

ACEPTACION DE LA OFERTA No. **170M** de 2020

PROCESO No: SA20M-312

San José de Cúcuta, **29 JUL. 2020**

Señor:

**JHONNY EDUARDO AVENDAÑO VELASQUEZ**

CC 13.275.221 de Cúcuta

Propietario Establecimiento de Comercio –TECNO PLANET INS / LA CONECTIVIDAD CUCUTA

AV 0 No. 11 -30 CC GRAN BULEVAR LC 130

Telf. 5837764-3502417199

Yuve\_07@hotmail.com

Cucuta.

Teniendo en cuenta la oferta presentada para **COMPRA DE MATERIALES Y REPUESTOS PARA COMPUTADORES E IMPRESORAS DE LA E.S.E HOSPITAL UNIVERSITARIO ERASMO MEOZ** . Me permito manifestarle que la misma fue aceptada por la E.S.E. HUEM, cuyo vinculo contractual se sujeta a las condiciones establecidas a continuación, así como a las prescripciones consagradas en el Estatuto Contractual y Manual de Contratación de la E.S.E HUEM, publicados en la página web: [www.herasmomeoz.gov.co](http://www.herasmomeoz.gov.co).

1. 0

**I. PRESUPUESTO BIENES: REPUESTOS Y/O MATERIALES:**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VR UNITARIO	VR TOTAL
MANTENIMIENTO HOSPITALARIO (INFRA-DOT)						
1	RS264	ACETATO IMPRESORA HP 2055 DN	UNIDAD	2	\$ 20.000	\$ 40.000
2	RS375	ADAPTADOR DE COMPUTADOR 19.5V 6.15A PUNTA AGUJA PARA HP 400 G2	UNIDAD	5	\$ 142.857	\$ 714.285
3	RS376	ADAPTADOR DE COMPUTADOR 19.5V 6.7A PUNTA AGUJA PARA DELL OPTIPLEX 3050	UNIDAD	5	\$ 135.714	\$ 678.570
4	RS377	ADAPTADOR DE COMPUTADOR 19.5V 7.98A PUNTA AGUJA PARA HP 4300	UNIDAD	3	\$ 135.714	\$ 407.142
5	RS378	ADAPTADOR DE COMPUTADOR 20V 6A PUNTA USB PARA LENOVO 10UL001JLS	UNIDAD	5	\$ 186.000	\$ 930.000
6	RS0228	AUDÍFONO TIPO DIADEMA CON MICROFONO Y CONECTOR 3.5 mm	UNIDAD	2	\$ 32.000	\$ 64.000
7	RS227	BANDEJA MALLA EN ELECTROZONIC 60X200X3000 mm. En forma de tramado electrosoldado de varillade acero tipo C9D (UNE EN 10016-2) con resistencia a tracción de 700 N/mm² P/N: R0620Z3	UNIDAD	50	\$ 46.429	\$ 2.321.450
8	RS242	CABLE CONVERTOR IDE/SATA A USB CON FUENTE DE PODER	UNIDAD	1	\$ 50.000	\$ 50.000
9	RS372	CABLE HDMI 4K DE 15 M	UNIDAD	1	\$ 102.041	\$ 102.041
10	RS223	CANASTILLA CON TORNILLO M6 PARA RACK x 50	PAQUETE	2	\$ 64.286	\$ 128.572
11	RS0221	CANDADO PARA PORTATIL TIPO T DE 1.8 M EN ACERO AL CARBONO TRENZADO Y RECUBIERTO EN PLASTICO. COMBINACIÓN DE 4 NUMEROS.	UNIDAD	10	\$ 15.000	\$ 150.000
12	RS225	CARGADOR DE PORTATIL 19.5V 2.31A PUNTA AGUJA PARA HP 240	UNIDAD	2	\$ 82.857	\$ 165.714
13	RS226	CARGADOR DE PORTATIL 20V 2.5A PUNTA USB PARA LENOVO 81B0	UNIDAD	2	\$ 175.000	\$ 350.000
14	RS225	CINTA ROTULADORA LETRATAG PAPEL BLANCA x2	PAQUETE	10	\$ 41.657	\$ 416.570
15	RS226	CINTA ROTULADORA LETRATAG PLASTICA BLANCA	UNIDAD	5	\$ 43.000	\$ 215.000
16	RS247	DISCO DURO DE 1000 GB SATA 7200 RPM 2.5"	UNIDAD	5	\$ 266.000	\$ 1.330.000
17	RS364	DISCO DURO DE 1000 GB SATA 7200 RPM 3.5"	UNIDAD	5	\$ 240.000	\$ 1.200.000
18	RS0153	DISCO DURO EXTERNO DE 1 TERA USB 3	UNIDAD	10	\$ 235.000	\$ 2.350.000



ESE Hospital Universitario  
ERASMO MEOZ

ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

CODIGO:BS-FO-BS-036


VERSION: 2

ACEPTACION DE LA OFERTA MINIMA CUANTA

FECHA: JUL 2018

PAGINA 2 de3

19	RS176	DISCO DURO EXTERNO DE 4 TB USB 3 CON FUENTE DE PODER	UNIDAD	5	\$ 574.000	\$ 2.870.000
20	RS0100	DVD DOBLE CAPA DE 8.5 GB x 50 UNI	PAQUETE	3	\$ 60.000	\$ 180.000
21	RS0075	DVD-R 4.7 GB X 50 UNI	PAQUETE	3	\$ 35.174	\$ 105.522
22	RS379	GRASA LUBRICANTE PARA ACETATO SINTÉTICO 5.3 OZ CHEMPLEX	UNIDAD	5	\$ 60.000	\$ 300.000
23	RS344	INYECTOR POE ADAPTADOR KIT SPLITTER INYECTOR 5V 48V PAR H M	UNIDAD	40	\$ 42.800	\$ 1.712.000
24	RS201	JACK 6a ENTRADA FRONTAL. Soporta Cable 22 AWG. Material Aleación de Zinc. Material de platina de contacto Oro. COMMSCOPE P/N: 2153449-4	UNIDAD	100	\$ 27.301	\$ 2.730.100
25	RS0223	Kit de montaje del rodillo P/N: B12B813581 Para EPSON DS-760	KIT	6	\$ 458.000	\$ 2.748.000
26	RS380	KIT DE RODILLOS ESCANER EPSON WORK FORCE 870 P/N: B12B819031	UNIDAD	8	\$ 558.000	\$ 4.464.000
27	RS381	KIT DE RODILLOS ESCANER PANASONIC P/N: KV-SS061	UNIDAD	8	\$ 290.000	\$ 2.320.000
28	RS382	LIMPIADOR DE CONTACTOS DIELECTRICO 300 ml AEROSOL	UNIDAD	3	\$ 18.000	\$ 54.000
29	RS383	LIMPIADOR DE PANTALLAS AEROSOL 370 ml	UNIDAD	5	\$ 7.300	\$ 36.500
30	RS359	LIMPIADOR ESPUMOSO 20 Oz AEROSOL	UNIDAD	7	\$ 27.500	\$ 192.500
31	RS253	MEMORIA DDR3 1600 SODIMM DE 4 GB	UNIDAD	44	\$ 123.200	\$ 5.420.800
32	RS384	MEMORIA DDR3L 1600 SODIMM DE 4 GB	UNIDAD	14	\$ 127.600	\$ 1.786.400
33	RS385	MEMORIA DDR4 2133 SODIMM DE 4 GB	UNIDAD	118	\$ 123.200	\$ 14.537.600
34	RS274	MEMORIA DDR4 2400 SODIMM DE 4GB	UNIDAD	3	\$ 135.000	\$ 405.000
35	RS386	MEMORIA DDR4 2400 SODIMM DE 8GB	UNIDAD	5	\$ 235.000	\$ 1.175.000
36	RS387	MEMORIA RAM DDR3 1600 DE 8 GB	UNIDAD	2	\$ 235.000	\$ 470.000
37	RS0071	MOUSE USB	UNIDAD	50	\$ 24.000	\$ 1.200.000
38	RS356	MOUSE USB VERTICAL	UNIDAD	5	\$ 55.000	\$ 275.000
39	RS0083	PATCH CORD S/FTP CAT 6A LSZH DE 10 PIES	UNIDAD	100	\$ 37.000	\$ 3.700.000
40	RS0084	PATCH CORD S/FTP CAT 6A LSZH DE 3 PIES	UNIDAD	100	\$ 31.000	\$ 3.100.000
41	RS0045	PILAS PLANAS CR 2032	UNIDAD	10	\$ 1.800	\$ 18.000
42	RS232	SOPORTE INSTA-FIX PARA SUSPENSIÓN BANDEJA MALLA 200 mm. Para varillas de M8 ó M10. Galvanizado por inmersión en baño de cinc a 450-460°C de acuerdo con la norma UNE EN ISO 1461 P/N: PST20G	UNIDAD	20	\$ 11.000	\$ 220.000
43	RS260	TARJETA DE RED USB BASE 1000 USB3	UNIDAD	2	\$ 70.000	\$ 140.000
44	RS362	TECLADO USB LATINOAMERICANO DE ALTO USO (10.000.000 de pulsaciones). Soporta Derrames. 1 año de garantía	UNIDAD	100	\$ 42.500	\$ 4.250.000
45	RS185	UNIDAD DE DVD USB EXTERNA	UNIDAD	5	\$ 105.647	\$ 528.235
46	RS0173	UNIDAD FUSORA HP 3015 P/N:RM1-6274	UNIDAD	4	\$ 600.000	\$ 2.400.000
<b>SUBTOTAL MANTENIMIENTO HOSPITALARIO (INFRA-DOT)</b>						<b>\$ 68.952.001</b>
<b>COMPRA DE EQUIPOS</b>						
47	22402016 02	LECTOR DE HUELLAS DIGITALES. Resolución en pixeles: 512 dpi. Lectura de una huella. Escala de grises de 8-bits. Velocidad USB 2.0. Temperatura de Operación entre 0 - 40 °C. Garantía mínima 1 año. MARCA: DIGITAL PERSONA	UNIDAD	50	\$ 286.000	\$ 14.300.000
<b>SUBTOTAL COMPRA DE EQUIPOS</b>						<b>\$ 14.300.000</b>
<b>SUBTOTAL</b>						<b>\$ 83.252.001</b>
<b>IVA</b>						<b>\$ 15.817.880</b>
<b>TOTAL</b>						<b>\$ 99.069.881</b>

	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	CODIGO:BS-FO-BS-036
		VERSION: 2
	ACEPTACION DE LA OFERTA MINIMA CUANTA	FECHA: JUL 2018
		PAGINA 3 de3

<b>VALOR DEL CONTRATO: NOVENTA Y NUEVE MILLONES SESENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS MCTE</b>		<b>\$99.069.881</b>
<b>RUBRO</b>	<b>CONCEPTO</b>	<b>VALOR</b>
21210101	COMPRA DE EQUIPOS	\$17.017.000
21220101	MANTENIMIENTO HOSPITALARIO (INFRAESTRUCTURA-DOTACIÓN)	\$ 82.052.881
El valor del contrato incluye costos directos, indirectos y gastos de cualquier naturaleza que se pudieren generar de la legalización y ejecución contractual, tales como: impuestos, constitución de garantía, transporte, operarios, etc.		
<b>CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL: Nos: 830</b>		<b>FECHA: 27/07/2020</b>

## 2. OBLIGACIONES

### OBLIGACIONES ESPECIALES DEL CONTRATISTA:

1. Los insumos deben coincidir con las especificaciones técnicas solicitadas, unidad de medida y presentación.
2. Cumplir con el objeto del contrato.
3. Los productos deben ser entregados en empaques originales de fábrica, con las etiquetas o rótulos íntegros, perfectamente legibles y con instrucciones de uso y manejo.
4. Las entregas deben realizarse en la oficina de Almacén de la ESE HUEM sin costo adicional, el flete debe ser asumido por el contratista.
5. En caso de defecto, los productos deberán cambiarse dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la solicitud.
6. Las demás inherentes a la ejecución del objeto contractual, y aquellos que se deriven de la naturaleza del contrato, conforme a la normatividad vigente.

### OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA:

1. Concurrir cuando sea solicitado y responder los requerimientos a que haya lugar.
2. Mantener contacto con EL HOSPITAL para evaluar la calidad del bien .
3. Cumplir plenamente las obligaciones generadas del presente contrato y aquellas que se desprendan de su naturaleza, conforme la normatividad vigente de derecho privado que le sea aplicable.
4. Certificar mensualmente al HOSPITAL el pago de los aportes de seguridad social del CONTRATISTA y todo su personal vinculado a la ejecución del presente objeto contractual, de conformidad con lo establecido en el artículo 1° de la Ley 828 de 2003.
5. Atender oportunamente los requerimientos del supervisor o interventor y suscribir con inmediatez todos los documentos que se deriven de la relacion contractual

### OBLIGACIONES ESPECIALES DEL CONTRATANTE:

1. Liquidar los impuestos que se generen del contrato.
2. Pagar el valor de este contrato en la forma y tiempos pactados.
3. Recibir en el sitio y plazos convenidos los elementos, objeto del presente contrato.
4. Certificar el cumplimiento del contrato.
5. Proyectar el acta de liquidación dentro de los términos pactados
6. Verificar que el contratista presente las certificaciones sobre el cumplimiento del pago de seguridad social en los términos del Art. 50 de la ley 789 de 2002.

## 3. GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO

No:	AMPAROS	VIGENCIA	%	SUMA ASEGURADA
1	CUMPLIMIENTO	POR EL TERMINO DEL CONTRATO Y SEIS (6) MESES MAS.	10%	\$ 9.906.988
2	CALIDAD DE BIENES	POR EL TERMINO DEL CONTRATO Y SEIS (6) MESES MAS.	10%	\$ 9.906.988

EL OFERENTE DEBE OTORGAR LAS GARANTIAS DENTRO DE LOS DOS (2) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA CONFIRMACIÓN DE LA OFERTA

#### 4. CLAUSULADO

- 1) **FORMA DE PAGO:** Se realizaran actas parciales de acuerdo al ingreso de los repuestos a entera satisfacción en el almacén de la ESE HUEM; el pago se efectuará previa presentación de la cuenta de cobro y/o factura respectiva y los demás requisitos exigidos por la institución dentro de los treinta (30) días siguientes.  
**PARAGRAFO:** El contratista se compromete a pagar los impuestos y demás costos fiscales a que haya lugar. En su defecto, autoriza a la entidad a hacer las deducciones de ley.
- 2) **PLAZO DE EJECUCION:** El plazo de ejecución será de dos (2) meses, contados a partir del acta de inicio, previa legalización del contrato.
- 3) **LUGAR DE ENTREGA O PRESTACION DEL SERVICIO:** El objeto contractual se ejecutará en las instalaciones de la E.S.E. HUEM, localizada en la Av. 11 Este 5AN -71 Guaimaral de la ciudad de Cúcuta, Departamento Norte de Santander, País Colombia. Los bienes deben ser entregados en la oficina de almacén de la entidad.
- 4) **FORMACION DEL CONTRATO:** El contrato se conforma con la oferta y la aceptación expresa de la misma.
- 5) **REQUISITOS DE EJECUCION CONTRACTUAL:** Para la ejecución del contrato se requiere expedición del registro presupuestal y aprobación por parte de la E.S.E. HUEM de las garantías, si a ello hubiere lugar.
- 6) **CLAUSULAS EXCEPCIONALES:** La E.S.E. HUEM podrá interpretar, modificar, terminar y declarar la caducidad del presente contrato, de manera unilateral, en los eventos previstos en el Manual de Contratación de la Institución, publicado en la página web: [www.herasmomeoz.gov.co](http://www.herasmomeoz.gov.co)
- 7) **CLAUSULA PENAL PECUNIARIA:** Se estipula una Cláusula penal equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del Contrato, suma que cancelará EL CONTRATISTA en el evento de incumplir sus obligaciones y que podrá ser cobrada por la vía judicial.
- 8) **TERMINACIÓN:** La terminación del contrato procederá en los siguientes eventos: 1) Expiración del plazo pactado. 2) Por mutuo acuerdo entre las partes. 3) Incumplimiento de las obligaciones referidas al Sistema de Administración del Riesgo de Lavado de Activos y de la Financiación del Terrorismo – SARLAFT: EL CONTRATISTA se compromete a implementar medidas tendientes a evitar que sus operaciones sean utilizadas como instrumentos para el ocultamiento, manejo, inversión o aprovechamiento en cualquier forma de dinero o bienes provenientes de actividades delictivas o para dar apariencia de legalidad a las mismas. De igual forma, el contratista se obliga a cumplir plenamente la política y normatividad vigente en materia del SARLAFT, para cuyos fines debe aportar la información financiera o cualquier otra correlacionada que le sea exigida.
- 9) **LIQUIDACION:** El contrato, en caso de requerirse, será objeto de liquidación de común acuerdo entre las partes contratantes, procedimiento que se efectuará dentro de los seis (6) meses contados a partir de la terminación o a la fecha del acuerdo que la disponga. En esta etapa las partes acordarán los ajustes, revisiones y reconocimientos a que haya lugar. Para la liquidación se exigirá al contratista la extensión o ampliación de la garantía, si a ello hubiere lugar. En aquellos casos en que el contratista no acepte expresamente la liquidación, no obstante habersele enviado en tres (3) oportunidades, mediando un lapso mínimo de quince (15) días calendario, se entenderá para todos los efectos legales, aceptación tácita de la liquidación.
- 10) **INDEMNIDAD:** El contratista mantendrá indemne a la E.S.E. HUEM contra todo reclamo, demanda, acción legal y costo que pueda causarse o surgir por daños o lesiones a personas o propiedades de terceros, durante la ejecución del objeto contractual y hasta la liquidación definitiva del contrato, si a ello hubiere lugar. Se consideran como hechos imputables al contratista, todas las acciones u omisiones y en general, cualquier incumplimiento de sus obligaciones contractuales.
- 11) **SUPERVISION:** Para el control y seguimiento del cabal cumplimiento del objeto contractual se designa como supervisor del presente contrato al Subgerente Administrativo de la E.S.E. HUEM, o quien él asigne, quién se encargará de velar por la observancia plena de las cláusulas pactadas entre las partes.

Atentamente,

**JAIME RICARDO MARTHEY TELLO**  
Subgerente Administrativo

Proyectó: Sandra Medina Ibarra-Profesional Especializado Actisalud GABYS  
 Revisó: Argemira Mora Alvarez- Tecnico Administrativo GABYS HUEM  
 Aprobó: Jorge Dávila Luna, Coordinador Contratación Bienes y Servicios Actisalud GABYS


**JHONNY EDUARDO AVENDAÑO. NIT: 13275221-9 Régimen común.**

San Jose de Cucuta, Julio 06 del 2020

SEÑORES

E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO ERASMO MEOZ

REF: COTIZACION REPUESTOS DE COMPUTADORES.

 <p style="font-size: small;">E.S.E. Hospital Universitario <b>ERASMO MEOZ</b> NIT. 800.014.918-9</p>
PROCESO No. <u>SA20M-312</u>
CONTRATO No. <u>170M</u>

DESCRIPCION	CANT	MEDI	V. UNITARIO	V. TOTAL
ACETATO IMPRESORA HP 2055 DN	2	UND	\$ 20.000	\$ 40.000
ADAPTADOR DE COMPUTADOR 19.5V 6.15A PUNTA AGUJA PARA HP 400 G2	5	UND	\$ 142.857	\$ 714.285
ADAPTADOR DE COMPUTADOR 19.5V 6.7A PUNTA AGUJA PARA DELL OPTIPLEX 3050	5	UND	\$ 135.714	\$ 678.570
ADAPTADOR DE COMPUTADOR 19.5V 7.98A PUNTA AGUJA PARA HP 4300	3	UND	\$ 135.714	\$ 407.142
ADAPTADOR DE COMPUTADOR 20V 6A PUNTA USB PARA LENOVO 10UL001JLS	5	UND	\$ 186.000	\$ 930.000
AUDÍFONO TIPO DIADEMA CON MICROFONO Y CONECTOR 3.5 mm	2	UND	\$ 32.000	\$ 64.000
BANDEJA MALLA EN ELECTROZONIC 60X200X3000 mm. En forma de tramado electrosoldado de varillado acero tipo C9D (UNE EN 10016-2) con resistencia a tracción de 700 N/mm <sup>2</sup> P/N: R0620Z3	50	UND	\$ 46.429	\$ 2.321.450
CABLE CONVERSOR IDE/SATA A USB CON FUENTE DE PODER	1	UND	\$ 50.000	\$ 50.000
CABLE HDMI 4K DE 15 M	1	UND	\$ 102.041	\$ 102.041
CANASTILLA CON TORNILLO M6 PARA RACK	2	PAQX50	\$ 64.286	\$ 128.572
GUAYA DE SEGURIDAD PARA LAPTO DE 4 DIGITOS, 1.8 M, 3.5 SLOT ST XUE (CLAVE) RECUBIERTO EN PLASTICO	10	UND	\$ 15.000	\$ 150.000
CARGADOR DE PORTATIL 19.5V 2.31A PUNTA AGUJA PARA HP 240	2	UND	\$ 82.857	\$ 165.714
CARGADOR DE PORTATIL 20V 2.5A PUNTA USB PARA LENOVO 81B0	2	UND	\$ 175.000	\$ 350.000
CINTA ROTULADORA LETRATAG PAPEL BLANCA	10	PAQX2	\$ 41.657	\$ 416.570
CINTA ROTULADORA LETRATAG PLASTICA BLANCA	5	UND	\$ 43.000	\$ 215.000
DISCO DURO DE 1000 GB SATA 7200 RPM 2.5"	5	UND	\$ 266.000	\$ 1.330.000
DISCO DURO DE 1000 GB SATA 7200 RPM 3.5"	5	UND	\$ 240.000	\$ 1.200.000
DISCO DURO EXTERNO DE 1 TERA USB 3	10	UND	\$ 235.000	\$ 2.350.000
DISCO DURO EXTERNO DE 4 TB USB 3 CON FUENTE DE PODER	5	UND	\$ 574.000	\$ 2.870.000
DVD DOBLE CAPA DE 8.5 GB	3	PAQX50	\$ 60.000	\$ 180.000
DVD-R 4.7 GB	3	PAQX50	\$ 35.174	\$ 105.522
GRASA LUBRICANTE PARA ACETATO SINTÉTICO 5.3 OZ CHEMPLEX	5	UND	\$ 60.000	\$ 300.000
INYECTOR POE ADAPTADOR KIT SPLITTER INYECTOR 5V 48V PAR H M	40	UND	\$ 42.800	\$ 1.712.000

**JHONNY EDUARDO AVENDAÑO. NIT: 13275221-9 Régimen común.**

DESCRIPCION	CANT	MEDI	V. UNITARIO	V. TOTAL
JACK 6a ENTRADA FRONTAL Soporta Cable 22 AWG Material Aleación de Zinc, Material de platina de contacto Azul COMMSCOPE P/N: 2153449-6	100	UND	\$ 27.301	\$ 2.730.100
Kit de montaje del rodillo P/N: B12B813581 Para EPSON DS-760	6	KIT	\$ 458.000	\$ 2.748.000
KIT DE RODILLOS ESCANER EPSON WORK FORCE 870 P/N: B12B819031	8	UND	\$ 558.000	\$ 4.464.000
KIT DE RODILLOS ESCANER PANASONIC P/N: KV-SS061	8	UND	\$ 290.000	\$ 2.320.000
LECTOR DE HUELLAS DIGITALES - Resolución en pixeles: 512 dpi - Lectura de una huella - Escala de grises de 8-bits - Velocidad USB 2.0 - Temperatura de Operación entre 0 - 40 °C - Garantía mínima 1 año - MARCA: DIGITAL PERSONA	50	UND	\$ 286.000	\$ 14.300.000
LIMPIADOR DE CONTACTOS DIELECTRICO 300 ml AEROSOL	3	UND	\$ 18.000	\$ 54.000
LIMPIADOR DE PANTALLAS AEROSOL 370 ml	5	UND	\$ 7.300	\$ 36.500
LIMPIADOR ESPUMOSO 20 Oz AEROSOL	7	UND	\$ 27.500	\$ 192.500
MEMORIA DDR3 1600 SODIMM DE 4 GB	44	UND	\$ 123.200	\$ 5.420.800
MEMORIA DDR3L 1600 SODIMM DE 4 GB	14	UND	\$ 127.600	\$ 1.786.400
MEMORIA DDR4 2133 SODIMM DE 4 GB	118	UND	\$ 123.200	\$ 14.537.600
MEMORIA DDR4 2400 SODIMM DE 4GB	3	UND	\$ 135.000	\$ 405.000
MEMORIA DDR4 2400 SODIMM DE 8GB	5	UND	\$ 235.000	\$ 1.175.000
MEMORIA RAM DDR3 1600 DE 8 GB	2	UND	\$ 235.000	\$ 470.000
MOUSE LOGITECH M110 NEGRO USB	50	UND	\$ 24.000	\$ 1.200.000
MOUSE USB VERTICAL INALAMBRICO	5	UND	\$ 55.000	\$ 275.000
PATCH CORD S/FTP CAT 6A LSZH DE 10 PIES REF: NPC6ASZDB-BL	100	UND	\$ 37.000	\$ 3.700.000
PATCH CORD S/FTP CAT 6A LSZH 3 PIES REF: NPC6ASZDB-BL	100	UND	\$ 31.000	\$ 3.100.000
PILAS PLANAS CR 2032	10	UND	\$ 1.800	\$ 18.000
SOPORTE INSTA-FIX PARA SUSPENSIÓN BANDEJA MALLA 200 mm Para varillas de M8 ó M10. Galvanizado por inmersión en baño de cinc a 450-460°C de acuerdo con la norma UNE EN ISO 1461 P/N: PST20G	20	UND	\$ 11.000	\$ 220.000
TARJETA DE RED USB BASE 1000 USB3	2	UND	\$ 70.000	\$ 140.000
TECLADO USB LOGITECH LATINOAMERICANO DE ALTO USO (10.000.000 de pulsaciones). Soporta Derrames 1 año de garantía	100	UND	\$ 42.500	\$ 4.250.000
UNIDAD DE DVD USB EXTERNA	5	UND	\$ 105.647	\$ 528.235
UNIDAD FUSORA HP 3015 P/N: RM1-6274	4	UND	\$ 600.000	\$ 2.400.000

SUBTOTAL GRAVADO	\$ 83.252.001
IVA 19%	\$ 15.817.880
SUBTOTAL	\$ 99.069.881



**JHONNY EDUARDO AVENDAÑO. NIT: 13275221-9 Régimen común.**


---

OBSERVACIONES

Contamos con un grupo de trabajo disponible para la entidad

Forma de Pago : 50% Anticipo - 50 % Contraentrega

Atentamente

 **tecnoplanet**  
Accesorios y Tecnología  
Centro Comercial Gran Bulevar Local 131 - Cúcuta  
Tel. 580 7764 47 V 5 334 72 581 316 276 35 87  
*Jhonny Avendaño*  
JHONNY EDUARDO AVENDAÑO  
GERENTE