta madre	1	457.000,00
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	225.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	189.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	235.000,00
				Tarjeta madre	1	457.000,00
95	IMPRESORA	EPSON	Epson WorkForce M100	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	225.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	189.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	235.000,00
				Tarjeta madre	1	457.000,00
96	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-M5799	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Pape	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
98	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-C5790	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
99	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-6590	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
101	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO EC-4030 COLOR MFP	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00

			v	Tarjeta madre	1	478.000,00
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
109	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L14150	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
			110	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00

110	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L	Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
111	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank 6490	Cabezal de impresión	1	562.100,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	198.100,00
				Mangueras de tinta	1	265.000,00
				Panel de Control	1	398.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	254.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	189.000,00
				Tarjeta madre	1	478.000,00
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	INK TANK 315	Cabezal de impresión	1	489.000,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	245.000,00
				Mangueras de tinta	1	256.000,00
				Panel de Control	1	325.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	145.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	298.000,00
				Tarjeta madre	1	425.000,00
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	SMART TANK 790	Cabezal de impresión	1	489.000,00
				Kit de rodillos de arrastre	1	245.000,00
				Mangueras de tinta	1	256.000,00
				Panel de Control	1	325.000,00
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	145.000,00
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	298.000,00
				Tarjeta madre	1	425.000,00
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LASERJET P11022W	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	60.000,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	150.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	171.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	60.000,00
				Tarjeta madre	1	720.000,00
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	290.000,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	185.000,00
				Pantalla Tactil	1	895.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	245.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	60.000,00
				Tarjeta madre	1	895.000,00
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	1.581.000,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	195.000,00
				Pantalla Tactil	1	940.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	130.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	60.000,00
				Tarjeta madre	1	895.000,00
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	1.581.000,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	195.000,00
				Pantalla Tactil	1	940.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	130.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	60.000,00
				Tarjeta madre	1	895.000,00
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	513.000,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	180.000,00
				Pantalla Tactil	1	750.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	180.000,00
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	60.000,00
				Tarjeta madre	1	580.000,00
119	MPRESORA	SAMSUNG	L-M4072FD	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	450.000,00
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	180.000,00
				Pantalla Tactil	1	250.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	180.000,00

	II		C	Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	60.000,00
				Tarjeta madre	1	650.000,00
120	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 411	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	545.000,00
				Pantalla Tactil	1	350.000,00
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	180.000,00
				Tarjeta madre	1	650.000,00
				SCANNER		
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	PRO 3000 S3	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	SCANJET FLOW 5000	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
127	SCANNER	EPSON	WORKFORCE DS-7500	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
	ER	N	0	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00

128	SCAN	EPS	GT-S	Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
130	SCANNER	AVISION	AD345	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Main Board	1	652.000,00
				Dúplex	1	754.000,00
				Fuente	1	245.000,00
				Lámpara de Exposición	1	753.000,00
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	45.000,00
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	265.000,00
				Sensor de doble alimentación	1	230.000,00
SWITCH						
133	SWITCH	HUAWEI	S5731-S48P4X	Ventilador	1	245.000,00
				Fuente	1	786.000,00
				Main Board	1	978.000,00
134	SWITCH	HUAWEI	S5755-S48P8YZ	Ventilador	1	245.000,00
				Fuente	1	786.000,00
				Main Board	1	978.000,00
135	SWITCH	HEWLETT-PACKARD	ARUBAN INSTAN 48 PUERTOS	Ventilador	1	245.000,00
				Fuente	1	786.000,00
				Main Board	1	978.000,00
136	SWITCH	CISCO	WS-C2960S-48TDL	Ventilador	1	245.000,00
				Fuente	1	786.000,00
				Main Board	1	978.000,00
ACCESORIOS MULTIMARCAS						
				Conectores rj45 blindado x 100 unidades	1	20.000,00
				Conector Jack Modular Cat 6 Para Ethernet RJ-45 Hembra Azul x 100 unidades	1	50.000,00
				Cable hdmi 25 m	1	240.000,00
				Cable hdmi 30 m	1	350.000,00
				Adaptador usb 3.0 a rj45 gigabit (plug and play)	1	45.000,00
				Adaptador usb tipo c a rj45 ethernet gigabit (plug and play)	1	60.000,00
				Adaptador USB Nano Inalámbrico N 150Mbps	1	80.000,00
				Conversor USB tipo c a HDMI	1	15.000,00
				Conversor USB tipo a HDMI	1	60.000,00
				Batería AA 1300mAh 1.2 V x 4 recargable con cargador	1	150.000,00
				Batería AAA x 4 recargable con cargador	1	150.000,00
				Batería 9V x 2 recargable con cargador	1	150.000,00
				Batería de litio cr2032 (para BIOS)	1	20.000,00

137	ACCESORIAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Estación de acoplamiento para disco duro de doble bahía usb 3.0 2.5" y 3.5"	1	310.000,00
				Conector display port a VGA	1	60.000,00
				Conector display port a hdmi	1	6.000,00
				Hub switch giga ethernet 8 puertos	1	150.000,00
				Hub switch giga ethernet 24 puertos	1	658.000,00
				Transmisor y receptor HDMI inalambrico	1	450.000,00
				Extender activo de señal USB 3.0 A RJ45	1	80.000,00
				Switch Hdmi Bidireccional Puertos 4k Ultra Hd 2x2	1	130.000,00
				Switch Hdmi Bidireccional Puertos 4k Ultra Hd 4X4		150.000,00
				Spliter HDMI 4K 4 salidas	1	150.000,00
				Extender activo de señal HDMI a RJ45	1	380.000,00
				Carrete cable UTP Categoria 6 100% Cobre para exteriores 70M	1	450.000,00
				Carrete cable UTP Categoria 6 100% Cobre para interiores 305M	1	386.000,00
				Adaptador disco M.2 Tipo usb C y A	1	85.000,00
				Memoria USB de 64 GB 3,0	1	107.000,00
				Faceplate 1 puerto RJ-45	1	30.000,00
				Faceplate 2 puertos RJ-45	1	30.000,00
				Probador de Red tipo RJ-45	1	60.000,00
				Kit mantenimiento (limpia contacto, pasta disipadora, limpia monitores, alcohol isopropílico, silicona spray para carcaza)	1	150.000,00
				Reposición e instalación SSD SATA 2.5" de 512 GB	1	450.000,00
				Reposición e instalación SSD SATA 2.5" de 1024 GB	1	895.000,00
				Reposición e instalación SSD M.2 Nvme 512 GB	1	390.000,00
				Reposición e instalación SSD M.2 Nvme 1024 GB	1	950.000,00
				HDD 1TB 7200RPM 3.5"	1	360.000,00
				Sistema de microfonos de conferencia Digital wireless	1	2.100.000,00
				Cable XLR hembra a USB	1	40.000,00
				Cable XLR hembra a Tipo C	1	70.000,00

600.176.979,95

MEMOT GUTIC-SOP

De: david guerrero <luisda1998gm@hotmail.com>
Enviado el: miércoles, 14 de octubre de 2026 11:53 a. m.
Para: MEMOT GUTIC-SOP
Asunto: RE: Solicitud de cotización
Datos adjuntos: COTIZACION PROMOTION LINES POLICIA_MONTERIA 2026.xlsx

Cordial saludo,

En atención a la solicitud de cotización correspondiente al proceso **PN MEMOT C 044 2026**, cuyo objeto es el mantenimiento correctivo de la plataforma tecnológica de las unidades y dependencias de la Policía Nacional en Córdoba y Montería, nos permitimos remitir adjunta nuestra cotización económica, elaborada de acuerdo con los ítems y especificaciones técnicas suministradas.

Agradecemos la oportunidad de participar en el presente estudio de mercado y reiteramos nuestra disposición para atender cualquier observación, aclaración o requerimiento adicional relacionado con la cotización presentada.

Cordialmente,

Ing. Luis David Guerrero Miranda
Ingeniero de Sistemas

CONSORCIO PROMOTION LINES
NIT: 902.087.678-9

De: MEMOT GUTIC-SOP <memot.gutic-sop@policia.gov.co>
Enviado: martes, 13 de octubre de 2026 11:42
Para: luisda1998gm@hotmail.com <luisda1998gm@hotmail.com>
Asunto: Solicitud de cotización

Mensaje de correo electrónico enviado por **memot.gutic-sop@policia.gov.co**

En el marco de nuestro compromiso por garantizar la continuidad y eficiencia operativa de nuestra plataforma tecnológica, comedidamente nos permitimos solicitar su colaboración en el sentido de realizar la cotización para el proceso PN MEMOT C 044 2026 para la contratación de ***"MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO***

ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS".

Su experiencia en soluciones tecnológicas confiables nos permitirá fortalecer el servicio a nuestra institución. Agradecemos de antemano su atención y pronta respuesta.

Subintendente

Juan Javier González Rada
Técnico de Telemática
Cel: 3105480511

POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA

METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA

Grupo de tecnologías de la información y las comunicaciones MEMOT

El contenido de este mensaje y sus anexos es propiedad de la POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA son únicamente para el uso del destinatario y puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si usted no es el destinatario intencional, se le informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está terminantemente prohibido. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación o uso del mismo, así como cualquier acción que se tome al respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma es ilegal.

Mensaje de correo electrónico enviado por **memot.gutic-sop@policia.gov.co**

Mensaje Importante

Este mensaje y sus anexos enviado por memot.gutic-sop@policia.gov.co, son propiedad de la POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA y son únicamente para el uso del destinatario. Puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si no es el destinatario y ha recibido este correo por error, comuníquelo de inmediato al remitente y elimine cualquier copia que pueda tener. No está permitido el uso de su contenido si no es el destinatario, y hacerlo podría tener consecuencias legales, como las establecidas en la Ley 1273 del 5 de enero de 2009 y todas las que apliquen. Si es el destinatario, tiene la responsabilidad de mantener la confidencialidad de la información de este mensaje, sus documentos y/o archivos adjuntos, a no ser que exista una autorización explícita.

CONFIDENCIALIDAD: Al recibir el acuse recibido por parte de esta dependencia se entenderá como aceptado y se recepcionará como documento prueba de la entrega del usuario (Ley 527 del 18-08-1999).

ÍTEM	TIPO	MARCA	MODELO	REPUESTO	CANTIDAD	VALOR OFERTADO
COMPUTADORES PORTATILES						
1	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente (adpatador de potencia)	1	$186.000
2	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente (adpatador de potencia)	1	$186.000
3	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
4	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
5	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
6	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
	ADOR TIL	ACKARD	EN - 15- 2la	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000

7	COMPUT, PORTA	HEWLETT-P.	Portátil OMI ek001:	Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
8	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
9	COMPUTADOR PORTATIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
10	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
11	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	ASPIRE A515-57	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
12	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	TMP216-51	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
13	MPUTADOR ORTATIL	ACER	ASPIRE	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000

	CO F			Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
14	COMPUTADOR PORTATIL	ACER	5220HQL	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
15	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 3571	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
16	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3550	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
17	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 3560	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
18	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Vostro 14 3468	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
19	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5420	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
20	TADOR 'ATIL	LL	e 5540	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000

20	COMPU PORT	DE	Latitud	Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
21	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Inspiron 14 3467	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
22	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 5550	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
23	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Precision 5680	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
24	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Inspiron 15 3520	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
25	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3410	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
26	COMPUTADOR PORTATIL	DELL	Latitude 3420	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
27	OMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	kPad E570 Type 20H6	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000

	C(		Thinl	Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
28	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
29	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
30	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8) (ThinkPad)	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
31	COMPUTADOR PORTATIL	LENOVO	V330-14IKB	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
32	COMPUTADOR PORTATIL	GENERAL DYNAMICS	Gobook	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
33	COMPUTADOR PORTATIL	ASUS	X441U	Main Board	1	$1.320.000
				Teclado	1	$198.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Touchpad	1	$210.000
				Display	1	$384.000
				Camara	1	$126.000
				Fuente	1	$186.000
COMPUTADORES ESCRITORIO						
34	:OMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000

	C			Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	IMAC 27-INCH	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000

42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Tarjeta de video	1	$900.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
	DE)	ARD	9 AiO	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000

49	COMPUTADOR ESCRITORIC	HEWLETT-PACK	HP ProOne 440 G i514500	Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U524516GB/512GBP C	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i51250016GB/512PC	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
	R DE O	KARD	705 as, All-il	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000

56	COMPUTADOF ESCRITORI	HEWLETT-PACI	PC HP EliteOne G2 de 23 pulgad in-One, tact	Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	Elite desk 705 g1 sff	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 de 20 pulgadas All-in-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 de 20 pulgadas All-in-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4G5TWR W52555X 64GB/1TB PC	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Tarjeta de video	1	$900.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
63	ITADOR DE RITORIO	VLETT-CKARD	2440 E5-620V4	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000

	COMPU ESCI	HE\ PA(	HP 2 1(	Tarjeta de video	1	$900.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 22-c014la	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One - 20-c405la	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
70	MPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	320z All-in-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000

	CO[illegible] E		M[illegible]	Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
77	[illegible]OMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000

				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Display	1	$778.800
				Camara	1	$156.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Tarjeta de video	1	$900.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Tarjeta de video	1	$900.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Tarjeta de video	1	$900.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
	OR DE RIO	)	ation on)	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000

85	COMPUTADO ESCRITOF	LENOVO	P360 Workst (ThinkStati	Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Tarjeta de video	1	$900.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Tarjeta de video	1	$900.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Main Board	1	$1.140.000
				Procesador	1	$780.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$210.000
				Tarjeta de video	1	$900.000
				Fuente	1	$306.000
				Tarjeta escaladora FHD	1	$288.000
SERVIDORES						
88	SERVIDORES	DELL	POWEREDGE R750	Main Board	1	$3.120.000
				Procesador	1	$1.980.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$696.000
				Tarjeta de video	1	$1.020.000
				Fuente	1	$1.020.000
89	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	Main Board	1	$3.120.000
				Procesador	1	$1.980.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$696.000
				Tarjeta de video	1	$1.020.000
				Fuente	1	$1.020.000
90	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	Main Board	1	$3.120.000
				Procesador	1	$1.980.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$696.000
				Tarjeta de video	1	$1.020.000
				Fuente	1	$1.020.000
91	SERVIDORES	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	Main Board	1	$3.120.000
				Procesador	1	$1.980.000
				Memoria Ram (transferencia y velocidad igual o superior al equipo)	1	$696.000
				Tarjeta de video	1	$1.020.000
				Fuente	1	$1.020.000
IMPRESORAS						
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP- T720DW	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
93	'RESORA	:PSON	Tank L575	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000

	IMP	E	Eco	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
95	IMPRESORA	EPSON	Epson WorkForce M100	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
96	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-M5799	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Pape	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
98	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-C5790	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
99	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO WF-6590	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000

101	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE PRO EC-4030 COLOR MFP	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
	A		:0	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000

108	IMPRESOR/	EPSON	EcoTank L38	Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
109	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L14150	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
110	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank L3110	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
111	IMPRESORA	EPSON	Epson EcoTank 6490	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	INK TANK 315	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	SMART TANK 790	Cabezal de impresión	1	$420.000
				Kit de rodillos de arrastre	1	$234.000
				Mangueras de tinta	1	$198.000
				Panel de Control	1	$252.000
				Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$162.000
				Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$186.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LASERJET P11022W	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$528.000
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$234.000
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$162.000
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$528.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
			V	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$528.000

115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDV	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$234.000
				Pantalla Tactil	1	$372.000
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$162.000
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$528.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$528.000
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$234.000
				Pantalla Tactil	1	$372.000
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$162.000
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$528.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$528.000
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$234.000
				Pantalla Tactil	1	$372.000
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$162.000
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$528.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$528.000
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$234.000
				Pantalla Tactil	1	$372.000
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$162.000
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$528.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$528.000
				Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$234.000
				Pantalla Tactil	1	$372.000
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$162.000
				Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$528.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
120	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 411	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed Rollers)	1	$234.000
				Pantalla Tactil	1	$372.000
				Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject Sensors)	1	$162.000
				Tarjeta madre	1	$432.000
SCANNER						
121	CANNER	WLETT-CKARD	7000	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000

	SC	HE PA		Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	PRO 3000 S3	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	SCANJET FLOW 5000	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
127	SCANNER	EPSON	WORKFORCE DS-7500	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000

129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
130	SCANNER	AVISION	AD345	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Main Board	1	$1.176.000
				Dúplex	1	$420.000
				Fuente	1	$318.000
				Lámpara de Exposición	1	$456.000
				Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$234.000
				Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.020.000
				Sensor de doble alimentación	1	$312.000
SWITCH						
133	SWITCH	HUAWEI	S5731-S48P4X	Ventilador	1	$324.000
				Fuente	1	$636.000
				Main Board	1	$2.340.000
134	SWITCH	HUAWEI	S5755-S48P8YZ	Ventilador	1	$324.000
				Fuente	1	$636.000
				Main Board	1	$2.340.000
135	SWITCH	HEWLETT-PACKARD	ARUBAN INSTAN 48	Ventilador	1	$324.000
				Fuente	1	$636.000
				Main Board	1	$2.340.000
136	SWITCH	CISCO	WS-C2960S-48TDL	Ventilador	1	$324.000
				Fuente	1	$636.000
				Main Board	1	$2.340.000
ACCESORIOS MULTIMARCAS						
				Conectores rj45 blindado x 100 unidades	1	$156.000
				Conector Jack Modular Cat 6 Para Ethernet RJ-45 Hembra Azul x 100 unidades	1	$1.020.000
				Cable hdmi 25 m	1	$192.000
				Cable hdmi 30 m	1	$246.000
				Adaptador usb 3.0 a rj45 gigabit (plug and play)	1	$74.400
				Adaptador usb tipo c a rj45 ethernet gigabit (plug and play)	1	$90.000
				Adaptador USB Nano Inalámbrico N 150Mbps	1	$54.000
				Conversor USB tipo c a HDMI	1	$78.000

137	ACCESORIAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Conversor USB tipo a HDMI	1	$150.000
				Batería AA 1300mAh 1.2 V x 4 recargable con cargador	1	$114.000
				Batería AAA x 4 recargable con cargador	1	$114.000
				Batería 9V x 2 recargable con cargador	1	$144.000
				Batería de litio cr2032 (para BIOS)	1	$11.400
				Estación de acoplamiento para disco duro de doble bahía usb 3.0 2.5" y 3.5"	1	$228.000
				Conector display port a VGA	1	$44.400
				Conector display port a hdmi	1	$48.000
				Hub switch giga ethernet 8 puertos	1	$228.000
				Hub switch giga ethernet 24 puertos	1	$984.000
				Transmisor y receptor HDMI inalambrico	1	$576.000
				Extender activo de señal USB 3.0 A RJ45	1	$270.000
				Switch Hdmi Bidireccional Puertos 4k Ultra Hd 2x2	1	$102.000
				Switch Hdmi Bidireccional Puertos 4k Ultra Hd 4X4		$624.000
				Spliter HDMI 4K 4 salidas	1	$156.000
				Extender activo de señal HDMI a RJ45	1	$234.000
				Carrete cable UTP Categoria 6 100% Cobre para exteriores	1	$793.080
				Carrete cable UTP Categoria 6 100% Cobre para interiores	1	$672.000
				Adaptador disco M,2 Tipo usb C y A	1	$108.000
				Memoria USB de 64 GB 3,0	1	$46.800
				Faceplate 1 puerto RJ-45	1	$16.800
				Faceplate 2 puertos RJ-45	1	$22.800
				Probador de Red tipo RJ-45	1	$78.000
				Kit mantenimiento (limpia contacto, pasta disipadora, limpia monitores, alcohol isopropílico, silicona spray para carcaza)	1	$198.000
				Reposición e instalación SSD SATA 2.5" de 512 GB	1	$294.000
				Reposición e instalación SSD SATA 2.5" de 1024 GB	1	$462.000
				Reposición e instalación SSD M.2 Nvme 512 GB	1	$324.000
				Reposición e instalación SSD M.2 Nvme 1024 GB	1	$510.000
				HDD 1TB 7200RPM 3.5"	1	$378.000
				Sistema de microfonos de conferencia Digital wireless	1	$2.640.000
				Cable XLR hembra a USB	1	$114.000
				Cable XLR hembra a Tipo C	1	$138.000
					Total.	$444.307.680

MEMOT GUTIC-SOP

De: VENTAS EQUIPARO SAS <ventas@equiparo.com>
Enviado el: martes, 13 de octubre de 2026 4:52 p. m.
Para: MEMOT GUTIC-SOP
Asunto: RE: Solicitud de cotización
Datos adjuntos: COTIZACION REPUESTOS TELEM MEMOT-1.xlsx

Atentamente.

LIBANIEL CASTRILLON CARVAJAL
Ingeniero de Telecomunicaciones
Especialista en Gerencia de Proyectos
Equiparo sas
Celular: 3004000094 3004816231

De: MEMOT GUTIC-SOP <memot.gutic-sop@policia.gov.co>
Enviado el: martes, 13 de octubre de 2026 3:34 p. m.
Para: VENTAS EQUIPARO SAS <ventas@equiparo.com>
Asunto: Solicitud de cotización

Mensaje de correo electrónico enviado por memot.gutic-sop@policia.gov.co

En el marco de nuestro compromiso por garantizar la continuidad y eficiencia operativa de nuestra plataforma tecnológica, comedidamente nos permitimos solicitar su colaboración en el sentido de realizar la cotización para el proceso PN MEMOT C 044 2026 para la contratación de ***"MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES)***

MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS".

Su experiencia en soluciones tecnológicas confiables nos permitirá fortalecer el servicio a nuestra institución. Agradecemos de antemano su atención y pronta respuesta.

Subintendente

Juan Javier González Rada
Técnico de Telemática
Cel: 3105480511

POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA

METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA

Grupo de tecnologías de la información y las comunicaciones MEMOT

El contenido de este mensaje y sus anexos es propiedad de la POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA son únicamente para el uso del destinatario y puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si usted no es el destinatario intencional, se le informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está terminantemente prohibido. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación o uso del mismo, así como cualquier acción que se tome al respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma es ilegal.

Mensaje de correo electrónico enviado por memot.gutic-sop@policia.gov.co

Mensaje Importante

Este mensaje y sus anexos enviado por memot.gutic-sop@policia.gov.co, son propiedad de la POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA y son únicamente para el uso del destinatario. Puede contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si no es el destinatario y ha recibido este correo por error, comuníquelo de inmediato al remitente y elimine cualquier copia que pueda tener. No está permitido el uso de su contenido si no es el destinatario, y hacerlo podría tener consecuencias legales, como las establecidas en la Ley 1273 del 5 de enero de 2009 y todas las que apliquen. Si es el destinatario, tiene la responsabilidad de mantener la confidencialidad de la información de este mensaje, sus documentos y/o archivos adjuntos, a no ser que exista una autorización explícita.

CONFIDENCIALIDAD: Al recibir el acuse recibido por parte de esta dependencia se entenderá como aceptado y se recepcionará como documento prueba de la entrega del usuario (Ley 527 del 18-08-1999).

ANEXO N°1 – FORMULARIO DE PRECIOS Y CANTIDADES

Objeto: "MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLOGICA (EQUIPOS DE COMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFERICOS, ESCANER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA

Proponente (razón social):	EQUIPARO SAS
NIT:	890.940.618-3
Representante legal:	LUZ DENIS CANO ALVAREZ
Teléfono / correo de contacto:	3004000094--ventas@equiparo.com
Fecha de la cotización:	13/10/2026
Tarifa de IVA aplicable:	19% *Tarifa general (Estatuto Tributario). Si el proponente no es responsable de IVA o aplica otra tarifa, ajuste esta celda e indique la norma*

ÍTEM	TIPO	MARCA	MODELO	REPUESTO	CANTIDAD	VALOR TOTAL OFERTADO COP
1	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Main Board	1	$1.017.900
1	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Teclado	1	$230.000
1	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$340.000
1	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Touchpad	1	$156.600
1	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Display	1	$500.250
1	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Camara	1	$141.375
1	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITE BOOK 745	Fuente (adaptador de potencia)	1	$250.000
2	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Main Board	1	$1.724.775
2	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Teclado	1	$291.450
2	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
2	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Touchpad	1	$265.350
2	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Display	1	$848.250
2	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Camara	1	$239.250
2	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	ELITEBOOK 6 G1	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
3	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Main Board	1	$1.724.775
3	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Teclado	1	$291.450
3	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
3	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Touchpad	1	$265.350
3	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Display	1	$848.250
3	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Camara	1	$239.250
3	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB665G11 R7-7735U 16	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
4	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Main Board	1	$1.724.775
4	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Teclado	1	$291.450
4	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
4	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Touchpad	1	$265.350
4	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Display	1	$848.250
4	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Camara	1	$239.250
4	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB6G1i16 U5 235U 16	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
5	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Main Board	1	$1.017.900
5	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Teclado	1	$171.825
5	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$282.750
5	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Touchpad	1	$156.600
5	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Display	1	$500.250
5	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Camara	1	$141.375
5	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PROBOOK 440 G1	Fuente (adaptador de potencia)	1	$147.900
6	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Main Board	1	$1.724.775
6	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Teclado	1	$291.450
6	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
6	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Touchpad	1	$265.350
6	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Display	1	$848.250
6	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Camara	1	$239.250
6	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G10 i5-1335U 15	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
7	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Main Board	1	$1.909.650
7	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Teclado	1	$321.900
7	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$528.525
7	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Touchpad	1	$293.625
7	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Display	1	$939.600
7	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Camara	1	$265.350
7	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	Portátil OMEN - 15-ek0012la	Fuente (adaptador de potencia)	1	$278.400
8	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Main Board	1	$1.724.775
8	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Teclado	1	$291.450
8	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
8	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Touchpad	1	$265.350

8	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Display	1	$848.250
8	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Camara	1	$239.250
8	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	PB450G9 i7-1255U 15	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
9	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Main Board	1	$1.724.775
9	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Teclado	1	$291.450
9	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
9	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Touchpad	1	$265.350
9	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Display	1	$848.250
9	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Camara	1	$239.250
9	COMPUTADOR PORTÁTIL	HEWLETT-PACKARD	EB645G10 R7-7730U 14	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
10	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Main Board	1	$1.413.750
10	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Teclado	1	$239.250
10	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$391.500
10	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Touchpad	1	$217.500
10	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Display	1	$696.000
10	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Camara	1	$195.750
10	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TRAVELMATE P215-54	Fuente (adaptador de potencia)	1	$206.625
11	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE A515-57	Main Board	1	$1.413.750
11	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE A515-57	Teclado	1	$239.250
11	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE A515-57	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$391.500
11	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE A515-57	Touchpad	1	$217.500
11	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE A515-57	Display	1	$696.000
11	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE A515-57	Camara	1	$195.750
11	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE A515-57	Fuente (adaptador de potencia)	1	$206.625
12	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TMP216-51	Main Board	1	$1.724.775
12	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TMP216-51	Teclado	1	$291.450
12	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TMP216-51	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
12	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TMP216-51	Touchpad	1	$265.350
12	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TMP216-51	Display	1	$848.250
12	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TMP216-51	Camara	1	$239.250
12	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	TMP216-51	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
13	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE	Main Board	1	$1.413.750
13	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE	Teclado	1	$239.250
13	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$391.500
13	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE	Touchpad	1	$217.500
13	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE	Display	1	$696.000
13	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE	Camara	1	$195.750
13	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	ASPIRE	Fuente (adaptador de potencia)	1	$206.625
14	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	5220HQL	Main Board	1	$1.017.900
14	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	5220HQL	Teclado	1	$171.825
14	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	5220HQL	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$282.750
14	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	5220HQL	Touchpad	1	$156.600
14	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	5220HQL	Display	1	$500.250
14	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	5220HQL	Camara	1	$141.375
14	COMPUTADOR PORTÁTIL	ACER	5220HQL	Fuente (adaptador de potencia)	1	$147.900
15	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 3571	Main Board	1	$1.724.775
15	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 3571	Teclado	1	$291.450
15	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 3571	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
15	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 3571	Touchpad	1	$265.350
15	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 3571	Display	1	$848.250
15	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 3571	Camara	1	$239.250
15	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 3571	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
16	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3550	Main Board	1	$1.724.775
16	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3550	Teclado	1	$291.450
16	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3550	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
16	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3550	Touchpad	1	$265.350
16	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3550	Display	1	$848.250
16	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3550	Camara	1	$239.250
16	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3550	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
17	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 3560	Main Board	1	$1.017.900
17	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 3560	Teclado	1	$171.825
17	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 3560	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$282.750
17	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 3560	Touchpad	1	$156.600

17	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 3560	Display	1	$500.250
17	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 3560	Camara	1	$141.375
17	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 3560	Fuente (adaptador de potencia)	1	$147.900
18	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 14 3468	Main Board	1	$1.017.900
18	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 14 3468	Teclado	1	$171.825
18	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 14 3468	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$282.750
18	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 14 3468	Touchpad	1	$156.600
18	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 14 3468	Display	1	$500.250
18	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 14 3468	Camara	1	$141.375
18	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Vostro 14 3468	Fuente (adaptador de potencia)	1	$147.900
19	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5420	Main Board	1	$1.413.750
19	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5420	Teclado	1	$239.250
19	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5420	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$391.500
19	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5420	Touchpad	1	$217.500
19	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5420	Display	1	$696.000
19	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5420	Camara	1	$195.750
19	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5420	Fuente (adaptador de potencia)	1	$206.625
20	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5540	Main Board	1	$1.724.775
20	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5540	Teclado	1	$291.450
20	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5540	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
20	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5540	Touchpad	1	$265.350
20	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5540	Display	1	$848.250
20	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5540	Camara	1	$239.250
20	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5540	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
21	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 14 3467	Main Board	1	$1.017.900
21	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 14 3467	Teclado	1	$171.825
21	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 14 3467	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$282.750
21	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 14 3467	Touchpad	1	$156.600
21	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 14 3467	Display	1	$500.250
21	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 14 3467	Camara	1	$141.375
21	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 14 3467	Fuente (adaptador de potencia)	1	$147.900
22	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5550	Main Board	1	$1.724.775
22	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5550	Teclado	1	$291.450
22	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5550	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
22	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5550	Touchpad	1	$265.350
22	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5550	Display	1	$848.250
22	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5550	Camara	1	$239.250
22	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 5550	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
23	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 5680	Main Board	1	$2.048.850
23	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 5680	Teclado	1	$348.000
23	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 5680	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$567.675
23	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 5680	Touchpad	1	$315.375
23	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 5680	Display	1	$1.009.200
23	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 5680	Camara	1	$282.750
23	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Precision 5680	Fuente (adaptador de potencia)	1	$300.150
24	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 15 3520	Main Board	1	$1.413.750
24	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 15 3520	Teclado	1	$239.250
24	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 15 3520	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$391.500
24	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 15 3520	Touchpad	1	$217.500
24	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 15 3520	Display	1	$696.000
24	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 15 3520	Camara	1	$195.750
24	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Inspiron 15 3520	Fuente (adaptador de potencia)	1	$206.625
25	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3410	Main Board	1	$1.413.750
25	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3410	Teclado	1	$239.250
25	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3410	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$391.500
25	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3410	Touchpad	1	$217.500
25	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3410	Display	1	$696.000
25	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3410	Camara	1	$195.750
25	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3410	Fuente (adaptador de potencia)	1	$206.625
26	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3420	Main Board	1	$1.413.750
26	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3420	Teclado	1	$239.250
26	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3420	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$391.500
26	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3420	Touchpad	1	$217.500

26	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3420	Display	1	$696.000
26	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3420	Camara	1	$195.750
26	COMPUTADOR PORTÁTIL	DELL	Latitude 3420	Fuente (adaptador de potencia)	1	$206.625
27	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Main Board	1	$1.017.900
27	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Teclado	1	$171.825
27	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$282.750
27	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Touchpad	1	$156.600
27	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Display	1	$500.250
27	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Camara	1	$141.375
27	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad E570 Type 20H6	Fuente (adaptador de potencia)	1	$147.900
28	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Main Board	1	$1.724.775
28	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Teclado	1	$291.450
28	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
28	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Touchpad	1	$265.350
28	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Display	1	$848.250
28	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Camara	1	$239.250
28	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	ThinkPad Type 21D9 P15v Gen 3	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
29	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Main Board	1	$1.413.750
29	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Teclado	1	$239.250
29	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$391.500
29	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Touchpad	1	$217.500
29	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Display	1	$696.000
29	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Camara	1	$195.750
29	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	IdeaPad Slim 3 15IRU8 - Type 82X7	Fuente (adaptador de potencia)	1	$206.625
30	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8)	Main Board	1	$1.724.775
30	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8)	Teclado	1	$291.450
30	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8)	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$478.500
30	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8)	Touchpad	1	$265.350
30	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8)	Display	1	$848.250
30	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8)	Camara	1	$239.250
30	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	L16 Gen 1 (Type 21L7, 21L8)	Fuente (adaptador de potencia)	1	$252.300
31	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	V330-14IKB	Main Board	1	$1.017.900
31	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	V330-14IKB	Teclado	1	$171.825
31	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	V330-14IKB	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$282.750
31	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	V330-14IKB	Touchpad	1	$156.600
31	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	V330-14IKB	Display	1	$500.250
31	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	V330-14IKB	Camara	1	$141.375
31	COMPUTADOR PORTÁTIL	LENOVO	V330-14IKB	Fuente (adaptador de potencia)	1	$147.900
32	COMPUTADOR PORTÁTIL	GENERAL DYNAMICS	GoBook	Main Board	1	$2.331.600
32	COMPUTADOR PORTÁTIL	GENERAL DYNAMICS	GoBook	Teclado	1	$395.850
32	COMPUTADOR PORTÁTIL	GENERAL DYNAMICS	GoBook	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$645.975
32	COMPUTADOR PORTÁTIL	GENERAL DYNAMICS	GoBook	Touchpad	1	$358.875
32	COMPUTADOR PORTÁTIL	GENERAL DYNAMICS	GoBook	Display	1	$1.148.400
32	COMPUTADOR PORTÁTIL	GENERAL DYNAMICS	GoBook	Camara	1	$321.900
32	COMPUTADOR PORTÁTIL	GENERAL DYNAMICS	GoBook	Fuente (adaptador de potencia)	1	$341.475
33	COMPUTADOR PORTÁTIL	ASUS	X441U	Main Board	1	$1.017.900
33	COMPUTADOR PORTÁTIL	ASUS	X441U	Teclado	1	$171.825
33	COMPUTADOR PORTÁTIL	ASUS	X441U	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$430.000
33	COMPUTADOR PORTÁTIL	ASUS	X441U	Touchpad	1	$156.600
33	COMPUTADOR PORTÁTIL	ASUS	X441U	Display	1	$500.250
33	COMPUTADOR PORTÁTIL	ASUS	X441U	Camara	1	$141.375
33	COMPUTADOR PORTÁTIL	ASUS	X441U	Fuente (adaptador de potencia)	1	$147.900
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Main Board	1	$2.300.000
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Procesador	1	$1.800.000
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Display	1	$1.980.000
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Camara	1	$195.750
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Fuente	1	$478.500
34	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITON VVZ4724GT	Tarjeta escaladora FHD	1	$761.250
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Main Board	1	$2.300.000
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Procesador	1	$1.800.000
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Display	1	$1.980.000

35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Camara	1	$141.375
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Fuente	1	$343.650
35	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VZ4880G	Tarjeta escaladora FHD	1	$548.100
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Main Board	1	$2.300.000
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Procesador	1	$1.800.000
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$380.000
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Display	1	$1.980.000
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Camara	1	$141.375
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Fuente	1	$343.650
36	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	ACER	VERITION VZ4694G	Tarjeta escaladora FHD	1	$548.100
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	iMAC 27-INCH	Main Board	1	$2.800.000
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	iMAC 27-INCH	Procesador	1	$2.400.000
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	iMAC 27-INCH	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$567.675
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	iMAC 27-INCH	Display	1	$2.800.000
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	iMAC 27-INCH	Camara	1	$282.750
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	iMAC 27-INCH	Fuente	1	$693.825
37	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	APPLE	iMAC 27-INCH	Tarjeta escaladora FHD	1	$1.104.900
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Main Board	1	$2.300.000
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Procesador	1	$1.800.000
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Display	1	$1.980.000
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Camara	1	$250.125
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Fuente	1	$613.350
38	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7400 All-In-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Main Board	1	$2.300.000
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Procesador	1	$1.800.000
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Display	1	$1.980.000
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Camara	1	$250.125
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Fuente	1	$613.350
39	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7780 All-In-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Main Board	1	$2.300.000
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Procesador	1	$1.800.000
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Display	1	$1.980.000
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Camara	1	$210.975
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Fuente	1	$517.650
40	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7470 All-In-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Main Board	1	$2.300.000
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Procesador	1	$1.800.000
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Display	1	$1.980.000
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Camara	1	$250.125
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Fuente	1	$613.350
41	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7420 All-In-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Main Board	1	$2.300.000
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Procesador	1	$1.800.000
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Display	1	$1.980.000
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Camara	1	$250.125
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Fuente	1	$613.350
42	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7410 All-In-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Main Board	1	$2.300.000
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Procesador	1	$1.800.000
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Display	1	$1.980.000
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Camara	1	$250.125
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Fuente	1	$613.350
43	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7480 All-In-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Main Board	1	$2.300.000
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Procesador	1	$1.800.000
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Display	1	$1.980.000

44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Camara	1	$250.125
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Fuente	1	$613.350
44	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7490 All-In-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Main Board	1	$2.300.000
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Procesador	1	$1.800.000
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Display	1	$1.980.000
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Camara	1	$210.975
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Fuente	1	$517.650
45	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 7450 All-In-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Main Board	1	$2.300.000
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Procesador	1	$1.800.000
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Tarjeta de video	1	$1.980.000
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Fuente	1	$741.675
46	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	Precision 5820 Tower	Tarjeta escaladora FHD	1	$1.178.850
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Main Board	1	$2.300.000
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Procesador	1	$1.800.000
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Display	1	$1.980.000
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Camara	1	$147.900
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Fuente	1	$358.875
47	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DELL	OptiPlex 9030 All-In-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Main Board	1	$2.300.000
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Procesador	1	$1.800.000
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Display	1	$1.980.000
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Camara	1	$147.900
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Fuente	1	$358.875
48	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	TOUCHSMART 320	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i5-14500	Main Board	1	$2.300.000
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i5-14500	Procesador	1	$1.800.000
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i5-14500	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i5-14500	Display	1	$1.980.000
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i5-14500	Camara	1	$250.125
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i5-14500	Fuente	1	$613.350
49	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 440 G9 AiO i5-14500	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U5 245	Main Board	1	$2.300.000
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U5 245	Procesador	1	$1.800.000
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U5 245	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U5 245	Display	1	$1.980.000
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U5 245	Camara	1	$250.125
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U5 245	Fuente	1	$613.350
50	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProStudio 4 AiO G1i U5 245	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Main Board	1	$2.300.000
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Procesador	1	$1.800.000
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Display	1	$1.980.000
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Camara	1	$147.900
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Fuente	1	$358.875
51	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G3	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Main Board	1	$2.300.000
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Procesador	1	$1.800.000
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Display	1	$1.980.000
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Camara	1	$210.975
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Fuente	1	$517.650
52	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G4	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Main Board	1	$2.300.000
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Procesador	1	$1.800.000
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Display	1	$1.980.000
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Camara	1	$210.975

53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Fuente	1	$517.650
53	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G6	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Main Board	1	$2.300.000
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Procesador	1	$1.800.000
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Display	1	$1.980.000
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Camara	1	$250.125
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Fuente	1	$613.350
54	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 800 G9	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i5-12500	Main Board	1	$2.300.000
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i5-12500	Procesador	1	$1.800.000
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i5-12500	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i5-12500	Display	1	$1.980.000
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i5-12500	Camara	1	$250.125
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i5-12500	Fuente	1	$613.350
55	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP EliteOne 840 G9 AiO i5-12500	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 23 pulgadas	Main Board	1	$2.300.000
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 23 pulgadas	Procesador	1	$1.800.000
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 23 pulgadas	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 23 pulgadas	Display	1	$1.980.000
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 23 pulgadas	Camara	1	$147.900
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 23 pulgadas	Fuente	1	$358.875
56	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP EliteOne 705 G2 23 pulgadas	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	EliteDesk 705 G1 SFF	Main Board	1	$2.300.000
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	EliteDesk 705 G1 SFF	Procesador	1	$1.800.000
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	EliteDesk 705 G1 SFF	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	EliteDesk 705 G1 SFF	Display	1	$1.980.000
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	EliteDesk 705 G1 SFF	Camara	1	$141.375
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	EliteDesk 705 G1 SFF	Fuente	1	$343.650
57	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	EliteDesk 705 G1 SFF	Tarjeta escaladora FHD	1	$548.100
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Main Board	1	$2.300.000
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Procesador	1	$1.800.000
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Display	1	$1.980.000
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Camara	1	$210.975
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Fuente	1	$517.650
58	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP 400G6PO AiO i7-10700	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 20 pulgadas All-	Main Board	1	$2.300.000
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 20 pulgadas All-	Procesador	1	$1.800.000
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 20 pulgadas All-	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 20 pulgadas All-	Display	1	$1.980.000
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 20 pulgadas All-	Camara	1	$147.900
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 20 pulgadas All-	Fuente	1	$358.875
59	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G1 20 pulgadas All-	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 20 pulgadas All-	Main Board	1	$2.300.000
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 20 pulgadas All-	Procesador	1	$1.800.000
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 20 pulgadas All-	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 20 pulgadas All-	Display	1	$1.980.000
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 20 pulgadas All-	Camara	1	$147.900
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 20 pulgadas All-	Fuente	1	$358.875
60	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP ProOne 400 G2 20 pulgadas All-	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4 G5 TWR W5-2555X	Main Board	1	$2.300.000
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4 G5 TWR W5-2555X	Procesador	1	$1.800.000
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4 G5 TWR W5-2555X	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4 G5 TWR W5-2555X	Tarjeta de video	1	$3.201.600
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4 G5 TWR W5-2555X	Fuente	1	$741.675
61	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z4 G5 TWR W5-2555X	Tarjeta escaladora FHD	1	$1.178.850
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Main Board	1	$2.300.000
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Procesador	1	$1.800.000
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Display	1	$1.980.000
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Camara	1	$210.975
62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Fuente	1	$517.650

62	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 24-cb1028la PC	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150
63	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620 v4	Main Board	1	$2.300.000
63	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620 v4	Procesador	1	$1.800.000
63	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620 v4	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
63	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620 v4	Tarjeta de video	1	$3.201.600
63	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620 v4	Fuente	1	$741.675
63	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Z440 E5-1620 v4	Tarjeta escaladora FHD	1	$1.178.850
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 22-c014la	Main Board	1	$2.300.000
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 22-c014la	Procesador	1	$1.800.000
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 22-c014la	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 22-c014la	Display	1	$1.980.000
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 22-c014la	Camara	1	$147.900
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 22-c014la	Fuente	1	$358.875
64	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 22-c014la	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Main Board	1	$2.300.000
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Procesador	1	$1.800.000
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Display	1	$1.980.000
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Camara	1	$147.900
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Fuente	1	$358.875
65	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	PC HP ProOne 600 G2	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Main Board	1	$2.300.000
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Procesador	1	$1.800.000
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Display	1	$1.980.000
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Camara	1	$147.900
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Fuente	1	$358.875
66	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP Pro 4300	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 20-c405la	Main Board	1	$2.300.000
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 20-c405la	Procesador	1	$1.800.000
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 20-c405la	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 20-c405la	Display	1	$1.980.000
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 20-c405la	Camara	1	$147.900
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 20-c405la	Fuente	1	$358.875
67	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	HEWLETT-PACKARD	HP All-in-One 20-c405la	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Main Board	1	$2.300.000
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Procesador	1	$1.800.000
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Display	1	$1.980.000
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Camara	1	$210.975
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Fuente	1	$517.650
68	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V530-24ICB All-in-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Main Board	1	$2.300.000
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Procesador	1	$1.800.000
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Display	1	$1.980.000
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Camara	1	$195.750
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Fuente	1	$478.500
69	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	A0J300	Tarjeta escaladora FHD	1	$761.250
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Main Board	1	$2.300.000
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Procesador	1	$1.800.000
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Display	1	$1.980.000
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Camara	1	$210.975
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Fuente	1	$517.650
70	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M920z All-in-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Main Board	1	$2.300.000
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Procesador	1	$1.800.000
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Display	1	$1.980.000
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Camara	1	$210.975
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Fuente	1	$517.650
71	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 30a 24 Gen 3	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150

72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Main Board	1	$2.300.000
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Procesador	1	$1.800.000
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Display	1	$1.980.000
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Camara	1	$250.125
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Fuente	1	$613.350
72	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 4	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Main Board	1	$2.300.000
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Procesador	1	$1.800.000
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Display	1	$1.980.000
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Camara	1	$250.125
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Fuente	1	$613.350
73	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	Neo 50a 24 Gen 5	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Main Board	1	$2.300.000
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Procesador	1	$1.800.000
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Display	1	$1.980.000
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Camara	1	$147.900
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Fuente	1	$358.875
74	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V330-20ICB All-in-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Main Board	1	$2.300.000
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Procesador	1	$1.800.000
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Display	1	$1.980.000
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Camara	1	$147.900
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Fuente	1	$358.875
75	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	V310z All-in-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Main Board	1	$2.300.000
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Procesador	1	$1.800.000
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Display	1	$1.980.000
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Camara	1	$147.900
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Fuente	1	$358.875
76	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M910z All-in-One	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1	$2.300.000
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Procesador	1	$1.800.000
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Display	1	$1.980.000
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Camara	1	$210.975
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Fuente	1	$517.650
77	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M75z All-in-One (ThinkCentre)	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Main Board	1	$2.300.000
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Procesador	1	$1.800.000
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Display	1	$1.980.000
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Camara	1	$147.900
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Fuente	1	$358.875
78	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M72z All-in-One (ThinkCentre)	Tarjeta escaladora FHD	1	$569.850
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Main Board	1	$2.300.000
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Procesador	1	$1.800.000
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Display	1	$1.980.000
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Camara	1	$210.975
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Fuente	1	$517.650
79	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 1	Tarjeta escaladora FHD	1	$822.150
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Main Board	1	$2.300.000
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Procesador	1	$1.800.000
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Display	1	$1.980.000
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Camara	1	$250.125
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Fuente	1	$613.350
80	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 3	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400

81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Main Board	1	$2.300.000
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Procesador	1	$1.800.000
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Display	1	$1.980.000
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Camara	1	$250.125
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Fuente	1	$613.350
81	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M90a Gen 5	Tarjeta escaladora FHD	1	$974.400
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Main Board	1	$2.300.000
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Procesador	1	$1.800.000
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Tarjeta de video	1	$1.980.000
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Fuente	1	$343.650
82	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	M710s (ThinkCentre)	Tarjeta escaladora FHD	1	$548.100
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	$2.300.000
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	Procesador	1	$1.800.000
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	Tarjeta de video	1	$1.980.000
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	Fuente	1	$741.675
83	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P350 Workstation (ThinkStation)	Tarjeta escaladora FHD	1	$1.178.850
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	$2.300.000
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	Procesador	1	$1.800.000
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	Tarjeta de video	1	$1.980.000
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	Fuente	1	$741.675
84	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P520 Workstation (ThinkStation)	Tarjeta escaladora FHD	1	$1.178.850
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	Main Board	1	$2.300.000
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	Procesador	1	$1.800.000
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	Tarjeta de video	1	$1.980.000
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	Fuente	1	$741.675
85	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	LENOVO	P360 Workstation (ThinkStation)	Tarjeta escaladora FHD	1	$1.178.850
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Main Board	1	$2.300.000
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Procesador	1	$1.800.000
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Tarjeta de video	1	$1.980.000
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Fuente	1	$454.575
86	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	PCS GOBPHX-PNC	Tarjeta escaladora FHD	1	$722.100
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Main Board	1	$2.300.000
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Procesador	1	$1.800.000
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$580.000
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Display	1	$1.980.000
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Camara	1	$195.750
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Fuente	1	$478.500
87	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	PC SMART	AIOGOBAMK-SERIES TIPO 2	Tarjeta escaladora FHD	1	$761.250
88	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE R750	Main Board	1	$11.984.250
88	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE R750	Procesador	1	$5.046.000
88	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE R750	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$3.784.500
88	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE R750	Tarjeta de video	1	$2.840.000
88	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE R750	Fuente	1	$3.941.100
89	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	Main Board	1	$9.918.000
89	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	Procesador	1	$4.176.000
89	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$3.132.000
89	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	Tarjeta de video	1	$2.840.000
89	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT DL 360 G10	Fuente	1	$3.262.500
90	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	Main Board	1	$7.025.250
90	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	Procesador	1	$2.958.000
90	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$2.218.500
90	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	Tarjeta de video	1	$2.840.000
90	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML 310E GEN 8	Fuente	1	$2.309.850
91	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	Main Board	1	$7.025.250
91	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	Procesador	1	$2.958.000
91	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	Memoria RAM (transferencia y velocidad igual o superior	1	$2.218.500
91	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	Tarjeta de video	1	$2.840.000

91	SERVIDOR	HEWLETT-PACKARD	PROLIANT ML310E GEN8 V2	Fuente	1	$2.309.850
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP-T720DW	Cabezal de impresión	1	$652.500
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP-T720DW	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP-T720DW	Mangueras de tinta	1	$239.250
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP-T720DW	Panel de Control	1	$478.500
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP-T720DW	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP-T720DW	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
92	IMPRESORA	BROTHER	DCP-T720DW	Tarjeta madre	1	$913.500
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	Cabezal de impresión	1	$652.500
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	Mangueras de tinta	1	$239.250
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	Panel de Control	1	$478.500
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
93	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L575	Tarjeta madre	1	$913.500
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Cabezal de impresión	1	$652.500
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Mangueras de tinta	1	$239.250
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Panel de Control	1	$478.500
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
94	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L555	Tarjeta madre	1	$913.500
95	IMPRESORA	EPSON	WorkForce M100	Cabezal de impresión	1	$652.500
95	IMPRESORA	EPSON	WorkForce M100	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
95	IMPRESORA	EPSON	WorkForce M100	Mangueras de tinta	1	$239.250
95	IMPRESORA	EPSON	WorkForce M100	Panel de Control	1	$478.500
95	IMPRESORA	EPSON	WorkForce M100	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
95	IMPRESORA	EPSON	WorkForce M100	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
95	IMPRESORA	EPSON	WorkForce M100	Tarjeta madre	1	$913.500
96	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-M5799	Cabezal de impresión	1	$652.500
96	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-M5799	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
96	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-M5799	Panel de Control	1	$478.500
96	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-M5799	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
96	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-M5799	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
96	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-M5799	Tarjeta madre	1	$913.500
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Cabezal de impresión	1	$652.500
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Mangueras de tinta	1	$239.250
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Panel de Control	1	$478.500
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
97	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L365	Tarjeta madre	1	$913.500
98	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-C5790	Cabezal de impresión	1	$652.500
98	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-C5790	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
98	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-C5790	Mangueras de tinta	1	$239.250
98	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-C5790	Panel de Control	1	$478.500
98	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-C5790	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
98	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-C5790	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
98	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-C5790	Tarjeta madre	1	$913.500
99	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-6590	Cabezal de impresión	1	$652.500
99	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-6590	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
99	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-6590	Mangueras de tinta	1	$239.250
99	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-6590	Panel de Control	1	$478.500
99	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-6590	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
99	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-6590	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
99	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro WF-6590	Tarjeta madre	1	$913.500
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Cabezal de impresión	1	$652.500
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Mangueras de tinta	1	$239.250
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Panel de Control	1	$478.500
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
100	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5190	Tarjeta madre	1	$913.500

101	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro EC-4030 Color MFP	Cabezal de impresión	1	$652.500
101	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro EC-4030 Color MFP	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
101	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro EC-4030 Color MFP	Mangueras de tinta	1	$239.250
101	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro EC-4030 Color MFP	Panel de Control	1	$478.500
101	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro EC-4030 Color MFP	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
101	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro EC-4030 Color MFP	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
101	IMPRESORA	EPSON	WorkForce Pro EC-4030 Color MFP	Tarjeta madre	1	$913.500
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Cabezal de impresión	1	$652.500
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Mangueras de tinta	1	$239.250
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Panel de Control	1	$478.500
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
102	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L565	Tarjeta madre	1	$913.500
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Cabezal de impresión	1	$652.500
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Mangueras de tinta	1	$239.250
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Panel de Control	1	$478.500
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
103	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6270	Tarjeta madre	1	$913.500
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Cabezal de impresión	1	$652.500
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Mangueras de tinta	1	$239.250
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Panel de Control	1	$478.500
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
104	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L6490	Tarjeta madre	1	$913.500
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Cabezal de impresión	1	$652.500
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Mangueras de tinta	1	$239.250
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Panel de Control	1	$478.500
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
105	IMPRESORA	EPSON	EcoTank C2000	Tarjeta madre	1	$913.500
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Cabezal de impresión	1	$652.500
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Mangueras de tinta	1	$239.250
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Panel de Control	1	$478.500
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
106	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5290	Tarjeta madre	1	$913.500
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Cabezal de impresión	1	$652.500
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Mangueras de tinta	1	$239.250
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Panel de Control	1	$478.500
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
107	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L5590	Tarjeta madre	1	$913.500
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Cabezal de impresión	1	$652.500
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Mangueras de tinta	1	$239.250
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Panel de Control	1	$478.500
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
108	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L380	Tarjeta madre	1	$913.500
109	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L14150	Cabezal de impresión	1	$652.500
109	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L14150	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
109	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L14150	Mangueras de tinta	1	$239.250
109	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L14150	Panel de Control	1	$478.500
109	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L14150	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
109	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L14150	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
109	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L14150	Tarjeta madre	1	$913.500

110	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L3110	Cabezal de impresión	1	$652.500
110	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L3110	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
110	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L3110	Mangueras de tinta	1	$239.250
110	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L3110	Panel de Control	1	$478.500
110	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L3110	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
110	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L3110	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
110	IMPRESORA	EPSON	EcoTank L3110	Tarjeta madre	1	$913.500
111	IMPRESORA	EPSON	EcoTank 6490	Cabezal de impresión	1	$652.500
111	IMPRESORA	EPSON	EcoTank 6490	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
111	IMPRESORA	EPSON	EcoTank 6490	Mangueras de tinta	1	$239.250
111	IMPRESORA	EPSON	EcoTank 6490	Panel de Control	1	$478.500
111	IMPRESORA	EPSON	EcoTank 6490	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
111	IMPRESORA	EPSON	EcoTank 6490	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
111	IMPRESORA	EPSON	EcoTank 6490	Tarjeta madre	1	$913.500
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Ink Tank 315	Cabezal de impresión	1	$652.500
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Ink Tank 315	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Ink Tank 315	Mangueras de tinta	1	$239.250
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Ink Tank 315	Panel de Control	1	$478.500
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Ink Tank 315	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Ink Tank 315	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
112	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Ink Tank 315	Tarjeta madre	1	$913.500
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Smart Tank 790	Cabezal de impresión	1	$652.500
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Smart Tank 790	Kit de rodillos de arrastre	1	$391.500
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Smart Tank 790	Mangueras de tinta	1	$239.250
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Smart Tank 790	Panel de Control	1	$478.500
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Smart Tank 790	Sensores de Paso y Salida de Papel	1	$250.125
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Smart Tank 790	Bandeja de mantenimiento o estación de limpieza	1	$565.500
113	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	Smart Tank 790	Tarjeta madre	1	$913.500
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LaserJet P1102W	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$1.348.500
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LaserJet P1102W	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed	1	$391.500
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LaserJet P1102W	Pantalla Táctil	1	$1.631.250
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LaserJet P1102W	Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject	1	$250.125
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LaserJet P1102W	Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$261.000
114	IMPRESORA	HEWLETT-PACKARD	LaserJet P1102W	Tarjeta madre	1	$913.500
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$1.348.500
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed	1	$391.500
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	Pantalla Táctil	1	$1.631.250
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject	1	$250.125
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$261.000
115	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2640IDW	Tarjeta madre	1	$913.500
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$1.348.500
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed	1	$391.500
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Pantalla Táctil	1	$1.631.250
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject	1	$250.125
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$261.000
116	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS MA4500IX	Tarjeta madre	1	$913.500
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$1.348.500
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed	1	$391.500
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Pantalla Táctil	1	$1.631.250
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject	1	$250.125
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$261.000
117	IMPRESORA	KYOCERA	ECOSYS M2040DN/L	Tarjeta madre	1	$913.500
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$1.348.500
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed	1	$391.500
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Pantalla Táctil	1	$1.631.250
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject	1	$250.125
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$261.000
118	IMPRESORA	RICOH	MP401	Tarjeta madre	1	$913.500
119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	Unidad de Tambor (Cilindro OPK) / Unidad Láser	1	$1.348.500
119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed	1	$391.500
119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	Pantalla Táctil	1	$1.631.250
119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject	1	$250.125
119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	Cuchilla de limpieza del tambor (Drum Cleaning Blade)	1	$261.000

119	IMPRESORA	SAMSUNG	SL-M4072FD	Tarjeta madre	1	$913.500
120	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 411	Rodillos de alimentación y separación (Pickup / Feed	1	$787.350
120	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 411	Pantalla Táctil	1	$2.040.150
120	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 411	Sensores de registro y actuadores de salida (Feed/Eject	1	$313.200
120	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 411	Tarjeta madre	1	$2.664.375
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Main Board	1	$1.722.600
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Dúplex	1	$656.850
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Fuente	1	$376.275
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.535.550
121	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	7000	Sensor de doble alimentación	1	$439.350
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	Pro 3000 S3	Main Board	1	$2.392.500
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	Pro 3000 S3	Dúplex	1	$913.500
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	Pro 3000 S3	Fuente	1	$522.000
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	Pro 3000 S3	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	Pro 3000 S3	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	Pro 3000 S3	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$2.131.500
122	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	Pro 3000 S3	Sensor de doble alimentación	1	$609.000
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	ScanJet Flow 5000	Main Board	1	$2.392.500
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	ScanJet Flow 5000	Dúplex	1	$913.500
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	ScanJet Flow 5000	Fuente	1	$522.000
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	ScanJet Flow 5000	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	ScanJet Flow 5000	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	ScanJet Flow 5000	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$2.131.500
123	SCANNER	HEWLETT-PACKARD	ScanJet Flow 5000	Sensor de doble alimentación	1	$609.000
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Main Board	1	$2.392.500
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Dúplex	1	$913.500
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Fuente	1	$522.000
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$2.131.500
124	SCANNER	EPSON	DS-770	Sensor de doble alimentación	1	$609.000
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Main Board	1	$1.722.600
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Dúplex	1	$656.850
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Fuente	1	$376.275
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.535.550
125	SCANNER	EPSON	DS-7500	Sensor de doble alimentación	1	$439.350
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Main Board	1	$2.918.850
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Dúplex	1	$1.113.600
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Fuente	1	$637.275
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$2.601.300
126	SCANNER	EPSON	DS-970	Sensor de doble alimentación	1	$743.850
127	SCANNER	EPSON	WorkForce DS-7500	Main Board	1	$1.722.600
127	SCANNER	EPSON	WorkForce DS-7500	Dúplex	1	$656.850
127	SCANNER	EPSON	WorkForce DS-7500	Fuente	1	$376.275
127	SCANNER	EPSON	WorkForce DS-7500	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
127	SCANNER	EPSON	WorkForce DS-7500	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
127	SCANNER	EPSON	WorkForce DS-7500	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.535.550
127	SCANNER	EPSON	WorkForce DS-7500	Sensor de doble alimentación	1	$439.350
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Main Board	1	$1.722.600
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Dúplex	1	$656.850
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Fuente	1	$376.275
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.535.550
128	SCANNER	EPSON	GT-S80	Sensor de doble alimentación	1	$439.350
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Main Board	1	$1.722.600
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Dúplex	1	$656.850

129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Fuente	1	$376.275
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.535.550
129	SCANNER	EPSON	GT-S85	Sensor de doble alimentación	1	$439.350
130	SCANNER	AVISION	AD345	Main Board	1	$2.392.500
130	SCANNER	AVISION	AD345	Dúplex	1	$913.500
130	SCANNER	AVISION	AD345	Fuente	1	$522.000
130	SCANNER	AVISION	AD345	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
130	SCANNER	AVISION	AD345	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
130	SCANNER	AVISION	AD345	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$2.131.500
130	SCANNER	AVISION	AD345	Sensor de doble alimentación	1	$609.000
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Main Board	1	$1.722.600
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Dúplex	1	$656.850
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Fuente	1	$376.275
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$1.535.550
131	SCANNER	AVISION	DL-1409B	Sensor de doble alimentación	1	$439.350
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Main Board	1	$2.392.500
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Dúplex	1	$913.500
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Fuente	1	$522.000
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Lámpara de Exposición	1	$1.350.000
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Unidad de rodillo y separado (Roller Kit)	1	$630.000
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Alimentador automático de documentos (ADF)	1	$2.131.500
132	SCANNER	KODAK	DR-C225 II	Sensor de doble alimentación	1	$609.000
133	SWITCH	HUAWEI	S5731-S48P4X	Ventilador	1	$598.125
133	SWITCH	HUAWEI	S5731-S48P4X	Fuente	1	$2.309.850
133	SWITCH	HUAWEI	S5731-S48P4X	Main Board	1	$7.612.500
134	SWITCH	HUAWEI	S5755-S48P8YZ	Ventilador	1	$598.125
134	SWITCH	HUAWEI	S5755-S48P8YZ	Fuente	1	$2.309.850
134	SWITCH	HUAWEI	S5755-S48P8YZ	Main Board	1	$7.612.500
135	SWITCH	HEWLETT-PACKARD	Aruba Instant 48 puertos	Ventilador	1	$598.125
135	SWITCH	HEWLETT-PACKARD	Aruba Instant 48 puertos	Fuente	1	$2.309.850
135	SWITCH	HEWLETT-PACKARD	Aruba Instant 48 puertos	Main Board	1	$7.612.500
136	SWITCH	CISCO	WS-C2960S-48TDL	Ventilador	1	$430.650
136	SWITCH	CISCO	WS-C2960S-48TDL	Fuente	1	$1.663.875
136	SWITCH	CISCO	WS-C2960S-48TDL	Main Board	1	$5.481.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Conectores RJ45 blindado x 100 unidades	1	$206.625
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Conector Jack Modular Cat 6 Ethernet RJ-45 hembra azul x	1	$840.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Cable HDMI 25 m	1	$391.500
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Cable HDMI 30 m	1	$450.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Adaptador USB 3.0 a RJ45 Gigabit plug and play	1	$141.375
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Adaptador USB tipo C a RJ45 Ethernet Gigabit plug and	1	$184.875
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Adaptador USB Nano inalámbrico N 150 Mbps	1	$97.875
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Conversor USB tipo C a HDMI	1	$206.625
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Conversor USB tipo A a HDMI	1	$348.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Batería AA 1300 mAh 1.2 V x 4 recargable con cargador	1	$184.875
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Batería AAA x 4 recargable con cargador	1	$163.125
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Batería 9V x 2 recargable con cargador	1	$184.875
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Batería de litio CR2032 para BIOS	1	$17.400
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Estación de acoplamiento para disco duro doble bahía USB	1	$348.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Conector DisplayPort a VGA	1	$97.875
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Conector DisplayPort a HDMI	1	$76.125
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Hub/switch Gigabit Ethernet 8 puertos	1	$282.750
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Hub/switch Gigabit Ethernet 24 puertos	1	$1.044.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Transmisor y receptor HDMI inalámbrico	1	$913.500
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Extender activo de señal USB 3.0 a RJ45	1	$478.500
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Switch HDMI bidireccional 4K Ultra HD 2x2	1	$206.625
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Switch HDMI bidireccional 4K Ultra HD 4x4	1	$1.044.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Splitter HDMI 4K 4 salidas	1	$369.750
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Extender activo de señal HDMI a RJ45	1	$478.500
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Carrete cable UTP categoría 6 100% cobre para exteriores	1	$1.848.750

137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Carrete cable UTP categoría 6 100% cobre para interiores	1	$1.413.750
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Adaptador disco M.2 tipo USB C y A	1	$141.375
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Memoria USB 64 GB USB 3.0	1	$120.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Faceplate 1 puerto RJ-45	1	$26.100
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Faceplate 2 puertos RJ-45	1	$39.150
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Probador de red tipo RJ-45	1	$184.875
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Kit mantenimiento (limpia contacto, pasta disipadora,	1	$239.250
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Reposición e instalación SSD SATA 2.5 pulgadas 512 GB	1	$650.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Reposición e instalación SSD SATA 2.5 pulgadas 1024 GB	1	$848.250
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Reposición e instalación SSD M.2 NVMe 512 GB	1	$850.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Reposición e instalación SSD M.2 NVMe 1024 GB	1	$980.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	HDD 1 TB 7200 RPM 3.5 pulgadas	1	$750.000
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Sistema de micrófonos de conferencia digital inalámbrico	1	$4.023.750
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Cable XLR hembra a USB	1	$184.875
137	ACCESORIOS MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	MULTIMARCAS	Cable XLR hembra a tipo C	1	$206.625
CONDICIONES						**$912.167.475**
Garantía del mantenimiento preventivo (mínimo 30 días calendario):			30 días			
Garantía de los repuestos (mínimo 12 meses):			12 meses			
Número de técnicos asignados (mínimo 2):			Dos			
Vigencia de la cotización (mínimo 2 meses):			Dos meses			
Firma Representante Legal						
						$912.167.475

GS-2026-078795-MEMOT

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA
GRUPO TECN DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES MEMOT

CEA.3.0-07
16-ECD-003

GUDES-GUTIC - 20.1

Montería, 22 de octubre de 2026

Señor (a) coronel
HECTOR RUIZ ARIAS
Comandante Policia Metropolitana
CL 29 5-61
Montería

Asunto: Requisitos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)

De manera atenta y respetuosa, me permito solicitar a mi Coronel se sirva estudiar la viabilidad de impartir instrucciones a quien corresponda, con el fin de adelantar las acciones pertinentes relacionadas con la verificación de las condiciones y requisitos exigidos por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), adoptado por la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería y el Departamento de Policía Córdoba.

Lo anterior, teniendo en cuenta que el cumplimiento de dichos requisitos constituye un elemento indispensable dentro del proceso de contratación que se proyecta adelantar para el MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS, PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT). En tal sentido, se hace necesaria la validación de las condiciones exigidas a los posibles contratistas, en observancia de la normatividad vigente y de los lineamientos institucionales aplicables en materia de seguridad y salud en el trabajo

Atentamente,

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por:
Nombre: Juan Javier Gonzalez Rada
Grado: Subintendente
Cargo: Tecnico Tecnologias De La Informacion Y Las Comunicaciones
Cédula: 1048280459
Dependencia: Grupo Tecn De La Informacion Y Las Comunicaciones Memot
Unidad: Metropolitana San Jeronimo De Monteria
Correo: juan.gonzalez1284@correo.policia.gov.co
22/10/2026 5:55:10 p. m.

Anexo: no

CL 29 5- 61
Teléfono: 3203017372
memot.gutic@policia.gov.co
www.policia.gov.co

INFORMACIÓN PÚBLICA

GS-2026-079120-MEMOT

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA
GRUPO TALENTO HUMANO

CEA.3.0-07
16-ECD-003

CODIT-GUTAH - 20.1

Montería, 23 de octubre de 2026

Señor subintendente
JUAN JAVIER GONZALEZ RADA
Técnico Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Calle 29 5 – 61 barrio centro
Montería, Córdoba

Asunto: concepto de seguridad y salud en el trabajo para servicio de mantenimiento correctivo plataforma tecnológica

En atención al oficio GS-2026-078795-MEMOT, mediante el cual se solicita el concepto de seguridad y salud en el trabajo para el objeto: *"MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS, PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS ADSCRITAS, VIGENCIA 2026 Y VIGENCIA FUTURA 2027."*, que deberá ser incluido en el proceso de contratación, en atención a que *"Se debe dar cumplimiento a las obligaciones y requerimientos mínimos, conforme a la Resolución No. 03049 del 30/07/2014 "Por la cual se adopta el Manual de Contratación de la Policía Nacional" y a la Resolución No. 00090 del 15/01/2018 "Por la cual se actualiza, modifica y complementa el Manual de Contratación de la Policía Nacional, adoptado mediante Resolución 03049 de 2014"*, según aplique; de manera atenta y respetuosa se recomienda lo siguiente:

- ***SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO***

  EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- El oferente deberá anexar junto con la oferta económica el cumplimiento de los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), conforme a lo establecido en el Decreto 1072 de 2015 y la Resolución 0312 de 2019 del Ministerio del Trabajo. Para tal efecto, deberá presentar la **calificación oficial de los Estándares Mínimos correspondiente al cierre del año inmediatamente anterior**, la cual podrá ser acreditada mediante cualquiera de las siguientes alternativas, ambas válidas conforme a la normativa vigente y a la Circular 027 de 2026:

  - ✓ Calificación de la autoevaluación de los estándares mínimos radicada ante la Administradora de Riesgos Laborales (ARL), o

  - ✓ Calificación de la autoevaluación de los estándares mínimos radicada ante el Ministerio del Trabajo. (plazo establecido en la circular 027 de 2026)

Nota:

- ✓ Los proponentes extranjeros que no tengan sucursal en Colombia estarán exceptuados de la obligación de presentar esta información, no obstante, deben soportarlo bajo una declaración juramentada indicando esta condición y entregar junto con la oferta económica en cumplimiento de este criterio.

- ✓ Para personas naturales sin personal a cargo, no será exigible este requisito, debe declararlo bajo una declaración juramentada indicando esta condición y entregar junto con la oferta económica en cumplimiento de este criterio.

Atentamente,

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por:
Nombre: Yolima Murillo Asprilla
Grado: Subintendente
Cargo: Responsable Sistema De Gestion De Seguridad Y Salud En El Trabajo
Cédula: 1076351233
Dependencia: Grupo Talento Humano Memot
Unidad: Metropolitana San Jeronimo De Monteria
Correo: yolima.murillo5281@correo.policia.gov.co
23/10/2026 3:48:28 p. m.

calle 29 5-61 barrio centro
Teléfono: 3203044871
memot.gutah@policia.gov.co
www.policia.gov.co

INFORMACIÓN PÚBLICA

GS-2026-078803-MEMOT

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA
GRUPO TECN DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES MEMOT

CEA.3.0-07
16-ECD-003

GUDES-GUTIC - 20.1

Montería, 22 de octubre de 2026

Señor coronel
HECTOR RUIZ ARIAS
Comandante Policia Metropolitana
CL 29 5-61
Montería

Asunto: lineamientos para la aplicación del IVA en el mantenimiento del mantenimiento correctivo plataforma tecnológica equipos de cómputo

De manera atenta y respetuosa, me permito solicitar a mi coronel, tenga a bien estudiar la viabilidad de ordenar a quien corresponda emitir concepto técnico, jurídico y tributario respecto a la aplicación del Impuesto sobre las Ventas (IVA) dentro del proceso de contratación para el MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS, PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT), con el propósito de determinar si los repuestos, bienes, insumos, mano de obra y demás servicios asociados a la ejecución contractual que se encuentran excluidos, exentos agravados con dicho impuesto, o si, por el contrario, durante la ejecución del contrato deberá efectuarse el correspondiente pago del IVA de conformidad con la normatividad tributaria vigente.

Atentamente,

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por:
Nombre: Juan Javier Gonzalez Rada
Grado: Subintendente
Cargo: Tecnico Tecnologias De La Informacion Y Las Comunicaciones
Cédula: 1048280459
Dependencia: Grupo Tecn De La Informacion Y Las Comunicaciones Memot
Unidad: Metropolitana San Jeronimo De Monteria
Correo: juan.gonzalez1284@correo.policia.gov.co
22/10/2026 6:09:00 p. m.

Anexo: no

CL 29 5- 61
Teléfono: 3203017372
memot.gutic@policia.gov.co
www.policia.gov.co

INFORMACIÓN PÚBLICA

GS-2026-078973-MEMOT

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA
GRUPO FINANCIERO

AREAD-GRUFI - 20.1

Montería, 23 de octubre de 2026

Señor subintendente
JUAN JAVIER GONZALEZ RADA
Tecnico Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Calle 29 5-61
Montería, Córdoba

Asunto: respuesta comunicación oficial GS-2026-078803-MEMOT

En atención a la comunicación oficial citada en el asunto, mediante la cual se solicita concepto técnico, jurídico y tributario respecto de la aplicación del Impuesto sobre las Ventas (IVA) en el proceso de mantenimiento correctivo de la plataforma tecnológica, equipos de cómputo, servidores, dispositivos de red, periféricos, escáneres, impresoras y demás elementos tecnológicos, a fin de determinar si dichos se encuentran exentos o excluidos de este gravamen, o si, por el contrario, en la ejecución del respectivo contrato deberá efectuarse el pago del citado impuesto, respetuosamente me permito dar respuesta en los siguientes términos:

De conformidad con lo establecido en el Estatuto Tributario, el Impuesto sobre las Ventas (IVA) recae sobre la venta de bienes corporales muebles gravados, la prestación de servicios en el territorio nacional y la importación de bienes, salvo que exista una disposición legal expresa que otorgue la calidad de bien o servicio excluido o exento. En materia tributaria, las exenciones y exclusiones son de interpretación restrictiva, razón por la cual solamente proceden en los casos expresamente contemplados por la ley.

Al revisar la normatividad vigente, particularmente los artículos 420, 424, 476 y 477 del Estatuto Tributario, se observa que los servicios de mantenimiento correctivo de equipos tecnológicos, así como el suministro de repuestos, partes, componentes, accesorios e insumos requeridos para su ejecución, no se encuentra amparado por una exención general del Impuesto sobre las Ventas (IVA). En consecuencia, dichos servicios y bienes se encuentran gravados con la tarifa general del impuesto, razón por la cual los bienes y servicios objeto del contrato deberán presupuestarse y ejecutarse incluyendo el correspondiente tratamiento tributario, salvo que durante la ejecución se identifique algún bien particular que cuente con un beneficio fiscal expresamente previsto en la ley.

En consecuencia, se recomienda que dentro de los estudios previos y documentos del proceso se proyecte el valor del IVA aplicable a los bienes y servicios gravados, garantizando la adecuada planeación presupuestal y el cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Estatuto Tributario y demás normas concordantes.

La presente respuesta constituye un criterio orientador de interpretación normativa, de conformidad con el artículo 28 de la Ley 1437 de 2011, sustituido por el artículo 1 de la Ley 1755 de 2015, y carece de carácter obligatorio o vinculante para las autoridades administrativas o judiciales.

Atentamente,

...

Firmado digitalmente por:
Nombre: Laura Vanessa Morales Avilez
Grado: Subteniente
Cargo: Jefe Grupo Financiero
Cédula: 1007152655
Dependencia: Grupo Financiero
Unidad: Metropolitana San Jeronimo De Monteria
Correo: laura.moralesa@correo.policia.gov.co
23/10/2026 10:26:49 a. m.

Calle 29 5-61
Teléfono: 3143549450
memot.grufi@policia.gov.co
www.policia.gov.co

INFORMACIÓN PÚBLICA

GS-2026-078799-MEMOT

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA
GRUPO TECN DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES MEMOT

CEA.3.0-07
16-ECD-003

GUDES-GUTIC - 20.1

Montería, 22 de octubre de 2026

Señor coronel
HECTOR RUIZ ARIAS
Comandante Policia Metropolitana
CL 29 5-61
Montería

Asunto: Solicitud de concepto del Sistema de Gestión Ambiental

De manera atenta y respetuosa, me permito solicitar a mi Coronel se sirva estudiar la viabilidad de impartir instrucciones a quien corresponda, con el fin de emitir el concepto del Sistema de Gestión Ambiental adoptado por la Policía Metropolitana de San Jerónimo de Montería y el Departamento de Policía Córdoba.

Lo anterior, teniendo en cuenta que dicho concepto se requiere como documento soporte dentro del proceso de contratación que actualmente se adelanta para el MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS, PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT).
La presente solicitud se formula con el propósito de dar cumplimiento a los lineamientos ambientales vigentes y garantizar la adecuada estructuración, ejecución y desarrollo del proceso contractual proyectado.

Atentamente,

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por:
Nombre: Juan Javier Gonzalez Rada
Grado: Subintendente
Cargo: Tecnico Tecnologias De La Informacion Y Las Comunicaciones
Cédula: 1048280459
Dependencia: Grupo Tecn De La Informacion Y Las Comunicaciones Memot
Unidad: Metropolitana San Jeronimo De Monteria
Correo: juan.gonzalez1284@correo.policia.gov.co
22/10/2026 6:02:46 p. m.

Anexo: no

CL 29 5- 61
Teléfono: 3203017372
memot.gutic@policia.gov.co
www.policia.gov.co

INFORMACIÓN PÚBLICA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
METROPOLITANA SAN JERONIMO DE MONTERIA
PLANEACION MEMOT

COMAN-PLANE - 20.1

Montería, 22 de octubre de 2026

Señor subintendente
JUAN JAVIER GONZALEZ RADA
Técnico Tecnologías De la Información Y Las Comunicaciones
Calle 29 5- 61
Montería, Córdoba

Asunto: respuesta comunicado oficial Nro. GS-2026-078799-MEMOT

En atención al documento mencionado en el asunto, de manera atenta y respetuosa me permito emitir concepto ambiental a mi subintendente, teniendo en cuenta que se requiere como soporte dentro del proceso de contratación para mantenimiento correctivo plataforma tecnológica equipos de cómputo, servidores, dispositivos de red, periféricos, escáner, impresoras y otros, para las unidades, especialidades y dependencias del departamento de policía córdoba (DECOR), unidad prestadora de salud córdoba (UPRES) y Metropolitana San Jerónimo de Montería y en el marco de las directrices institucionales relacionadas con la gestión ambiental, se emite el presente concepto con el propósito de establecer los criterios ambientales que deben ser considerados durante el proceso de adquisición, uso y disposición final de estos elementos.

1. OBJETO

Emitir concepto técnico-ambiental frente a la necesidad de adelantar el proceso de contratación para el mantenimiento correctivo de la plataforma tecnológica, con el propósito de contribuir a la conservación, recuperación y prolongación de la vida útil de los equipos tecnológicos institucionales, promoviendo prácticas responsables con el medio ambiente.

2. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

El mantenimiento correctivo de los equipos de cómputo, servidores, dispositivos de red, periféricos, escáner, impresoras y demás elementos tecnológicos constituye una actividad que puede contribuir a reducir la generación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), al favorecer la reparación y reutilización de los equipos y sus componentes, siempre que se encuentren en condiciones técnicas adecuadas para continuar en funcionamiento.

Durante la ejecución de las actividades de mantenimiento se deberán implementar buenas prácticas ambientales orientadas al uso eficiente de los recursos, la prevención de la contaminación y el manejo adecuado de los residuos que puedan generarse, tales como tarjetas electrónicas, cables, baterías, fuentes de alimentación, tóneres, cartuchos de tinta y demás componentes eléctricos y electrónicos.

Así mismo, cuando se determine que algún componente o equipo no es susceptible de reparación o reutilización, se deberá garantizar su manejo y disposición conforme a la normativa ambiental vigente, evitando su abandono, mezcla con residuos ordinarios o entrega a gestores no autorizados cuando se requiera gestión especializada.

3. MARCO NORMATIVO DE REFERENCIA

Para el desarrollo de las actividades contractuales se deberán considerar, según corresponda, las siguientes disposiciones:

- **Ley 1672 de 2013:** establece los lineamientos para la adopción de una política pública de gestión integral de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE).
- **Resolución 0851 de 2022:** establece disposiciones relacionadas con la gestión de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), en el marco de la responsabilidad extendida del productor.
- **Resolución 2184 de 2019:** establece el código de colores para la separación de residuos sólidos en la fuente, cuando resulte aplicable a los residuos generados durante las actividades.

Lo anterior, sin perjuicio de las demás disposiciones ambientales vigentes y de los lineamientos institucionales aplicables al Sistema de Gestión Ambiental.

4. RECOMENDACIONES AMBIENTALES

Durante la ejecución del contrato se recomienda:

1. Priorizar la reparación de los equipos y componentes que técnicamente puedan recuperarse, evitando su reemplazo innecesario.
2. Promover el uso eficiente de repuestos y materiales requeridos para las actividades de mantenimiento.
3. Garantizar la recolección, clasificación, almacenamiento temporal y entrega adecuada de los residuos eléctricos y electrónicos generados.
4. Gestionar los tóneres, cartuchos, baterías, tarjetas electrónicas y demás componentes mediante los mecanismos de devolución posconsumo o gestores autorizados que correspondan.
5. Evitar la disposición de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos junto con los residuos ordinarios.
6. Solicitar al contratista, cuando corresponda, soportes de entrega y gestión ambiental de los residuos generados durante la prestación del servicio.
7. Fomentar buenas prácticas ambientales entre el personal técnico encargado de ejecutar las actividades, en concordancia con los lineamientos del Sistema de Gestión Ambiental institucional.

5. CONCEPTO

Desde el componente ambiental, se considera **ambientalmente viable adelantar el proceso de contratación** para el mantenimiento correctivo de la plataforma tecnológica de equipos de cómputo, servidores, dispositivos de red, periféricos, escáneres, impresoras y demás elementos tecnológicos de las unidades, especialidades y dependencias del Departamento de Policía Córdoba (DECOR), la Unidad Prestadora de Salud Córdoba (UPRES) y la Policía Metropolitana San Jerónimo de Montería (MEMOT), teniendo en cuenta que estas actividades pueden contribuir a prolongar la vida útil de los equipos, optimizar el aprovechamiento de los recursos y prevenir la generación innecesaria de residuos electrónicos.

La viabilidad ambiental queda sujeta a la incorporación y cumplimiento de las medidas de manejo ambiental aplicables, especialmente las relacionadas con la prevención de la contaminación y la gestión integral de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos que puedan generarse durante la ejecución contractual. Se expide el presente concepto para los fines administrativos y contractuales pertinentes

Tips Ambientales Estudios Previos Resolución 00090 Del 15 De enero 2018 Manual de contratación de la Policía Nacional.

2.6 Tecnología – Aparatos, Equipos Eléctricos y/o Electrónicos.

- El oferente y futura contratista deberá cumplir con lo previsto en la **Resolución 41012 del 18 de septiembre de 2015** "*Por la cual se expide el Reglamento técnico de Etiquetado – RETQ expedido por de Ministerio de Minas y Energía, con fines de Uso Racional de Energía aplicable a algunos equipos de uso final de energía eléctrica gas combustible, para su comercialización y uso en Colombia*" o aquella norma que la modifique, adicione o sustituya, en lo relacionado con que los electrodomésticos que tengan el etiquetado de eficiencia energética y que sea tipo B como mínimo, entre el 55% y el 75%.

- El oferente y futuro contratista deberá garantizar que los equipos eléctricos cumplan con normas técnicas de eficiencia energética. es decir, que tangan un bajo consumo de energía que cuenten con opciones de encendido, hibernación y apagado (fichas técnicas de los equipos). Igualmente, deberá cumplir con las obligaciones relacionadas en la **Resolución 1512 de 2010** "*Por la cual se establecen los Sistemas de Recolección Selectiva y Gestión Ambiental de Residuos de computadores y/o periféricos y se adoptan otras disposiciones*", expedida por el Ministerio de Ambiente, o aquella norma que la modifique, adicione o sustituya.

Atentamente,

...

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por:
Nombre: Maria Monica Murillo Mantilla
Grado: Patrullero
Cargo: Gestor De Planeacion
Cédula: 1067908314
Dependencia: Planeacion Memot
Unidad: Metropolitana San Jeronimo De Monteria
Correo: maria.murillo3083@correo.policia.gov.co
22/10/2026 6:42:07 p. m.

Anexo: no

CL 29 5-61
Teléfono: 7812525
memot.plane@policia.gov.co
www.policia.gov.co

INFORMACIÓN PÚBLICA

Página: 1 de 1	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	POLICIA NACIONAL
Código: 1DE-FR-0033		
Fecha: 29/02/2024	CERTIFICACIÓN PLAN DE ADQUISICIONES GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	
Versión: 4		

FECHA	30/10/2026
CERTIFICADO No.	265

UNIDAD QUE EJECUTA	UNIDAD QUE REQUIERE	UNIDAD DE AFECTACIÓN DEL GASTO	CODIGO UNSPSC	RUBRO PRESUPUESTAL	DESAGREGACIÓN PRESUPUSETAL	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	VALOR UNITARIO (INCLUIDO IVA)	APORTES DE LA NACIÓN R10		FONDOS ESPECIALES R16		OTRO RECURSO	
								CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
MEMOT	MEMOT O45 ATENCION SALUD	UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA	81112303	02-02-02-008-007-01	03	**VIGENCIA 2026 //** MANTENIMIENTO OTROS EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (COMPUTADORES) DE UPRES-DECOR.	7.000.000,00			1	7.000.000,00		
MEMOT	MEMOT O45 ATENCION SALUD	UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA	81112303	02-02-02-008-007-01	03	**VIGENCIA FUTURAS 2027 - GS-2026-093725-DISAN //** MANTENIMIENTO OTROS EQUIPOS DE COMUNICACIÓN (COMPUTADORES) DE UPRES-DECOR	35.000.000,00			1	35.000.000,00		
						TOTAL		-	-		42.000.000,00	-	-

Proyecto MTC

Solicitado mediante comunicación oficial **GS-2026-111365-DECOR**

VALOR TOTAL CERTIFICACIÓN **42.000.000,00**

Intendente Jefe **LEONARDO DAVID CORREA GÓMEZ**
Responsable Plan Anual de Adquisiciones Upres DECOR

RECIBE:

Grado, Nombres y Apellidos PS-07 **BENJAMIN ADOLFO ALVAREZ VEGA**
Cargo Estructurador de Estudios Previos
Unidad **Upres-Decor**

Página 1 de 1

Código: 1DE-FR-0033	PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTACIÓN DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS
Fecha: 14-07-2026	CERTIFICACIÓN PLAN DE ADQUISICIONES GASTOS DE FUNCIONAMIENTO
Versión: 5	

POLICIA NACIONAL

FECHA	**21 DE OCTUBRE DEL 2026**
CERTIFICADO No.	**122**

UNIDAD QUE EJECUTA	UNIDAD QUE REQUIERE	UNIDAD DE AFECTACIÓN DEL GASTO	CODIGO UNSPSC	RUBRO PRESUPUESTAL	DESAGREGACIÓN PRESUPUSETAL	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	VALOR UNITARIO (INCLUIDO IVA)	APORTES DE LA NACIÓN R10		FONDOS ESPECIALES R16		OTRO RECURSO	
								CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
MEMOT	**MEMOT**	**M14 MEMOT**	81111800 81112200 81112300	A-02-02-02-008-007	02-02-02-008-007-01-3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO PLATAFORMA TECNOLÓGICA (EQUIPOS DE CÓMPUTO, SERVIDORES, DISPOSITIVOS DE RED, PERIFÉRICOS, ESCÁNER, IMPRESORAS Y OTROS), PARA LAS UNIDADES, ESPECIALIDADES Y DEPENDENCIAS DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA (DECOR), UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CÓRDOBA (UPRES) Y POLICÍA METROPOLITANA SAN JERÓNIMO DE MONTERÍA (MEMOT) Y DEPENDENCIAS.			**$ 3.500.000,00**				
MEMOT	**DECOR**	**M14D DECOR**							**$ 3.200.000,00**				
Atendiendo la solicitud realizada mediante comunicado oficial Nro. **GS-2026-078024-MEMOT** del 20/10/2026 se expide el presente certificado del Plan Anual de Adquisiciones con los recursos asignados de acuerdo con los valores y fuente de financiación establecidos en la Resolución presupuestal Nro.Resolución 00002 del 01/01/2026 como apalancamiento ($6.700.000,00), vigencias futuras aprobadas mediante comunicado oficial GS-2026-006678-OFPLA ($42.000.000,00) según comunicación oficial No. 2-2026-072258 del 16 de octubre de 2026 del ministerio de hacienda y crédito público.							**TOTAL**		**6.700.000,00**				

CODIGO PROYECTO	**PR-MEMOT-0048-26**

VALOR TOTAL CERTIFICACIÓN **6.700.000,00**

IT ALEXANDER ENRIQUE CONTRERAS ROYETH
Analista de Planeación MEMOT

CT.ROGERS EFRAIN PEREZ MUTIS
Jefe Planeación MEMOT

RECIBE:

Grado, Nombres y Apellidos Subintendente, Juan Gonzalez Pada

Cargo Técnico Gutic

Unidad Memot-Gutic

Fecha 21/10/26 **Hora:** 08:00

INFORMACIÓN PÚBLICA

Solicitud de Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante

Usuario Solicitante:	MHataborda	ALVARO MIGUEL TABORDA VILLAMIL
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-01-M14	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JERONIMO DE MONTERIA
Fecha y Hora Sistema:	30/10/2026 12:00:00 p. m.	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Numero.:	12526	**Fecha Registro:**	2026-10-30	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	16-01-01-M14 POLICIA METROPOLITANA DE SAN JERONIMO DE MONTERIA		
Estado.:	Generado	**Valor Inicial:**	6.700.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00	**Valor Actual:**	6.700.000,00

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL
16-01-01-M14 POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JERONIMO DE MONTERÍA	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)				
		Total:	3.500.000,00	0,00	3.500.000,00

M14D DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL
		Total:	3.200.000,00	0,00	3.200.000,00

Objeto:	se solicita CDP para mantenimiento correctivo plataformas tecnologicas (computo) MEMOT-DECOR según CPC. 122 DEL 21/10/2026. comprometiendo V.F 2027 por: MEMOT $ 33.000.000 ; DECOR $ 9.000.000

ST. OSCAR JOSE BERMÚDEZ ARRIETA
Jefe de Contratos MEMOT

Solicitud de Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante

Usuario Solicitante:	MHataborda	ALVARO MIGUEL TABORDA VILLAMIL
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-02-045	UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CORDOBA
Fecha y Hora Sistema:	30/10/2026 12:00:00 p. m.	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Numero.:	26426	**Fecha Registro:**	2026-10-30	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	16-01-02-045 UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CORDOBA		
Estado.:	Generado	**Valor Inicial:**	7.000.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00	**Valor Actual:**	7.000.000,00

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL
O45 ATENCION SALUD	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)				
		Total:	7.000.000,00	0,00	7.000.000,00

Objeto:	se solicita CDP para mantenimiento correctivo plataformas tecnologicas (computo) UPRES según CPC. 265 DEL 30/10/2026. comprometiendo V.F 2027 por: UPRES $ 35.000.000

ST. OSCAR JOSE BERMÚDEZ ARRIETA

Jefe de Contratos MEMOT

SIIF Nación

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHyturizo	YOMAISE LILIAN TURIZO CASTILLO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-02-045	UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CORDOBA
Fecha y Hora Sistema:	30/10/2026 12:00:00 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "ítems de afectación de gastos"

Numero:	25426	**Fecha Registro:**	2026-10-30	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	16-01-02-045 UNIDAD PRESTADORA DE SALUD CORDOBA						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado		**Tipo:**	Gasto		**Uso Caja Menor**	Ninguno		
Valor Inicial:	7.000.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00		**Valor Actual.:**	7.000.000,00	**Saldo x Comprometer:**	7.000.000,00	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	26426	**Fecha Registro:**	2026-10-30	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
O45 ATENCION SALUD	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	Nación	16	SSF						
					Total:	7.000.000,00	0,00	7.000.000,00	7.000.000,00	0,00

Objeto:	GS-2026-081255-MEMOT// CPA 265 del 30/10/2026 // Mantenimiento correctivo de plataformas tecnológicas para UPRES comprometiendo V.F. 2027 así: UPRES 35.000.000

INTENDENTE EDUARDMANUEL PICOT CAMACHO
Jefe de Presupuesto MEMOT

SIIF Nación

Certificado de Disponibilidad Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHyturizo	YOMAISE LILIAN TURIZO CASTILLO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	16-01-01-M14	POLICIA METROPOLITANA DE SAN JERONIMO DE MONTERIA
Fecha y Hora Sistema:	30/10/2026 12:00:00 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	12026	**Fecha Registro:**	2026-10-30	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	16-01-01-M14 POLICIA METROPOLITANA DE SAN JERONIMO DE MONTERIA						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado		**Tipo:**	Gasto		**Uso Caja Menor**	Ninguno		
Valor Inicial:	6.700.000,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00		**Valor Actual.:**	6.700.000,00	**Saldo x Comprometer:**	6.700.000,00	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	12526	**Fecha Registro:**	2026-10-30	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
16-01-01-M14 POLICÍA METROPOLITANA DE SAN JERONIMO DE MONTERÍA	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	Nación	10	CSF						
					Total:	3.500.000,00	0,00	3.500.000,00	3.500.000,00	0,00
M14D DEPARTAMENTO DE POLICÍA CÓRDOBA	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	Nación	10	CSF	**FECHA OPERACION**	**VALOR INICIAL**	**VALOR OPERACION**	**VALOR ACTUAL**	**SALDO X COMPROMETER**	**VALOR BLOQUEADO**
					Total:	3.200.000,00	0,00	3.200.000,00	3.200.000,00	0,00

Objeto:	GS-2026-081255-MEMOT// CPA 122 del 21/10/2026 // Mantenimiento correctivo de plataformas tecnológicas para la MEMOT y DECOR comprometiendo V.F. 2027 así: MEMOT 33.000.000 DECOR 9.000.000

Intendente EDUARD MANUEL PICOT CAMACHO
Jefe de Presupuesto MEMOT