

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### COMPRA MENOR ONE-DAF-CM-2021-0053

#### “ADQUISICIÓN DE TELÉFONOS IP, ESTABILIZADORES DE CELULARES Y USB HUB”.

Distinguidos Señores:

La Oficina Nacional de Estadística, creada de conformidad con la Ley 5096 de fecha 6 de marzo de 1959, a través de su Comité de Compras, en cumplimiento a las disposiciones de la Ley No. 340-06 sobre Compras y Contrataciones con modificación de la Ley número 449-06 y su Reglamento de aplicación N° 490-07, les invita a todos los interesados a presentar su mejor oferta en el proceso de Compra Menor para la “**ADQUISICIÓN DE TELÉFONOS IP, ESTABILIZADORES DE CELULARES Y USB HUB**”, los cuales serán financiados con fondos del Estado.

A los fines cortésmente le solicitamos la cotización de los siguientes servicios:

#### ÍTEM NO.1 TELÉFONOS IP

Descripción	Requisitos mínimos
<b>Cantidad</b>	<b>32 unidades</b>
<b>Protocolos/Normas</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, CDP/SNMP/RTCP-XR
<b>Interfaces de Red</b>	Dual switched auto-sensing 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports with integrated PoE
<b>Pantalla Grafica</b>	2.8 inch (320x240) TFT color LCD
<b>Códec de Voz</b>	Support for G.729A/B, G.711 $\mu$ /a-law, G.726, G.722 (wide-band), G723.1, iLBC, Opus, in-band and out-of-band DTMF (in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Especificaciones del Teléfono</b>	Retener, transferir, reenviar, audioconferencia de 4 vías, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, apariencia de llamada compartida (SCA) / apariencia de línea puenteada (BLA), descargable directorio telefónico (XML, LDAP, hasta 2000 elementos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 500 registros), personalización de la pantalla, marcación automática con el



*D*



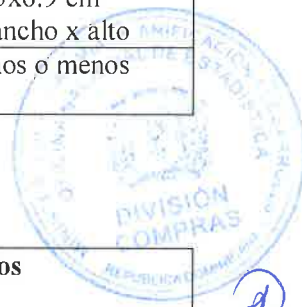
	teléfono descolgado, respuesta automática, clic para marcar, marcación flexible plan, escritorio compartido, tonos de llamada de música personalizados y música en espera, redundancia de servidor y conmutación por error.
<b>Audio HD</b>	Sí, auricular y altavoz HD con soporte para audio de banda ancha.
<b>Teclas de Función</b>	3 line keys with up to 3 SIP accounts, 8 speed-dial/BLF extension keys with dual-color LED, 4 programmable context sensitive softkeys, 5 navigation/menu keys, 11 dedicated function keys for: MESSAGE (with LED indicator), PHONEBOOK, TRANSFER, CONFERENCE, HOLD, HEADSET, MUTE, SEND/REDIAL, SPEAKERPHONE, VOL+, VOL-
<b>QoS</b>	Layer 2 (802.1Q, 802.1p) and Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS.
<b>Alimentación y eficiencia de la energía verde</b>	Universal power adapter included: Input: 100-240VAC; Output: +12VDC, 0.5A (6W) Integrated PoE (Power-over-Ethernet) 802.3af, Class 2.
<b>Multilanguage</b>	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, croata, chino, coreano, japonés.
<b>Físico</b>	Dimension: 193mm (W) x 211mm (L) x 85mm (H) Unit weight: 0.81kg; Package weight: 1.44kg
<b>Temperatura</b>	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F), 10 ~ 90% (non-condensing)
<b>Seguridad</b>	User and administrator level passwords, MD5 and MD5-sess based authentication, AES based secure configuration file, SRTP, TLS, 802.1x media access control
<b>Garantía</b>	1 año.





**ÍTEM NO.2 ESTABILIZADOR DE CELULARES ANDROID & IPHONE**

Descripción	Requisitos mínimos	Comentarios
Cantidad	3 unidades	
Estabilizador de celular Android & Iphone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estabilizador de 3 ejes para Smartphone</li> <li>• Diseño magnético</li> <li>• Plegable y portátil</li> <li>• Dynamic zoom</li> <li>• Timelapse</li> <li>• Control gestual</li> <li>• Modo Spin, Mono Story, Slow Motion, Panorama</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tiempo de funcionamiento “ 15 h (en condiciones ideales con el estabilizador perfectamente equilibrado)”</li> <li>• Consumo 1.2 W (en condiciones ideales con el estabilizador perfectamente equilibrado)</li> <li>• Rango mecánico “paneo: de -161.2° a 171.95° rotación: de velocidad máx. De control 120°/s</li> <li>• Puerto de carga del estabilizador USB-C</li> </ul>	
Dimensiones		20.5x19.5x6.9 cm Largo x ancho x alto
Peso del producto		430 gramos o menos
Garantía		1 año



**ÍTEM NO.3 USB HUB**

Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Comentarios
HUB USB		2	Nuevo de marca registrada
<b>Funcionalidades:</b>			
Numero de puertos			5
Velocidad puertos	3.0		480 Mbps hasta 5 dispositivos simultáneos
Garantía	años	1	Servicio técnico con el suplidor



**Observaciones:** Los bienes o servicios deberán ser cotizados por la totalidad de su costo, incluyendo la entrega en el lugar acordado, impuesto tributario a los bienes y servicios (ITBIS), empaque, flete, seguros y otro cualquier otro. Las ofertas deben presentarse en Pesos Dominicanos hasta el **01 de octubre del 2021, hasta la 02:30 p.m.**

La oferta podrá remitirse física o por correo firmada y sellada con las siguientes indicaciones:

- ✦ Nombre, teléfono, correo electrónico y dirección del oferente, referencia del proceso Compra Menor “**ONE-DAF-CM-2021-0053**”.
- ✦ Deben estar dirigidos a la: Oficina Nacional de Estadísticas (ONE), Edificio de Oficinas Gubernamentales Juan Pablo Duarte, piso 9, Ave. México esq. Leopoldo Navarro, Gazcue, Santo Domingo, D.N.
- ✦ La cotización debe incluir las especificaciones técnicas y condiciones de compras requeridas y deberá permanecer válida por un período de 30 días a partir de la fecha límite para la presentación de la misma. Forma de pago a crédito.
- ✦ El Oferente que resulte adjudicatario deberá mostrar evidencia de poseer: Aportes al Seguro Social, pagos de los compromisos fiscales correspondientes a Impuestos sobre la Renta e ITBIS, número de comprobante fiscal Gubernamental para Instituciones del Estado (NCF), registro de proveedor del estado.
- ✦ Los productos y/o servicios deben ser entregados en horas laborables de acuerdo al cronograma de actividades.

Para cualquier información adicional comunicarse con la División de Compra y Contrataciones en el teléfono 809-682-7777 Ext. 2626, María Antonia Brito, correo electrónico: [maria.brito@one.gob.do](mailto:maria.brito@one.gob.do)

Atentamente,

**Lizzy A. Frias Nuñez**

Encargada de la División de Compras y Contrataciones

