CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS-Ítems del llamado Mantenimiento y Reparación de Esterilizador de Residuos Patológicos y Equipos Medicos Varios con ID: 361094

LOTE NRO: 1

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ESTERILIZADOR DE RESIDUOS PATOLOGICOS, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 40.000.000 Máximo: 80.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No								JV SERVICIOS		SAN MARINESE SA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	73171602-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos	Unidad	EVENTO	1	40.000.000	80.000.000	NO COTIZA			
1.1		Cambios de cuchila de acero	Unidad	EVENTO	1					7.790.000	7.790.000
1.2		Cambio de portacuchilla p/cuchilla	Unidad	EVENTO	1					8.950.000	8.950.000
1.3		Cambio de contracuchillas acero templado	Unidad	EVENTO	1					2.340.000	2.340.000
1.4		Cambio de filtro absoluto	Unidad	EVENTO	1					4.165.000	4.165.000
1.5		Cambio de filtro de carbon activado	Unidad	EVENTO	1					2.252.000	2.252.000
1.6		Cambio de demister	Unidad	EVENTO	1					1.375.000	1.375.000
1.7		Cambio de sensor temperatura corto	Unidad	EVENTO	1					1.750.000	1.750.000
1.8		Cambio de sensor temperatura corto 35 ml	Unidad	EVENTO	1					2.248.000	2.248.000
1.9		Cambio de cubresensor corto celda 35	Unidad	EVENTO	1					2.340.000	2.340.000
1.10		Cambio de cubresensor largo celda 35	Unidad	EVENTO	1					1.795.000	1.795.000
1.11		Cambio interfaz temperatura	Unidad	EVENTO	1					2.123.500	2.123.500
1.12		Cambio correa trapezoidal	Unidad	EVENTO	1					1.835.000	1.835.000
1.13		Cambio cojinetes	Unidad	EVENTO	1					3.955.000	3.955.000
1.14		Cambio guarnicion para tapa	Unidad	EVENTO	1					1.458.000	1.458.000
1.15		Cambio celda completa	Unidad	EVENTO	1					34.100.000	34.100.000
1.16		Cambio tornillos y piezas menores	Unidad	EVENTO	1					1.523.500	1.523.500
								Precio Total		**Precio Total**	**80.000.000**

LOTE NRO: 2											
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AUTOCLAVE, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 12.500.000 Máximo: 25.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No								JV SERVICIOS		SAN MARINESE SA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Monto Mínimo	Monto Máximo
1	73171602-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos medicos (EQUIPO DE ESTERILIZACIÓN (AUTOCLAVE)	Unidad	EVENTO	1	12.500.000	25.000.000			NO COTIZA	
1.1		Instalación de un controlador electrónico para autoclaves tipo PLC con un transductor de presión digital de cámara interna, un transductor de presión digital de cámara externa y un sensor de temperatura del tipo PT100.	Unidad	EVENTO	1			2.000.000	2.000.000		
1.2		Desmontaje y verificación del funcionamiento del sensor de nivel de agua de la caldera, sustitución si necesario.	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000		
1.3		Verificación de todas las electroválvulas de accionamiento, sustitución si necesario.	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000		
1.4		Verificación de todas las válvulas de seguridad, sustitución si necesario.	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000		
1.5		Instalación de bomba de vacío de anillo líquido con todos sus accesorios.	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000		
1.6		Limpieza de caldera y cámara externa.	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000		
1.7		Mantenimiento preventivo y correctivo, durante 6 meses en cantidad necesaria e ilimitadada.	Unidad	EVENTO	1			1.000.000	1.000.000		
								Precio Total	**8.000.000**		

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES * COMANDO LOGÍSTICO *

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES * CENTRO FINANCIERO Nº 5 * DPTO. DE UOC * COMANDO LOGÍSTICO *

LOTE NRO: 3

MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MAQUINAS DE DIALISIS DE LA MARCA FRESENIUS MEDIAL CARE CON PROVISION Y CAMBIO DE REPUESTOS, UBICADO EN EL SERVICIO DE NEFROLOGIA, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 7.000.000 Máximo: 14.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No								JV SERVICIOS		SAN MARINESE SA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Monto Mínimo	Monto Máximo
1	85161501-001	Mantenimiento o reparación de equipo médico mayor (capital) MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MAQUINAS DE DIALISIS DE LA MARCA BBRAUN MEDICAL MODELO DIALOG, CON PROVISION Y CAMBIO DE REPUESTOS. COD. PATRIMONIAL?.., UBICADO EN EL SERVICIO DE NEFROLOGIA.	Unidad	EVENTO	1	7.000.000	14.000.000				
1.1		Se deberá incluir en la oferta una visita mensual para verificación y provisión de desinfectante (Acido Cítrico al 50%) para su uso durante el proceso de desinfección de la máquina de hemodialisis	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.2		Limpieza interna y externa de la unidad	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.3		Limpieza de los filtros de aire de los ventiladores de refrigeración	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.4		Lubricacion de las juntas (O-rings) de las pipetas de concentrado	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.5		Verificación de los test de seguridad: integridad de circuito hidraulico, detector de fuga de sangre, detector de aire en línea, medición de resiones arterial y venosa	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.6		Comprobación de la exactitud del sistema de ultrafiltración	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000	NO COTIZA	
1.7		Medición de la temperatura y conductividad del líquido de diálisis con un medidor externo, calibración según necesidad.	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.8		Tuberias de succión del desinfectante y de concentrado	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.9		O-Rings de las varillas de succion	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.10		Membranas de los acoplamientos del dializador, o-rings y tuberias	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.11		Filtro saturado de polvo o del ventilador (Puerta posterior)	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.12		Ventilador del CPU	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.13		Bateria de la tarjeta madre PC	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.14		Partes de la válvula de desinfección (VD) y calibrarlas	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.15		Filtros (FVD, FB, FK, FBK1, FBIC)	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.16		O-Rings del soporte del BIC sólido	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.17		Filtro (HFB) y los 4 o-rings del puerto de sustitución	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.18		Bomba de uni-punción	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.19		Pinza tubería arterial	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
1.20		Presión pre-filtro PBS	Unidad	EVENTO	1			500.000	500.000		
								Precio Total	**10.000.000**		

LOTE NRO: 4

Mantenimiento o reparación de equipo médico mayor (capital) MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MAQUINAS DE DIALISIS DE LA MARCA FRESENIUS MEDIAL CARE CON PROVISION Y CAMBIO DE REPUESTOS, UBICADO EN EL SERVICIO DE NEFROLOGIA, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 10.500.000 Máximo: 21.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No								JV SERVICIOS		SAN MARINESE SA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Monto Mínimo	Monto Máximo
1	85161501-001	Mantenimiento o reparación de equipo médico mayor (capital)	Unidad	EVENTO	1	10.500.000	21.000.000			NO COTIZA	
1.1		Calibración de los componentes con problemas por medio de un instrumento de medición externo que permita la lectura de los parámetros fundamentales en la máquina: temperatura, conductividad, presión.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.2		Realización de las reparaciones requeridas de acuerdo a los desperfectos detectados desinfección final de todo el sistema hidráulico.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.3		Desincrustado de los cabezales de flujo y Desgassing.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.4		Limpieza de los filtros de entrada de agua. ? Ajustes en la presiones de entrada de agua	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.5		Ajustes de las presiones de flujo 300 / 500 / 800 respectivamente.	Unidad	UNIDAD	1			300.000	300.000		
1.6		Ajuste y calibrado de las bombas de ultra filtración.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.7		Controles de Tornillos de las cámaras de lavado.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.8		MEDIDAS PREVENTIVAS A REALIZAR: Controles de Émbolos obturadores en las lancetas de aspiración. ? Controles de Gomas de retención de las cámaras de lavado.Controles de Limpieza y desincrustado de los filtros de aspiración de las lancetas.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.9		Controles de Tornillos de las cámaras de lavado.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.10		Controles de Válvulas de pico de pato comprobación de fugas	Unidad	UNIDAD	1			300.000	300.000		
1.11		Controles de Filtros anterior a bomba UF, antes y después de MV 43, entre las cámaras de lavado, y en MV 99, MV 100, SCC y conectores de desinfectante	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.12		Controles de Filtros del líquido dializante o tamices.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.13		Controles de Juntas tóricas en los conectores de dializador.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.14		Controles de Válvulas de muestreo en condiciones de funcionar.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.15		Controles de los Filtros de los ventiladores extractores de calor.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.16		Controles de Bandas de rodadura y segmentos de la línea de las bombas separadoras de aire.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.17		REVISIONES GENERALES A REALIZAR: Controles de Alarmas de fallo de corriente-señal acústica continua - texto: Funciones por batería.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.18		Controles de Activación separación de aire de las bombas de aireación;	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.19		Controles de V 91, V 99, V 100.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.20		REVISIONES DE LA PARTE HIDRÁULICA A REALIZAR: Controles de Presiones de entrada de agua 1,0 bar 0,05 bar.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.21		Controles de Presiones de carga 1,25 bar 0,05 bar	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.22		Controles de Presiones negativa de la bomba de desgasificación 0,81 - 0,85 bar.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.23		Controles de Presiones negativa de la bomba de desgasificación 0,81 - 0,85 bar.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.24		SISTEMAS DE ULTRAFILTRACION Y BOMBAS DE MEMBRANAS A REALIZAR: Controles de Bombas de UF, 1 carrera =1 ml, 60 carreras = 60 ml 0,5 ml.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES * COMANDO LOGÍSTICO * DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES * CENTRO FINANCIERO Nº 5 * COMANDO LOGÍSTICO * C.O. DE UOC * REPÚBLICA DEL PARAGUAY

1.25		Controles de Volúmenes medios de cámaras de balance 301 ml.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.26		Controles de Calibración bombas de concentrados vol. Extraído/ N carreras.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.27		Controles de Calibración bombas de bicarbonato vol. Extraído/ N carreras.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.28		FUNCIONAMIENTO EN MODO DE DIÁLISIS: Controles de Temperatura teórica 37°C 0,05 °C.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000	NO COTIZA	
1.29		Controles de Temperatura visualizada en la pantalla 37°C 0,5 °C.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.30		Controles de Flujos de liquido dializante 300 mVmin 500 ml/mi 800 mVmin	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.31		ALCANCE Y PERIODICIDAD DE LOS CONTROLES TÉCNICOS DE SEGURIDAD: PERIODICIDAD: ANUAL (CADA 12 MESES):	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.32		Comprobar la estanqueidad de la junta tóricas de las cámaras de lavado.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.33		Cambiar los filtros de las lancetas.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.34		Reapretar los tornillos de la cámara de lavado (90a/90b).	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.35		Sustituir la válvula de pico de pato (92). En la versión SCC, cambiar las junta tóricas en las válvulas de retención (117 /118) o sustituir las válvulas.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.36		Cambiar los tamices filtrantes: anterior a la bomba de UF (filtro 74), detrás de MV43 (filtro 76), entre MV99 y la cámara de lavado (filtro 149), entre MV1 00 y la cámara de lavado (filtro 149).	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.37		En la versión SCC, cambiar los filtros y las juntas tóricas (119/120).	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.38		Sustituir el tamiz filtrante en la línea del dializador, si fuera preciso, reemplazar el filtro (73) completo.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.39		Sustituir las juntas tóricas en los conectores de dializador.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.40		Comprobar el funcionamiento de la válvula de muestreo (116) en la línea del circuito de líquido de diálisis; si fuera preciso, cambiar la válvula completa.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.41		Limpiar o cambiar el filtro del ventilador en el monitor.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.42		Comprobar la bomba separadora de aire (97): cambiar la banda de rodadura y el segment de la línea. Atención al sentido de impulsión.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000	NO COTIZA	
1.43		Es necesario sustituir MV 84 al cabo de 1 año.	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.44		LISTA DE REPUESTOS: ? Reten de Lancetas	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.45		Filtro de Lancetas	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.46		Válvula pico de Pato	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.47		Juntas Tóricas de los conectores del dializador	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.48		Filtro del ventilador	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.49		Líneas Set separadora aire	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.50		Válvula selenoide 84	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.51		Diafragma de cámara de balance	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.52		Filtro de entrada de agua ? Válvula de un Pico	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.53		Válvula Doble Pico ?	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.54		Placa LP 649	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.55		Placa LP634	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
1.56		Válvula de un Pico	Unidad	EVENTO	1			300.000	300.000		
								Precio Total	**16.800.000**	**Precio Total**	

TOTALES	**34.800.000**	**TOTALES**	**80.000.000**