COMANDO DE LA FUERZA AEREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES Nº 4
JEFATURA
COMPARATIVO DE PREICIOS
UNIDAD ADMINISTRATIVA 314- BRIGADA LOGISTICA
LOTE Nº 1 - EQUIPOS DE LABORATORIO

			SERVITEK						ASISTEC & INSTRUMENTACION						SCARPE S.R.L.					
Items	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Marca	Procedencia	Presentacion	Unidad de	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Presentacion	Unidad de Medida	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Presentacion	Unidad de Medida	Precio Unitario	Precio Total
1	**Mantenimiento de Microcentrifuga Marca ROLCO MOD-CH-24:** Cambio de junta cabezal, cambio de carbón y rectificación de colector calibracion de RPM con tacómetro óptico para verificación de velocidad de ajuste	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	345.000	690.000			Evento	Unidad	800.000	1.600.000	ROLCO	Mano de Obra Nacional	Evento	Unidad	750.000	1.500.000
2	**Mantenimiento de Estufa de Estilizacion y secado Marca FAC:** Cambio de termostato, cambio de resistencia calibracion de temperatura con termómetro patrón con emisión de certificado de calibración y perfonmance del equipo	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	355.000	710.000			Evento	Unidad	800.000	1.600.000	FAC	Mano de Obra Nacional	Evento	Unidad	900.000	1.800.000

3	**Mantenimiento de Agitador para VDRL Marca BIOELEC:** Mantenimiento de mecanismo, cambio de timer, mantenimiento de articulaciones mecanicas, cambio de rulemanes y lubricado de piezas. Verificador con tacómetro optico del RPM velocidad de agitación	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	820.000	1.640.000			Evento	Unidad	500.000	1.000.000	BIOLEC	Mano de Obra Nacional	Evento	Unidad	450.000	900.000
4	**Mantenimiento de Microscopio Marca ZEISS:** mantenimiento de articulaciones mecanicas, limpieza de sistema optico, cambio de focos de iluminación cambio de las lentes y reguladores	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	220.000	440.000			Evento	Unidad	500.000	1.000.000	ZEISS	Mano de Obra Nacional	Evento	Unidad	1.500.000	3.000.000

5	**Mantenimiento de Estufa de Esterilización Marca ODONTOBRAS:** Cambio de resistencia y termostato. Calibración de temperatura con termómetro Patron con certificado de calibración trazable y emisión de certificado de calibración de la estufa	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	485.000	970.000			Evento	Unidad	580.000	1.160.000	ODONTO BRAS	Mano de Obra Nacional	Evento	Unidad	900.000	1.800.000
6	**Mantenimiento de Baño María Marca VICKING:** Cambio de termostato por control electrónico y resistencia. Calibración de la temperatura con termómetro Patron con certificado de calibración trazable y emisión de certificado de calibración del equipo.	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	220.000	440.000			Evento	Unidad	400.000	800.000	VICKING	Mano de Obra Nacional	Evento	Unidad	850.000	1.700.000
7	**Mantenimiento de Espectrofotómetro Semiautomático Marca BIOSYSTEM BTS-310:** Cambio de bomba peristáltica, provisión de papel para impresión de resultados, limpieza de filtros, cambio de lámpara.Calibracion con standares patrones y certificados trazables	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	880.000	1.760.000			Evento	Unidad	700.000	1.400.000	BIOSYST EM	Mano de Obra Nacional	Evento	Unidad	1.900.000	3.800.000

8	**Mantenimiento de Espectofotómetro analógico Marca MILTON ROY SPECTRONIC:** Cambio de lámpara, mantenimiento preventivo verificación de la bomba de succion sustitución de mangueras y o rings ,provisión de insumos. Calibración con standares patrones y certificados trazables.	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	525.000	1.050.000			Evento	Unidad	900.000	1.800.000	MILTON ROYSPECTRONIC	Mano de Obra Nacional	Evento	Unidad	2.200.000	4.400.000
9	**Mantenimiento de Contador diferencial de células Marca LABLINE :** Cambio de placa, cambio de conductores eléctricos y mantenimiento preventivo,verificacin del sistema eléctrico y medición de intensidad óptica con medidor de lumen.	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	945.000	1.890.000			Evento	Unidad	900.000	1.800.000	LABLINE	Mano de Obra Nacional	Evento	Unidad	1.200.000	2.400.000
TOTAL LOTE 1								9.590.000	**TOTAL LOTE 1**					12.160.000	**TOTAL LOTE 1**					21.300.000

LOTE Nº 2 - EQUIPOS ODONTOLOGICOS

			SERVITEK						ASISTEC Y INSTRUMENTACION						SCARPE S.R.L.					
Items	DESCRIPCIÓN	Cantidad	Marca	Procedencia	Presentacion	Unidad de	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Presentacion	Unidad de Medida	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Presentacion	Unidad de Medida	Precio Unitario	Precio Total
10	**Mantenimiento de Sillón Odontológico Marca GNATUS:** mantenimiento del sistema neumático, cambio de manguera, cambio de retenes y valvulas, mantenimiento de sistema de articulacion mecanica, mantenimiento de sistema de iluminación, mantenimiento de sistema de circulación de agua y desague. Cambio de filtros del sistema de alimentación agua	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	695.000	1.390.000			Evento	Unidad	1.180.000	2.360.000			Evento	Unidad	-	-
11	**Mantenimiento de Sillón Odontológico Marca GNATUS:** mantenimiento del sistema neumático, cambio de manguera, cambio de retenes y valvulas, mantenimiento de sistema de articulacion mecanica, mantenimiento de sistema de iluminación, mantenimiento de sistema de circulación de agua y desague. Cambio de filtros del sistema de alimentación agua	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	695.000	1.390.000			Evento	Unidad	1.500.000	3.000.000			Evento	Unidad	-	-

12	**Mantenimiento de Sillón Odontológico Marca OLSEN:** mantenimiento del sistema neumático, cambio de manguera, cambio de retenes y valvulas, mantenimiento de sistema de articulacion mecanica, mantenimiento de sistema de iluminación, mantenimiento de sistema de circulación de agua y desague. Cambio de filtros del sistema de alimentación agua	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	695.000	1.390.000			Evento	Unidad	990.000	1.980.000			Evento	Unidad	-	-

13	**Mantenimiento de compresor odontológico marca SHULZ de 1 HP :** mantenimiento del sistema neumático, cambio de juego de juntas, cambio de manguera de alta presión, cambio de correas y regulacion de poleas.	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	315.000	630.000			Evento	Unidad	1.000.000	2.000.000			Evento	Unidad	-	-
14	**Mantenimiento de compresor odontológico marca SHULZ de 1 HP:** mantenimiento del sistema neumático, cambio de juego de juntas, cambio de manguera de alta presión, cambio de correas y regulacion de poleas	2	Servitek	Nacional	Evento	Unidad	315.000	630.000			Evento	Unidad	900.000	1.800.000			Evento	Unidad	-	-
TOTAL LOTE Nº 2								5.430.000	**TOTAL LOTE Nº 2**					11.140.000	**TOTAL LOTE Nº 2**					-

NANY A. DIAZ DE OCAMPO
TCNEL SAN - MIEMBRO COMITÉ

BLANCA MOREL MENDARO
TCNEL SAN -MIEMBRO COMITÉ

CELSO JAVIER SARUBBI DAVALOS
CNEL DEM - PREDIDENTE COMITÉ

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA REPUBLICA DEL PARAGUAY
FUERZA AEREA
BRIGADA LOGISTICA
COMANDANTE

JACOBO FIDEL CABALLERO GRINOK
CNEL DEM CMDTE. DE LA BRIG LOG