LOTE N° 1 DISERSANFA FF 30							SUMINSTROS & MONTAJES S.R.L.				OFFICE COMPU S.A.,				ALSA S.A.			
ITEM	CATALOGO	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	EN BASE A LA RESOLUCION N° 198/16 DE LA SENATIC COMPUTADORAS TIPO 3 PERSONAL.	UNIDAD	UNIDAD	17	NO COTIZA				HP	MEXICO/CHINA	3.849.990	65.449.830	CLON	CHINA	2.150.000	36.550.000
TOTAL										0				65.449.830				36.550.000

LOTE N° 2 DISERSANFA FF 30							SUMINSTROS & MONTAJES S.R.L.				OFFICE COMPU S.A.,				ALSA S.A.			
ITEM	CATALOGO	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	43212110-001	Impresora Multifuncion	Impresora, MULTIFUNCION Con CABLE USB. Velocidad de impresión en negro: ISO: Hasta 7,5 ppm Borrador: Hasta 20 ppm Velocidad de impresión color: ISO:Hasta 5,5 ppm Borrador:Hasta 16 ppm Salida de la primera página (preparada) Negro: 15 segundos Color: Velocidad máxima de 18 segundos Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 1000 páginas Volumen de páginas mensual recomendado 50 a 200 Tecnología de impresión Inyección térmica de tinta HP Controladores de impresora incluidos HP PCL 3 GUI Calidad de impresión (óptima) Color: Resolución optimizada de hasta 4800 x 1200 dpi en color (cuando se imprime desde una computadora con papel fotográfico HP y 1200 dpi de entrada) Negro: Hasta 1.200 x 1.200 ppp de reproducción	UNIDAD	UNIDAD	14	HP	CHINA	300.000	4.200.000	NO COTIZA				HP	CHINA	410.000	5.740.000
2	43211701-001	Lector de código de barra	Lector Código de Barra 1250G USB, Tensión de entrada: 5 V ± 5% Consumo en funcionamiento: 700 mW, 140 mA (normal) a 5 V Consumo en espera: 425 mW, 85 mA (normal) a 5 V Interfaces del sistema host: USB (opcional múltiples interfaces). Temperatura de funcionamiento: De 0 °C a 40 °C Temperatura de almacenamiento: De -20 °C a 60 °C Humedad: Del 5% al 95% de humedad relativa, sin condensación Caídas: Diseñado para resistir 30 caídas sobre hormigón desde una altura de 1,5 m Sellado ambiental: IP41 Niveles lumínicos: De 0 lux a 75.000 lux (luz solar directa) Rendimiento de lectura Tipo de lectura: Una sola línea de lectura Ángulo de lectura: Horizontal: 30° Contraste de impresión: Mínimo: 20% de diferencia de reflectancia Inclinación, oblicuidad: 60°, 60° Funciones de decodificación: Lee simbologías DataBar GS1 1D estándar	UNIDAD	UNIDAD	6	HONEYWELL	USA	541.000	3.246.000	NO COTIZA				HONEYWELL	CHINA	550.000	3.300.000

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES * CENTRO FINANCIERO N° 5 * DPTO. DE UOC * COMANDO LOGÍSTICO * REPÚBLICA DEL PARAGUAY

3	43211711-001	Scanners	Scanner con bandeja de alimentación de hojas Sistemas operativos compatibles Sistemas operativos compatibles Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 bits/64 bits Detección autom. del color Recorte autom. Exposición autom. Orientación autom. OCR Elim. de bordes Limpieza de fondo Elim. agujeros Omisión de color Enderezar página Escanear a la nube Escanear a correo electrónico Seguridad de PDF Config. avanz. de detección de error de alimentación Procesador Velocidad del procesador 550 MHz Especificaciones de la impresora Ciclo de trabajo (diario) Recomendado para escanear hasta 3.500 páginas diarias Soportes de impresión compatibles Tamaño del papel (alimentador automático de documentos) ISO A4 210 x 297 mm ISO A5 148 x 210 mm ISO A6 105 x 148 mm ISO A7 74 x 104 mm ISO A8 52 x 74 mm ISO B5 176 x 250 mm JIS B5: 182 x 257 mm Tipos de soportes Hojas de papel cortado, papel impreso (láser y tinta), papel preperforado, cheques bancarios, tarjetas de visita, facturas de flete, formularios sin carbono, soportes sin grapa que habían sido previamente grapados Gramajes de soportes, ADD admitido De 40 a 413 g/m² Contenido de la caja Características técnicas del escáner Profundidad de bits 24 bits externos/48 bits internos Gama de escala o ampliación de imágenes Ajustes de resolución de salida en ppp 75, 150, 200, 240, 300, 400, 500, 600 ppp Capacidad del alimentador automático de documentos 50 hojas Digitalización en color Sí Formato de archivo de escaneado Para texto e imágenes: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, TXT (texto), RTF (texto enriquecido) y PDF con función de búsqueda Niveles de escala de grises 256 Modos de entrada de escaneado Modo de escaneado por defecto en el panel de control de HP Scan en el SO Win, HP Easy Scan/ICA en Mac OS y aplicaciones de terceros a través de TWAIN, ISIS y WIA Tamaño de escaneado (ADF), máximo 216 x 3100 mm Tamaño de escaneado ADF (mínimo) 50,8 x 74 mm Tecnología de escaneado CIS CMOS Versión Twain TWAIN versión 2.1 Tipo de escáner Alimentador de hojas Peso del documento ADF (máximo) 413 g/m² Peso del documento ADF (mínimo) 40 g/m² Resolución del escáner Resolución de escaneado, hardware Hasta 600 ppp (color y monocromo, alimentador de hojas) Resolución de escaneo, óptica Hasta 600 ppp (color y monocromo, alimentador de hojas) Velocidad de escaneado Velocidad de escaneo del alimentador automático de documentos Hasta 35 ppm/70 ipm Velocidad de escaneado OCR (A4) < 8 s Velocidad de digitalización en modo de presentación preliminar ##EN BLANCO## Velocidad de las tareas Foto de 10 X 15 cm en color a archivo (200 ppp, 24 bits, tiff): unos 6,27 s para el escaneado de una sola imagen OCR A4 (200 ppp, 24 bits a RTF): unos 7,45 s para escaneado de una sola imagen Foto de 10 x 15 cm en color a correo electrónico (150 ppp, 24 bits): unos 5,95 s para el escaneado de una sola imagen, unos 1,08 s para enviar una sola imagen por correo electrónico, total: 7,03 s PDF A4 a correo electrónico (300 ppp, 24 bits): unos 7,36 s para el escaneado de una sola imagen, unos 1,7 s para enviar una sola imagen por correo electrónico, total: 9,06 s	UNIDAD	UNIDAD	5	HP	CHINA	3.100.000	15.500.000	NO COTIZA		HP	CHINA	3.300.000	16.500.000
			TOTAL EN GS							**22.946.000**		**0**				**25.640.000**
			TOTAL OFERTADO EN GS							**22.946.000**		**65.449.830**				**62.090.000**

JUAN FRANCISCO AQUINO SOSA
SGTO 1º INT – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

ROSA RAQUEL TORRES CHAMORRO
TTE INT – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO Nº 5
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. DE UOC
COMANDO LOGÍSTICO

JESUS JHUST D. LEGUIZAMÓN GÓMEZ
CAP INT. JEFE DPTO. UOC CF Nº 5

JORGE RAMON SANCHEZ AGUILERA
TTE 1° INT – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

LUIS OSMAR HERMOSILLA PINEDA
CNEL DCEM – PRESIDENTE COMITÉ DE EVALUACION

LOTE N° 1 DISERSANFA FF 30							MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.				BIOS INFORMATICA de ELISEO HILARIO GOMEZ ROMERO			
ITEM	CATALOGO	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio	EN BASE A LA RESOLUCION N° 198/16 DE LA SENATIC COMPUTADORAS TIPO 3 PERSONAL	UNIDAD	UNIDAD	17	MSPTECH	PARAGUAY	4.467.693	75.950.781	SATE	CHINA	3.900.000	66.300.000
TOTAL										75.950.781				66.300.000

LOTE N° 2 DISERSANFA FF 30							MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.				BIOS INFORMATICA de ELISEO HILARIO GOMEZ ROMERO			
ITEM	CATALOGO	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	43212110-001	Impresora Multifuncion	Impresora, MULTIFUNCION Con CABLE USB. Velocidad de impresión en negro: ISO: Hasta 7,5 ppm Borrador: Hasta 20 ppm Velocidad de impresión color: ISO:Hasta 5,5 ppm Borrador:Hasta 16 ppm Salida de la primera página (preparada) Negro: 15 segundos Color: Velocidad máxima de 18 segundos Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 1000 páginas Volumen de páginas mensual recomendado 50 a 200 Tecnología de impresión Inyección térmica de tinta HP Controladores de impresora incluidos HP PCL 3 GUI Calidad de impresión (óptima) Color: Resolución optimizada de hasta 4800 x 1200 dpi en color (cuando se imprime desde una computadora con papel fotográfico HP y 1200 dpi de entrada) Negro: Hasta 1.200 x 1.200 ppp de reproducción	UNIDAD	UNIDAD	14	NO COTIZA				HP	CHINA	350.000	4.900.000
2	43211701-001	Lector de código de barra	Lector Código de Barra 1250G USB, Tensión de entrada: 5 V ± 5% Consumo en funcionamiento: 700 mW; 140 mA (normal) a 5 V Consumo en espera: 425 mW; 85 mA (normal) a 5 V Interfaces del sistema host: USB (opcional múltiples interfaces). Temperatura de funcionamiento: De 0 °C a 40 °C Temperatura de almacenamiento: De -20 °C a 60 °C Humedad: Del 5% al 95% de humedad relativa, sin condensación Caídas: Diseñado para resistir 30 caídas sobre hormigón desde una altura de 1,5 m Sellado ambiental: IP41 Niveles lumínicos: De 0 lux a 75.000 lux (luz solar directa) Rendimiento de lectura Tipo de lectura: Una sola línea de lectura Ángulo de lectura: Horizontal: 30° Contraste de impresión: Mínimo: 20% de diferencia de reflectancia Inclinación, oblicuidad: 60°, 60° Funciones de decodificación: Lee simbologías DataBar GS1 y 1D estándar	UNIDAD	UNIDAD	6	NO COTIZA				HONEYWELL	CHINA	472.000	2.832.000

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO N° 5
DPTO. DE UOC
COMANDO LOGÍSTICO
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

3	43211711-001	Scanners	Scanner con bandeja de alimentación de hojas Sistemas operativos compatibles Sistemas operativos compatibles Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 bits/64 bits Detección autom. del color Recorte autom. Exposición autom. Orientación autom. OCR Elim. de bordes Limpieza de fondo Elim. agujeros Omisión de color Enderezar página Escanear a la nube Escanear a correo electrónico Seguridad de PDF Config. avanz. de detección de error de alimentación Procesador Velocidad del procesador 550 MHz Especificaciones de la impresora Ciclo de trabajo (diario) Recomendado para escanear hasta 3.500 páginas diarias Soportes de impresión compatibles Tamaño del papel (alimentador automático de documentos) ISO A4 210 x 297 mm ISO A5 148 x 210 mm ISO A6 105 x 148 mm ISO A7 74 x 104 mm ISO A8 52 x 74 mm ISO B5 176 x 250 mm JIS B5: 182 x 257 mm Tipos de soportes Hojas de papel cortado, papel impreso (láser y tinta), papel preperforado, cheques bancarios, tarjetas de visita, facturas de flete, formularios sin carbono, soportes sin grapa que hablan sido previamente grapados Gramajes de soportes, ADD admitido De 40 a 413 g/m² Contenido de la caja Características técnicas del escáner Profundidad de bits 24 bits externos/48 bits internos Gama de escala o ampliación de imágenes Ajustes de resolución de salida en ppp 75, 150, 200, 240, 300, 400, 500, 600 ppp Capacidad del alimentador automático de documentos 50 hojas Digitalización en color Sí Formato de archivo de escaneado Para texto e imágenes: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, TXT (texto), RTF (texto enriquecido) y PDF con función de búsqueda Niveles de escala de grises 256 Modos de entrada de escaneado Modo de escaneado por defecto en el panel de control de HP Scan en el SO Win, HP Easy Scan/ICA en Mac OS y aplicaciones de terceros a través de TWAIN, ISIS y WIA Tamaño de escaneado (ADF), máximo 216 x 3100 mm Tamaño de escaneado ADF (mínimo) 50,8 x 74 mm Tecnología de escaneado CIS CMOS Versión Twain TWAIN versión 2.1 Tipo de escáner Alimentador de hojas Peso del documento ADF (máximo) 413 g/m² Peso del documento ADF (mínimo) 40 g/m² Resolución del escáner Resolución de escaneado, hardware Hasta 600 ppp (color y monocromo, alimentador de hojas) Resolución de escaneo, óptica Hasta 600 ppp (color y monocromo, alimentador de hojas) Velocidad de escaneado Velocidad de escaneo del alimentador automático de documentos Hasta 35 ppm/70 ipm Velocidad de escaneado OCR (A4) < 8 s Velocidad de digitalización en modo de presentación preliminar ###EN BLANCO### Velocidad de las tareas Foto de 10 X 15 cm en color a archivo (200 ppp, 24 bits, tiff): unos 6,27 s para el escaneado de una sola imagen OCR A4 (200 ppp, 24 bits a RTF): unos 7,45 s para escaneado de una sola imagen Foto de 10 x 15 cm en color a correo electrónico (150 ppp, 24 bits): unos 5,95 s para el escaneado de una sola imagen, unos 1,08 s para enviar una sola imagen por correo electrónico, total: 7,03 s PDF A4 a correo electrónico (300 ppp, 24 bits): unos 7,36 s para el escaneado de una sola imagen, unos 1,7 s para enviar una sola imagen por correo electrónico, total: 9,06 s	UNIDAD	UNIDAD	5	NO COTIZA	HP 2500	CHINA	2.500.000	12.500.000
			TOTAL EN GS					**0**				**20.232.000**
			TOTAL OFERTADO EN GS					**76.960.781**				**86.632.000**

JUAN FRANCISCO AQUINO SOSA
SGTO 1° INT – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

ROSA RAQUEL TORRES CHAMORRO
TTE INT – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

JORGE RAMON SANCHEZ AGUILERA
TTE 1° INT – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO N° 5
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. DE UOC
COMANDO LOGÍSTICO

JESUS JHUST D. LEGUIZAMÓN GOMEZ
CAP INT. JEFE DPTO. UOC CF N° 5

LUIS OSMAR HERMOSILLA PINEDA
CNEL DCEM – PRESIDENTE COMITÉ DE EVALUACION