



**DIRECCION DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN**

DTIyC-2021-0060

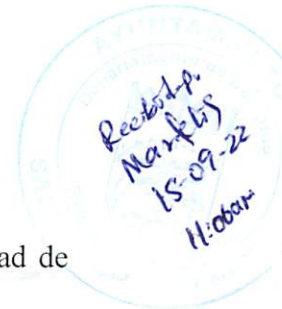
Santo Domingo, R.D  
14 septiembre 2022

**Al** : **Licdo. Carlos Guzmán**  
Alcalde (ASDN)

**Vía** : **Licdo. Franklin Salazar**  
Director Administrativo

**Atención** : **Licda. Altagracia Sánchez**  
Encda. Dpto. de Compas

**Asunto** : **Solicitud de equipos**



Después de un cordial saludo, cortésmente me dirijo a ustedes con la finalidad de solicitar la compra de los siguientes equipos tecnológicos.

CANTIDAD	EQUIPO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
20	COMPUTADORAS COMPLETA	<p><b>CPU</b>, Procesador I7, 8 Generación, 16 GB Memoria RAM DDR4, Disco Duro 512 GB M.2.</p> <p><b>MONITOR</b>, HDMI, Tamaño de pantalla (pulgadas): 24 Tipo de panel: IPS Resolución: 1920x1080 Tipo de resolución: FHD</p> <p><b>UPS</b>, Capacidad de salida 700 VA / 390 vatios Voltaje/frecuencia de salida (con servicio público) 230 V/50/60 Hz +/-1 Hz Voltaje/frecuencia de salida (con batería) 230 V +/-8 %, 50 o 60 Hz +/-1 Hz (detección automática)</p>
03	COMPUTADORAS COMPLETA	<p><b>CPU</b>, Procesador I7, 10 Generación, 24 GB Memoria RAM DDR4, Disco Duro 1TB M.2 6 GB Memoria Video</p>



AYUNTAMIENTO  
SANTO DOMINGO  
**NORTE**  
RNC 425000339

JUNTOS POR UN NUEVO

norte

Gestión 2020-2024

		<p><b>MONITOR</b> Tamaño de pantalla (pulgadas): 24 Área visualización (pulgadas): 23.8 Tipo de panel: IPS Resolución: 1920x1080 Tipo de resolución: FHD)</p> <p><b>UPS</b> Capacidad de salida 700 VA / 390 vatios Voltaje/frecuencia de salida (con servicio público) 230 V/50/60 Hz +/-1 Hz Voltaje/frecuencia de salida (con batería) 230 V +/-8 %, 50 o 60 Hz +/-1 Hz (detección automática)</p>
12	LAPTOP	Tamaño de pantalla 15,6 fhd, procesador i5-10500, 1650 / tarjeta de video 4gb, 16 Ram DDr4 gddr6 vga, 1Tb ssd, ninguno impar: wlan + bt módulo combinado rf os: teclado windows 10 de 64 bits batería internacional de EE. UU.: bty-m6k 11,4 v 52,4 wh 3 celdas
08	IMPRESORA	Pantalla y tamaño :2,7" / 6,7 cm LCD (Pantalla Táctil, Color) Tamaños de papel: Bandeja trasera: A4, A5, A6, B5, Carta, Oficio, B-Oficio, M-Oficio, Foolscap, FS, Ejecutivo, #10 Sobre, DL Sobre, C5 Sobre, Sobre monarca, 4" x 6", 5" x 7", 7" x 10", 8" x 10", Cuadrado (127 mm x 127 mm), Personalizado (ancho: 148 mm - 216 mm, largo: 210 mm - 297 mm). Bandeja 1: A4, Carta, A5, B5, Ejecutivo, Personalizado (ancho: 148 -216 mm, largo: 210 -297 mm). Bandeja 2: A4, Carta, Personalizado (ancho: 148 -216 mm, largo: 210 -297 mm). ADF: A4, Carta, Oficio. Dimensiones :39,9 (L) x 41,0 (P) x 31,4 (A) copiadora: Sí Resolución de impresión :600 dpi x 1.200 dpi Consumible: GI-16 Botella de tinta de pigmento negro (167 ml) GI-16 Botella de tinta de pigmento cian (132 ml) GI-16 Botella de tinta de pigmento Magenta (132 ml) GI-16 Botella de tinta de pigmento amarillo (132 ml) MC-G01 Notificación Automática
5	CALCULADORA/ SUMADORA	Calculadora y sumadora de escritorio de 12 Dígitos, con uso de rollo de papel
4	SCANNER	2 CCD (dispositivo de carga acoplada) de color (1 frontal y 1 trasero) 4 matrices de LED blancos (2 frontales, 2 traseros) Sensor de detección de alimentación múltiple por ultrasonidos, sensor de detección de documentos 600 dpi De 50 a 600 dpi (ajustable en incrementos de 1 dpi), 1.200 dpi (a través del driver) <sup>(2)</sup> Color: 24 bits; escala de grises: 8 bits; blanco y negro: 1 bit 4.096 niveles (12 bits) Una cara: 100 ppm, doble cara: 200 ipm (200 dpi/300 dpi) Una cara: 80 ppm, doble cara: 160 ipm (200 dpi/300 dpi) 300 hojas (A4: 80 g/m <sup>2</sup> o 20 lb) 44.000 páginas 50,8 mm x 69 mm (2 pulg. x 2,72 pulg.) 304,8 mm x 431,8 mm (12 pulg. x 17 pulg.) 304,8 mm x 5.588 mm (12 pulg. x 220 pulg.) De 20 a 413 g/m <sup>2</sup> (de 5,3 a 110 lb.), tamaño A8: de 128 a





AYUNTAMIENTO  
SANTO DOMINGO  
**NORTE**  
RNC 425000339

JUNTOS POR UN NUEVO

norte

Gestión 2020-2024

		209 g/m <sup>2</sup> (de 34 a 56 lb.) USB 3.1 de 1ª generación/USB 3.0/USB 2.0/USB 1.1
1	SCANNER	2 CCD (dispositivo de carga acoplada) de color (1 frontal y 1 trasero) 4 matrices de LED blancos (2 frontales, 2 traseros) 1 sensor de detección de alimentación múltiple ultrasónica, sensor de detección de papel 600 ppp De 50 a 600 ppp (ajustable en incrementos de 1 ppp), 1200 ppp (a través de driver) Color: 24 bits; escala de grises: 8 bits; blanco y negro: 1 bit Una cara: 80 ppm, doble cara: 160 ipm (200 ppp/300 ppp) Una cara: 65 ppm, doble cara: 130 ipm (200 ppp/300 ppp) 100 hojas (A4: 80 g/m <sup>2</sup> ) 24.000 páginas 50,8 mm x 69 mm 304,8 mm x 431,8 mm 304,8 mm x 5.588 mm De 27 a 413 g/m <sup>2</sup> De 128 a 209 g/m <sup>2</sup> Hasta 1,4 mm <sup>(10)</sup> USB 3.0 / USB 2.0 / USB 1.1 (compatible con versiones anteriores) Procesador PaperStream IP i5 de 2,5 MHz, 4 GB de RAM
1	PROYECTOR	E203lcd xga, 3400 lumen color hdmi, 3lcd, 1024 x 768 resolución, 1 x hdmi, 1 x vga, 1 usb plug & play, 1 x mhl, 12,000 hora (s/n:x8b21606497)
3	CAJA DE CABLE UTP	Cable Categoría 6
50	BATERÍAS PARA UPS	baterías para ups 12 voltio, 9 amperes



**Ing. Víctor M Capellán**  
Dir. de Tecnología