

TÉRMINOS DE REFERENCIA

Términos de referencia para la compra de equipos tecnológicos para el convenio de cooperación AECID-medicusmundi-MINSAL 14CO1063, OE.3.R.3.1.A.4 Fortalecimiento del Sistema de Información de Atención al Paciente (SIAP)

1. Antecedentes

Dentro del accionar del convenio 14CO1063 “Apoyo a la reforma del sector salud: Fortalecimiento de la RIISS, INS y Participación comunitaria en El Salvador” y en el marco de actividad del Objetivo Estratégico 3. OE.3.R.3.1.A.4 “Fortalecimiento del sistema de información de atención al paciente (SIAP)”. Se desarrollan los siguientes términos de referencia para la compra de equipo tecnológico necesario para implementar el SIAP en 12 cabeceras departamentales de los departamentos de Sonsonate, Santa Ana y San Miguel

2. Objetivo General

El objetivo de esta Consultaría, consiste en realizar la compra de equipos tecnológicos necesarios para implementación del SIAP en 12 cabezas de microred de los departamentos de Santa Ana, Sonsonate y San Miguel y así contribuir a una atención integral con equidad, calidad y calidez a la población usuaria.

3. Equipos a adjudicar:

Denominación del Equipo	Número de equipos a adjudicar
Computadoras de escritorio, tamaño súper reducido de prestaciones medias sin sistema operativo	30
UPS de 750VA	30

4. Especificaciones técnicas por equipo:

COMPUTADORA DE ESCRITORIO, TAMAÑO SÚPER REDUCIDO DE PRESTACIONES MEDIAS SIN SISTEMA OPERATIVO

Denominación del equipo	
Computadora de escritorio, tamaño súper reducido de prestaciones medias sin sistema operativo	
Descripción	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador: Intel Core i3 6ª generación, frecuencia básica mínima 3.2GHz o AMD A8 6ª generación equivalente • Caché L3 3 MB mínimo para Intel • Memoria RAM mínimo: 4GB DDR4, 2133 MHz • Disco duro mínimo: 1 TB SATA (5400 rpm o superior) • Tarjeta de red Ethernet 10/100/1000 Mbps • Tarjeta de red inalámbrica opcional: 802.11 b/g/n/ac • Bluetooth opcional • Tarjeta de sonido integrada • Tarjeta de vídeo integrada • Interfaces: <ul style="list-style-type: none"> ◦ 6 Puertos USB mínimo (2 USB 2.0, 4 USB 3.0) 2 parte frontal, 4 parte posterior ◦ 1 Salida de vídeo: VGA, DVI o HDMI (Sin adaptador y/o convertidor al puerto del monitor) ◦ 1 Entrada de audio (micrófono) ◦ 1 Salida de audio (auriculares/parlantes) • Teclado USB en Español Latinoamericano • Mouse óptico con scroll (incluir Mouse pad) • Parlantes estereofónicos externos • Monitor LCD LED-Backlit 18.5" Wide Screen mínimo, con puerto VGA, DVI o HDMI • Rack para montaje en monitor / soporte VESA, para empotrar la computadora al monitor, con todos sus accesorios. • Dimensiones lineales máximas (altura, anchura, profundidad): 40 cm
Características Eléctricas	<ul style="list-style-type: none"> • Fuente de alimentación eléctrica <ul style="list-style-type: none"> ◦ Entrada: 120V AC, 60 Hertz, Fases: 1 <ul style="list-style-type: none"> ▪ Cordón de alimentación con toma corriente macho polarizado. ▪ Norma de seguridad eléctrica: UNE EN 60950 o equivalente. ▪ Certificación EnergyStar ◦ Salida (máxima): 12V - 20V, 70W
Información Técnica Requerida	<ul style="list-style-type: none"> • Manuales <ul style="list-style-type: none"> ◦ De uso del equipo.
Garantía	<ul style="list-style-type: none"> • Garantía de tres (3) años contra desperfectos de fabricación. Debe incluir la entrega de servicios de sustitución y entrega de partes en sitio, más mano de obra en un tiempo máximo de cinco (5) días hábiles luego del reporte de falla, durante el período de la garantía. Compromiso escrito del suministrante en existencia de repuestos para un período mínimo de tres años.

UPS DE 750VA

Denominación del equipo	
UPS de 750 VA	
Descripción	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 750 VA de potencia de salida mínima. ▪ 6 tomas corrientes mínimos. ▪ Con al menos 3 toma corrientes protegidos por respaldo de batería. ▪ Con alarma sonora e indicadores en panel frontal incorporados. ▪ Con interfaz USB, para administración del equipo. ▪ Reemplazo de baterías sin herramientas especializadas ▪ Tiempo de respaldo de energía de 15 minutos mínimo. ▪ Con manual ▪ Cable de administración USB opcional
Características Eléctricas	Voltaje: 120 VAC Frecuencia : 60 Hertz Fases: 1 Cordón de alimentación con toma corriente macho polarizado. Norma de seguridad eléctrica: UNE EN 60950 o equivalente.
Información Técnica Requerida	Manuales de uso del equipo
Garantía	Garantía de un (1) año contra desperfectos de fabricación mínimo

5. Especificaciones Requerida para el ofertante:

Presentar constancias, atestados u otros documentos que comprueben:

- **EMPRESA INSCRITA**
- **ACTA DE CONSTITUCIÓN DE LA EMPRESA**
- **SOLVENCIA FINANCIERA**
- **En el caso de persona natural, deberá presentar solvencia de renta. A través de la última declaración de renta.**
-

6. Supervisión y Coordinación de la Compra

La supervisión de esta compra de equipo estará bajo responsabilidad de medicusmundi de forma conjunta con la Dirección de Tecnología del MINSAL la cual consistirá en facilitar información para el cumplimiento de las actividades, revisión y aprobación de los productos de la consultoría.

7. Plazo de Ejecución de la Consultoría

El plazo para la entrega de los equipos será de 15 días hábiles a partir de la fecha de adjudicación. Desde lunes 13 a viernes 31 marzo de 2017.

La entrega se realizara al MINSAL en las instalaciones que se indique en su debido momento.

8. Forma de pago

Para trámite de pago el Consultor, deberá contar con el Visto Bueno de los equipos de parte del área Técnica del MINSAL, mediante acta de recepción de producto emitido por el personal técnico que la designe la DTIC.

El pago se realizará de la siguiente manera:

- i. El pago se realizará por el total del valor de los equipos adquiridos. Este será efectuado una vez los equipos hayan sido entregada y aprobados por el equipo técnico del MINSAL y se hayan realizado las observaciones que puedan surgir de dicha revisión.

9. OFERTAS.

Las ofertas empezarán a recibirse el **martes 21 de febrero de 2017, de 8:00 a.m. a 4:00 p.m. Última fecha de entrega de ofertas es el lunes 6 de marzo de 2017 de 8:00 a.m. a 4:00pm.**

Las ofertas serán recibidas en sobre cerrado y serán enlistadas por orden de llegada. Las mismas serán evaluadas por el comité de adjudicación en este orden.

La oferta deberá incluir propuesta técnica que contenga:

- Datos de los ofertantes que cumplan especificaciones requeridas
- Descripción de equipos a ofertar
- Cronograma de entrega de equipos
- Carta de interés que describa experiencias y respaldos
- Fotografías de los equipos a suministrar (de preferencia)



La oferta deberá incluir propuesta financiera que contenga:

- Costo total de los productos
- Desglose de costo por producto y sus ítems

El lugar de entrega de ofertas en físico (complemento en CD según considere necesario) serán las oficinas de medicusmundi ubicadas en:

Colonia San José, Avenida A casa #247 San Salvador, El Salvador.

<https://www.google.com.sv/maps/@13.721526,-89.2133055,16z?hl=es-419>

Dudas o preguntas comunicarse a la oficina de medicusmundi 22359487 en horas hábiles.



Convenio "Apoyo a la reforma del sector salud:
Fortalecimiento del INS, RISS y Participación
comunitaria en salud en El Salvador"
(14-CO1-063)

Financiado por:

