

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE PROVISIÓN DE SUMINISTROS INFORMÁTICOS PARA EL PROYECTO A-TIPSOM NIGERIA

1. OBJETO DEL CONTRATO

La FIIAPP F.S.P. requiere la contratación de suministros asociados al equipamiento tecnológico e informático en distintos componentes del proyecto “Action Against Trafficking in Persons and Smuggling of Migrants in Nigeria” (A-TIPSOM NIGERIA).

La FIIAPP F.S.P. se reserva la posibilidad de solicitar productos adicionales de la misma tipología y/o cantidades diferentes a los descritos en los presentes pliegos técnicos, respondiendo a las necesidades del proyecto A-TIPSOM.

2. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS A REALIZAR

Los servicios a prestar serán los siguientes:

- Provisión de equipos eléctricos y materiales informáticos y tecnológicos
- Garantía para recambio de materiales y productos en caso de defectos de fábrica

Este pliego de condiciones presenta una descripción general de los diferentes tipos de productos que representa la demanda de las necesidades del proyecto A-TIPSOM en relación con equipos eléctricos y materiales informáticos y tecnológicos.

No obstante, pueden surgir variaciones en las especificaciones del producto (tipo, características adicionales, etc.) a medida que las necesidades evolucionen dependiendo de la demanda expresada en el marco de la implementación del proyecto A-TIPSOM por sus beneficiarios.

Las operaciones objeto del presente contrato serán las siguientes:

- Asegurar la calidad y seguridad de los productos proveídos;
- Estar plenamente conforme a la normativa de la Comisión Europea, en relación a los productos solicitados;
- Contemplar trámites y tiempos necesarios para envío e importación en Nigeria (Abuya) de los productos (incluyendo los gastos inherentes);
- Garantizar que el envío contiene únicamente aquellos productos solicitados por A-TIPSOM así que como que estos no contravienen la normativa del país en materia de restricciones a la entrada de productos.

La ejecución del contrato se ajustará a las condiciones detalladas en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y el Pliego de Prescripciones Técnicas que revisten carácter contractual, por lo que deberán ser firmados en prueba de conformidad por el adjudicatario en el mismo acto de la formalización del contrato.

3. CONDICIONES A CUMPLIR EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

1. Ofertas:

Los interesados ofertarán según las condiciones expuestas en el Pliegos Administrativo, en modo y forma, para la provisión de los suministros informáticos y tecnológicos.

2. Condiciones técnicas:

En la tabla siguiente se indican las condiciones técnicas mínimas de los productos, que representan la demanda inicial (ampliable en función de las necesidades del proyecto). Las especificaciones técnicas deberán ajustarse a las establecidas en la columna 2 del Anexo I.

Producto	Descripción	Número de unidades
Ordenador de mesa completo con ratón, monitor, torre, teclado.	Procesador Intel Core i5 8400 Velocidad del procesador 2,8 GHz Memoria Caché 9 MB Sistema operativo Windows Pro. Pantalla Full HD, IPS, Anti-Glare Tamaño de la pantalla 60.45 cm / 23,8 " Resolución 1920x1080 ppp Memoria Ram 8 GB DDR4 Disco duro Tipo: HDD Capacidad: 1 TB Tipo: SSD PCIe NVMe Capacidad: 128 GB Tipo de tarjeta AMD Procesador gráfico Radeon 520 Tarjeta gráfica dedicada 2Gb Tipo unidad óptica DVD-RW Sonido Sonido 5,1 surround Tarjeta de red LAN Ethernet Gigabit 10/100/1000 Integrada Tipos de Lan inalámbrica WiFi 802.11 a/b/g/n/ac (1x1) Bluetooth 4.2 Puertos entrada / salida 1 USB 3.1 Tipo C Incluir combo de Teclado (inglés) y Mouse Incluir combo de Teclado (inglés) y Mouse	18
Ordenador portátil	Procesador Intel® Core i5-8250U 1.6 – 3.4	15



	GHz Memoria RAM 8 GB DDR4 Almacenamiento 256 GB SSD Unidad óptica DVD±RW Display 15,6" (39,6 cm) Full HD display con 1.920 x 1.080 pixel Controlador gráfico NVIDIA® GeForce® MX150, 2 GB VRAM Conectividad Intel® AC-3165 con Bluetooth 4.1 function Cámara de portátil Sí Micrófono Sí Batería 3 celdas Ion de litio Conexiones: 1 x HDMI, 2 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, 1 x salida de auriculares, 1 x entrada de micrófono, Lector de Tarjetas 3 en 1 (SD, SDHC, MMC) Sistema operativo Windows Pro. Teclado en inglés, Mouse y estuche.	
Altavoz para ordenadores portátiles	Altavoz estéreo - Potencia 100 W, Biamplificado, Negro	1
Disco duro externo con funda rígida	Disco duro externo 2 TB - USB 3.0, 2.5", Negro	1
Impresoras con un tóner I	Impresora multifunción láser, Escáner, 31ppm, Wifi Direct .Tipo: LCD .Impresión a Color: Sí .Impresión b&n/color: 31 ppm / 31 ppm .Vel. impresión b/n: 31 ppm .Vel. impresión color: 31 ppm .Resol. de impresión: 2400 x 600 ppp .Memoria RAM: 512 MB	7
Toner Impresora I	Pack 4 toners para impresora I compatible	29
Impresora con toner II	Impresora multifunción, escáner, WiFi, Fax, Bloqueo seguro, NFC. Características: Tipo: Táctil de color Impresión a Color: Capacidad de papel: 2380 .Conexiones: USB .NFC: .Peso: 22.2 Kg	1
Toner Impresora II	Pack 4 Toner para impresora II Compatible	5
Software profesional	Licencias profesionales de Windows (sistema operativo de última versión), Microsoft office en inglés y un Antivirus	8
Supresor de picos de tensión	Supresor de picos de tensión	33
UPS	Batería de marca de alta calidad libre de mantenimiento. Para el suministro de energía en la industria, para sistema de alimentación ininterrumpida (SAI). Voltaje: 12Volt Rendimiento 7,2Ah	36

	Tipo: Batería plomo Terminales: Faston F2 conector- 6,4mm	
Proyector I	Resolución:854 480.Contraste: 1500:1. Brillo:100 Lumen. Equipo de imagen. Medida de proyección:20" - 100". Potencia altavoces:5 W. Carac.. especiales: Conexión Bluetooth Conexiones + puertos. WiFi. Conexiones:HDMI Tipo: Proyector portátil	1
Proyector II	Resolución: SVGA 800 x 600. Contraste: 22.000:1 .Brillo: 3200 Lumen .3D: Sí .Funcionalidad 3D: Full 3D .Tecnología de proyección: DLP 0.55" DC3 DMD .Duración de la lámpara: 5000 h / 6000 h	6
Pantalla gigante para proyector	Pantalla proyección - 12505 cm, Relación de aspecto 4:3 Fácil de instalar y de transporte compacto Auto-pie en el escritorio. Pantalla de proyección V12H002S32	1

Todos los ordenadores tendrán que entregarse además con la instalación de software Microsoft Office en inglés, y con serie de programas ya instalados en idioma inglés: Antivirus, Outlook, Skype.

3. Especificaciones:

En la tabla siguiente se indican las condiciones técnicas mínimas de los productos, que representan la demanda inicial (ampliable en función de las necesidades del proyecto). Las especificaciones técnicas deberán ajustarse lo máximo posible a las establecidas en la columna 2.

- No se admitirán clones para ninguno de los productos solicitados, debiendo ofertarse únicamente marcas originales y compatibles con la normativa de la Comisión Europea y el país beneficiario Nigeria.
- Se deben proporcionar las últimas versiones / modelos de hardware de los fabricantes en el momento del envío, o aquellas que cumplen el nivel de rendimiento de las especificaciones técnicas de la presente licitación, siempre que no haya aumento de precio. En caso de que las especificaciones técnicas del equipo descrito en el contrato queden obsoletas o el equipo mismo no esté disponible debido a cambios en el mercado, el Órgano de Contratación se

reserva el derecho de solicitar un producto de características equivalente en las mismas condiciones contractuales.

- Los equipos de hardware deben ser suministrados del mismo fabricante y cumplir con las normas ISO sobre estándares de calidad de fabricación.
- Todo el equipamiento debe tener fuentes de energía internas o integradas, que deben cumplir con el tipo de clavijas, enchufe y voltaje compatible con el país destinatario de los bienes.
- Todos los programas de software estándar deben cumplir las siguientes especificaciones generales:
 - Se deben proporcionar licencias profesionales de usuario.
 - La última versión del software en el momento del envío.
 - Se deben proporcionar licencias de software de acuerdo al número de usuarios indicado en las especificaciones técnicas.
 - Las licencias de software deben otorgarse para el uso en Nigeria de manera permanente y no restringido en las instalaciones de la institución beneficiaria.
 - El software debe suministrarse libre de virus.
- El Contratista debe proporcionar todos los materiales adicionales o componentes pasivos necesarios para completar las instalaciones de los equipamientos, con el fin de asegurar la configuración, conectividad y el correcto funcionamiento de la red. Las empresas interesadas deben incluir en el coste de dichos materiales / componentes en los precios unitarios desglosados en la oferta económica.
- El Contratista debe probar los materiales previos a su envío al país de destino.

3.1 Garantía del suministro

El adjudicatario deberá garantizar por un mínimo de dos (2) años todos los productos solicitados, a contar desde la fecha de recepción de los mismos, obligándose a realizar durante dicho periodo los cambios necesarios para solventar las deficiencias detectadas imputables a la empresa adjudicataria.

Dicha garantía incluirá la subsanación de errores o fallos ocultos que se pongan de manifiesto en el funcionamiento de los equipos, o que se descubran mediante pruebas o cualesquiera otros medios, así como completar la documentación incompleta y subsanación de la que contenga deficiencias. Los productos que se

suministren como consecuencia de la subsanación de fallos deberán entregarse de conformidad, al menos, con lo exigido en estas prescripciones técnicas.

4. PRESTACIONES ADICIONALES

Se consideran prestaciones adicionales las que se deriven de la aportación o cesión gratuita por parte del ofertante de servicios relativos al objeto de la contratación, siempre que sean valorables económicamente y tengan relación y utilidad directa para el desarrollo del objeto del contrato.

5. ENTREGA Y FACTURACIÓN

Los bienes y materiales deberán entregarse en funcionamiento en el domicilio de la institución beneficiaria de los bienes en Abuja, Nigeria, en la siguiente dirección:

A-TIPSOM/ FIIAPP

4th Floor SINOKI HOUSE
770 off Samuel Ademulegun Avenue
opp Ministry of Transport, CDB-Abuja. NIGERIA

Todo el material debe ser adecuadamente empaquetado, paletizado, referenciado y etiquetado para ser entregado a la institución beneficiaria y/o la oficina de FIIAPP F.S.P. en Nigeria. Cada paquete deberá venir con una identificación que contenga la siguiente información:

- Nombre de la institución
- Persona de contacto
- Dirección de entrega
- Contenido

El plazo de entrega del primer pedido de los bienes y materiales en el marco de este contrato será de un máximo de 30 días a partir de la fecha de formalización del contrato.

Será responsabilidad de la empresa adjudicataria gestionar los trámites aduaneros y gastos inherentes, que deben ser incluidos en los precios unitarios desglosados en la oferta económica.

El adjudicatario tendrá derecho al pago del precio acordado, en las condiciones establecidas en el contrato, correspondiente al trabajo realmente realizado y formalmente recibido por la Fundación en el país de destino.

Los pagos se realizarán en Euros.



FIIAPP
COOPERACIÓN ESPAÑOLA



El abono se realizará por transferencia bancaria en un plazo no mayor de treinta días, contados a partir de la presentación de la factura.

