Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Económicas

Cuadro Comparativo de Ofertas Nº 17 — Adquisición de Radios de Comunicación

Institución:FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS — Repartición:

Lugar:SAN LORENZO — Fecha: **14/09/2010**

				ALTA FINCA SA						LA DE ORO SAECA						Telecomunicaciones y Servicios SA - TELESA						Asunción Comunicaciones SA - ASUCOM					
Item	Código del Catálogo	Descripción	Especificación Técnica	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	432217 21-001	Radio móvil con identificador de llamadas	Radio móvil UHF, con 10 (diez) modos troncalizados, 8 (ocho) grupos de conversacion por modo troncalizado y 10 (diez) canales convencionales. Debe operar en los rangos 800 y 900 MHz de frecuencia, con software inteligente que incremente la capacidad del radio permitiendo la personalización del mismo. **Características:** 5 Vatios de potencia, Microfono con reduccion de ruido, Alerta de llamada, Rastreo de grupos de conversación, Conversación privada, Vida de la bateria 8 hrs. (alta capacidad), Potencia de salida 5 W, y Espaciamiento de canales 25 kHz. Debiendo contar ademas con un cargador por cada equipo. La radio deberá poder operar en sistemas troncalizados, permitiendo la realizacion de llamadas de conversación privada, con un alcance de 30 km como mínimo entre los equipos. **Funciones:**Alerta de Llamada, Identificación de Llamada (PTT-ID), Verificación de Radio (envio/recepción), Inhibicion Selectiva del Radio (recepción), Llamada Privada (envio/recepcion), Llamada Selectiva (envio/recepcion), Llamada de Grupo, Nivel Variable de Potencia RF, Tonos de Alerta, Indicador de Bateria, Alerta de Bateria Baja, Rastreo en Modo Troncalizado, Rastreo en Modo Dual, Rastreo de Grupo de Conversación, Rastreo Prioritario, Operación en Modo Failsoft, Limitador de Tiempo de Transmisión, Bloqueo de Canal Ocupado, Señalamiento CSQ PL DP. Los equipos deberán contar con el servicio trunking por un año, el cual deberá estar incluido en el costo del equipo, así como un garantía escrita de por lo menos 1 (un) año por defectos de origen o fábrica.	MOTOROLA	USA	UNIDAD	2	1.900.000	3.800.000	MOTOROLA	USA	UNIDAD	2	2.000.000	4.000.000	MOTOROLA	USA	UNIDAD	2	1.824.000	3.648.000	MOTOROLA	USA	UNIDAD	2	2.244.000	4.488.000

C.P. MANUEL AGÜERO
Jefe Dpto. de Presupuesto

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS

Universidad Nacional de Asunción

Facultad de Ciencias Económicas

Cuadro Comparativo de Ofertas Nº 17 — Adquisición de Radios de Comunicación

Institución: FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS — Repartición:

Lugar: SAN LORENZO — Fecha: **14/09/2010**

2	432217 21-002	Radio móvil sin identificador de llamadas	Radio móvil UHF, con 10 (diez) modos troncalizados, 8 (ocho) grupos de conversación por modo troncalizado y 10 (diez) canales convencionales. Debe operar en los rangos 800 y 900 MHz de frecuencia, con software inteligente que incremente la capacidad del radio permitiendo la personalización del mismo. **Características:** 5 Vatios de potencia, Micrófono con reducción de ruido, Alerta de llamada, Rastreo de grupos de conversación, Conversación privada, Vida de la batería 8 hrs. (alta capacidad), Potencia de salida 5 W, y Espaciamiento de canales 25 kHz. Debiendo contar además con un cargador por cada equipo. La radio deberá poder operar en sistemas troncalizados, permitiendo la realización de llamadas de conversación privada, con un alcance de 30 km como mínimo entre los equipos. **Funciones:** Alerta de Llamada, Verificación de Radio (envío/recepción), Inhibición Selectiva del Radio (recepción), Llamada Privada (envío/recepción), Llamada Selectiva (envío/recepción), Llamada de Grupo, Nivel Variable de Potencia RF, Tonos de Alerta, Indicador de Batería, Alerta de Batería Baja, Rastreo en Modo Troncalizado, Rastreo en Modo Dual, Rastreo de Grupo de Conversación, Rastreo Prioritario, Operación en Modo Failsoft, Limitador de Tiempo de Transmisión, Bloqueo de Canal Ocupado, Señalamiento CSQ / PL / DP. Los equipos deberán contar con el servicio trunking por un año, el cual debera estar incluido en el costo del equipo, así como un garantía escrita de por lo menos 1 (un) año por defectos de origen o fábrica.	MOTOROLA	USA	UNIDAD	10	1.660.000	16.600.000	MOTOROLA	USA	UNIDAD	10	1.600.000	16.000.000	MOTOROLA	USA	UNIDAD	10	1.632.000	16.320.000	MOTOROLA	USA	UNIDAD	10	1.980.000	19.800.000
		TOTAL						**20.400.000**						**20.000.000**						**19.968.000**						**24.288.000**			

C.P. MANUEL AGÜERO
Jefe Dpto. de Presupuesto