SNCC.D.001

No. EXPEDIENTE
No. DOCUMENTO
LPN-02-2019-ONE

Oficina Nacional de Estadística

15 DE ABRIL DEL 2019

ESPECIFICACIONES TECNICAS
UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. De Solicitud: CCC-19-0017/CCC-19-0045

Rubro: ***"Adquisición de equipos informáticos para diferentes áreas de la institución"***

Planificada: SI

1 Especificaciones técnicas y requerimientos mínimos para compra Siete (7) Estaciones de Trabajo para el Departamento de Censos			
Descripción	***Unidad de medida***	***Cantidad mínima***	***Comentarios***
De marca registrada		7	
Equipo no reconstruido, no clonado			Debe sr tecnología i7 de octava generación o superior
Procesador Intel			Arquitectura de 64bits
Velocidad procesador	GHz	3.0	
Memoria RAM	GB	12	Tipo DDR4
Bus RAM	MHz	2166	
Capacidad disco duro	GB	1000	
Velocidad disco duro	RPM	7200	
Monitor LCD Flat Panel	Pulgadas	22	Debe ser de la misma marca de la PC
Teclado USB			En español
Puerto USB		4	Versión 2.0,-3.0 por lo menos unos debe estar en el frente de la PC
Puerto LAN RJ-45	Mbps	10/100/1000	
Sistema Operativo Windows 10 Professional			OEM preinstalado, en español

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

/UR.09.2012

Garantía	años	3	Partes y servicios

2. *Especificaciones técnicas y requerimientos mínimos para compra Trece (13) Estaciones de trabajo de alto rendimiento Departamento censos*

Descripción	*Unidad de medida*	*Cantidad mínima*	*Comentarios*
Estaciones De marca registrada		13	Con características de Workstation (NO Desktop de oficina)
Equipo no reconstruido, no clonado			
Procesador Intel			Debe ser de 8 núcleos o superior , Arquitectura de 64bits
Velocidad procesador	GHz	3.0	
Memoria RAM	GB	16	Tipo DDR4
Bus RAM	MHz	2600	
Capacidad disco duro	GB	500	SDD
Tarjeta de video	GB	2	128-BIT. DDR5
Tipo de disco duro	Estado solido	Sata 3	450 MB/ lectura y escritura
Monitor LCD Flat Panel	Pulgadas	27	Debe ser de la misma marca de la PC
Teclado USB			En español
Puerto USB		4	Versión 2.0-3.0, por lo menos unos debe estar en el frente de la PC
Puerto LAN RJ-45	Mbps	10/100/1000	
Sistema Operativo Windows 10 Professional o superior			OEM preinstalado, en español
Garantía	años	3	Partes y servicios

3. Especificaciones técnicas y requerimientos mínimos para compra Computadora de escritorio Departamento Planificación y desarrollo

Descripción	*Unidad de medida*	*Cantidad mínima*	*Comentarios*
De marca registrada		5	
Equipo no reconstruido, no clonado			procesador i5
Procesador Intel core			Arquitectura de 64bits
Velocidad procesador	GHz	3.0	
Memoria RAM	GB	8	Tipo DDR4

Bus RAM	MHz	2133	
Capacidad disco duro	GB	500	
Velocidad disco duro	RPM	7200	
Monitor LCD Flat Panel	Pulgadas	19	Debe ser de la misma marca de la PC
Teclado USB			En español
Puerto USB		4	Versión 2.0, por lo menos unos debe estar en el frente de la PC
Puerto LAN RJ-45	Mbps	10/100/1000	
Sistema Operativo Windows 10 Professional			OEM preinstalado, en español
Garantía	años	3	Partes y servicios

4. Especificaciones técnicas y requerimientos mínimos para compra
Cámara de video HD digital con micrófono externo y trípode Escuela Nacional de Estadística

Descripción	***Unidad de medida***	***Cantidad mínima***	***Comentarios***
Cámara video digital HD		1	
Zoom digital	x	16	
Megapíxeles	MP	24	
Tamaño del lente	mm	3.8, 2.6	
Tamaño sensor de imagen		1/3.2	
Video	FULL HD	1080p	1920x1080p
Pantalla	LCD	3.0	Táctil
Memoria	GB	64 GB	
Batería			Batería recargable (LITIO)
Tipo de memoria	SD / SDHC / SDXC		
Batería recargable			
Micrófono externo			Micrófono de alta sensibilidad. Tono de sensibilidad: 200Ω ± 30%
Interfaz			USB, HDMI, conexión WiFi

Bulto protector para cámara profesional			Acolchado
Trípode	62 x 23		Soporta hasta 6,6 libras
Garantía	años	1	

5. *Especificaciones técnicas y requerimientos mínimos para compra impresora multifuncional Departamento Planificación y Desarrollo*

Descripción	***Unidad de medida***	***Cantidad mínima***	***Comentarios***
Impresión,copia,escaneo,fax		1	Nueva no reconstruida
Velocidad de impresión Negro (ISO equivalente al láser)	ppm	18	
Velocidad de impresión Negro(borrador, carta)	ppm	18	
Velocidad de impresión Negro (modo de calidad normal)	Ppm	18	
Manejo de papel opcional de entrada			Opcional de 250 hojas Bandeja de entrada
La impresión dúplex (impresión en ambas caras del papel)			Automática (estándar)
Tamaño de papel, estándar	Pulg.	4x6,5x8,8x13	
Velocidad del procesador	MHz	515	
Memoria, estándar	MB	256	
Tipo de escáner			Alimentador automático de documentos de superficie plana
Resolución de escaneo, óptica	PPP	600	
Tamaño de escaneo máximo (plano)	Pulgadas	8,5x14	
Velocidad de escaneo (por defecto)	Ipm	20	
Copia en negro (normal, carta)	Cpm	20	
Resolución del fax, negro(puntos por pulgada)	Ppp	300x300	
Conectividad estándar	USB	2.0	
Conectividad red	Mb	10/100/1000	
Garantía			Un año de garantía en piezas y servicios

6. ***Impresora láser color Departamento de Censos***

Descripción	Unidad de medida	Cantidad mínima	Comentarios
Impresión laser color			Nueva no reconstruida
Velocidad de impresión Negro	ppm	20	
Impresión color	ppm	20	
Manejo de papel de entrada			Opcional de100 hojas Bandeja de entrada
La impresión dúplex (impresión en ambas caras del papel)			Automática (estándar)
Tamaños de papel, estándar	Pulg	4 x 6, 5 x 8, 8,5 x 14	
Velocidad del procesador	MHz	1200	
Memoria, estándar	MB	256	
Ciclo trabajo mensual	paginas	10,000	A4
Conectividad estándar	Usb	2.0	Conectividad estándar
Conectividad red	Mb	10/100/1000	Conectividad red
Garantía	Años	1	Partes y servicios
Insumos			1 juego de tóner (cada color)

Observaciones: Las Especificaciones Técnicas deberán dirigirse a la División de Compras y Contrataciones de la Oficina Nacional de Estadística, en horario de 8:30 a.m. a 3:00 p.m. de lunes a viernes, o descargarlo de la página web de la institución www.one.gob.do o del portal de la DGCP www.comprasdominicana.gov.do, a los fines de elaboración de sus propuestas. Las propuestas serán recibidas en sobres cerrados hasta los veinticuatro (24) de abril del año dos mil diecinueve (2019) a las 10:00 AM., en la Oficina Nacional de Estadística, ubicada en la Avenida México Esquina Leopoldo Navarro, Edificio Oficinas Gubernamentales Juan Pablo Duarte, Piso 9; Santo Domingo, Distrito Nacional; República Dominicana.

Para cualquier información adicional comunicarse con la División de Compra y Contrataciones en el teléfono 809-682-7777 Ext. 2626 y 2616, correo electrónico: rosario.dipp@one.gob.do/ wendy.cabrera@one.gob.do

MINISTERIO DE ECONOMÍA PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO
OFICINA NACIONAL DE ESTADÍSTICA
DIVISIÓN COMPRAS
REPÚBLICA DOMINICANA

Rosario Dipp

Responsable de la Unidad Operativa de Compras y Contrataciones

DISTRIBUCIÓN Y COPIAS
Original 1 – Expediente de Compras
Copia1 – Agregar Destino

/UR.09.2012