

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA
 CONVOCATORIA PUBLICA No. 12 DE 2014
 ARRENDAMIENTO EQUIPO BIOMEDICO GIRARDOT



ORDEN RECEPCION PROPOSTA	PROponentes	EVALUACION JURIDICA	EVALUACION FINANCIERA	EVALUACION TECNICA	EVALUACION ECONOMICA	OBSERVACIONES
1	TECNICA ELECTROMEDICA SA	ADMISIBLE	ADMISIBLE	CUMPLE	100	

VICTOR AUGUSTO PEDRAZA
 Director Administrativo

Saúl Espinosa
 SAUL ESPINOSA MORENO RAMOS
 DIRECTOR CIENTIFICO

Alejandra Galvez Prieto
 ALEJANDRA GALVEZ PRIETO
 JEFE OFICINA JURIDICA

MARLESBY SOTELO PUERTO
 SUBDIRECTORA DE CONTABILIDAD

CARLOS ALFONSO MARTINEZ CAMARGO
 SUBDIRECTOR DE BIENES COMPRAS SUMINISTROS

DAYANA SOLEN AUSTIO
 LIDER DE ALMACEN

ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA
DIRECCION ADMINISTRATIVA
SUBDIRECCION DE BIENES COMPRAS Y SUMINISTROS
EQUIPOS MÉDICOS
CONVOCATORIA PUBLICA N° 12
ARRIENDO DE EQUIPOS MEDICOS PARA LA UNIDAD FUNCIONAL DE GIRARDOT

GENERALIDADES DEL EQUIPO	TECNICA ELECTROMEDICA	OBSERVACIONES
MONITOR DE SIGNOS VITALES MULTIPARAMETROS		
EL EQUIPO CUENTA CON 2 IBP (Presión Invasiva)-?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON SPO2 (Pulsioximetría)?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON ECG, LATIGUILLOS Y ANALISIS DE 3 DE HASTA 12 DERIVACIONES?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON NIBP Y BRAZALETE?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON TEMPERATURA?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON ALARMAS AUDIBLES Y VISUALES CON RANGOS AJUSTABLES?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON BATERIA DE RESPALDO DE 5 HORAS DE TRABAJO CONTINUO?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON CAPNOGRAFIA?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON TENDENCIAS DE MINIMO 72 HORAS?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON UNA PANTALLA DE 10.4"?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON MODULARES "CAPACIDAD DE AMPLIAR PRESIONES INVASIVAS"?	CUMPLE	
EL EQUIPO CUENTA CON GRAFICAS EN PANTALLA?	CUMPLE	
MONITOR DE SIGNOS VITALES BASICO	TECNICA ELECTROMEDICA	OBSERVACIONES
EL EQUIPO CUENTA CON SPO2 (Pulsioximetría) SENSOR ADULTO?	CUMPLE	

	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON ECG Y LATIGUILLOS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON NIBP Y BRAZALETE?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TEMPERATURA?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON UNA PANTALLA MINIMO DE 8.4"??
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON ALARMAS AUDIBLES Y VISUALES Y RANGOS AJUSTABLES?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON GRAFICAS EN PANTALLA?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TENDENCIAS DE MINIMO 72 HORAS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON BATERIA DE RESPALDO DE 5 HORAS DE TRABAJO CONTINUO?
VENTILADOR PARA UCI NEONATAL Y PEDIATRICO		
TECNICA ELECTROMEDICA		
OBSERVACIONES		
		EL EQUIPO ES DE VERSION MINIMO 5ta GENERACION?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON PANTALLA GRAFICA INCORPORADA?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TODOS LOS MODOS VENTILATORIOS Y CONVENZIONALES Y CONVENZIONALES?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON VENTILACION INVASIVA Y NO INVASIVA EN TODOS LOS MODOS VENTILATORIOS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON MODO DE CONTROL DUAL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON VOLUMEN OBJETIVO PARA PRESION CONTROL Y PRESION SOPORTE?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON MONITOREO GRAFICO MINIMO 2?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TENDENCIAS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON RESPALDO DE APNEA?

	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON MONITORIZACION CO2?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON CICLOS POR PRESION Y POR VOLUMEN?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON RANGOS DE PEEP DE 0 A 50cmH2O?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON SENSIBILIDAD POR FLUJO Y POR PRESION?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON BATERIA CON AUTONOMIA DE MINIMO 4 HORAS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TOMA CHEMETRON?
	CUMPLE	EL EQUIPO PERMITE MANEJO NEONATAL, PEDIATRICO Y ADULTO?
VENTILADOR MECANICO	TECNICA ELECTROMEDICA	OBSERVACIONES
	CUMPLE	EL EQUIPO ES DE VERSION MINIMO 5ta GENERACION?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON PANTALLA GRAFICA INCORPORADA?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TODOS LOS MODOS VENTILATORIOS CONVENZIONALES Y NO CONVENZIONALES?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON VENTILACION INVASIVA Y NO INVASIVA EN TODOS LOS MODOS VENTILATORIOS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON MODO DE CONTROL DUAL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON VOLUMEN OBJETIVO PARA PRESION CONTROL Y PRESION SOPORTE?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON MONITOREO GRAFICO MINIMO 2?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TENDENCIAS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON RESPALDO DE APNEA?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON RANGOS DE PEEP DE 0 A 50cmH2O?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON SENSIBILIDAD POR FLUJO Y POR PRESION?

	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON BATERIA CON AUTONOMIA DE MINIMO 4 HORAS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TOMA CHEMETRON?
OBSERVACIONES	ELECTROMEDICA TECNICA	VENTILADOR DE TRANSPORTE
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON BATERIA RECARGABLE?
	CUMPLE	EL EQUIPO ES DE FACIL MANIPULACION DE TRANSPORTE?
	CUMPLE	EL EQUIPO ES DE PESO LIVIANO?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TODOS LOS MODOS VENTILATORIOS?
OBSERVACIONES	ELECTROMEDICA TECNICA	LAMPARA DE CUELLO DE CISNE
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON BRAZO MOVIL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON LUZ CLARA Y NITIDA?
	CUMPLE	EL EQUIPO ES DE FACIL MANIPULACION?
OBSERVACIONES	ELECTROMEDICA TECNICA	LAMPARA CIELITICA
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON BRAZO MOVIL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON LUZ CLARA?
	CUMPLE	EL FLANCHE DEL EQUIPO ES COMPATIBLE CON EL INSTALADO EN LA INFRAESTRUCTURA DE LA INSTITUCION?
OBSERVACIONES	ELECTROMEDICA TECNICA	DEFIBRILADOR
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON CABLE ECG Y LATIGUILLOS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON BATERIA?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON PALETAS PARA ADULTO Y PEDIATRICAS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON ALARMAS AUDIBLES?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON MODO BIFASICO?
	CUMPLE	EL EQUIPO TIENE CAPACIDAD PARA 20 DESCARGAS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON PANTALLA DE VISUALIZACION DE CURVA?

		MONITOR FETAL
TECNICA	ELECTROMEDICA	EL EQUIPO CUENTA CON TRANSDUCTOR
OBSERVACIONES		TOCO CONTRACCIONAL SENSIBLE AL MOVIMIENTO?
		EL EQUIPO CUENTA CON TRANSDUCTOR PARA ACTIVIDAD UTERINA?
		EL EQUIPO CUENTA CON IMPRESORA?
		EL EQUIPO CUENTA CON BATERIA?
		EL EQUIPO TIENE ACCESORIOS REUSABLES?
OBSERVACIONES	TECNICA	MAQUINA DE ANESTESIA
	ELECTROMEDICA	EL EQUIPO CUENTA CON MODO DE PRESION Y VOLUMEN?
		EL EQUIPO CUENTA CON PANTALLA DIGITAL?
		EL EQUIPO CUENTA CON TOMA DE ACOPLE RAPIDO AGA?
OBSERVACIONES	TECNICA	ELECTROBISTURI
	ELECTROMEDICA	EL EQUIPO CUENTA CON MODO MONOPOLAR Y BIPOLAR?
		EL EQUIPO CUENTA CON CORTE Y COAGULACION?
		EL EQUIPO CUENTA CON ALARMAS AUDIBLES?
	TECNICA	ELECTROCARDIOGRAFO PARA USO PEDIATRICO
OBSERVACIONES	ELECTROMEDICA	EL EQUIPO CUENTA CON CABLE ECG?
		EL EQUIPO CUENTA CON CHUPAS PEDIATRICAS?
		EL EQUIPO CUENTA CON PANTALLA TACTIL EN COLOR TFT DE 4" O MAYOR?
		EL EQUIPO CUENTA CON CANALES DE 3, 6 Y 12?
		EL EQUIPO CUENTA CON VELOCIDAD 10, 25, 50 mm/s?
		EL EQUIPO CUENTA CON PREVISUALIZACION DE 12 DERIVADAS SIMULTANEAS O SECUENCIAL?

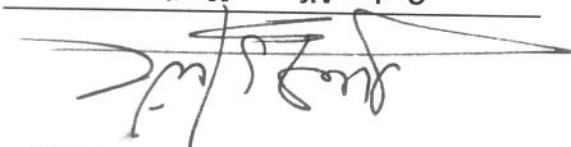
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON ALARMA DE CONEXION DE ELECTRODOS VISUAL EN TEXTO Y ANIMACION?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON DETECCION DE MARCAPASOS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON EL EQUIPO DEBE SER DIGITAL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON BATERIA DE LITIO?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON ALARMAS AUDIBLES?
OBSERVACIONES	TECNICA ELECTROMEDICA	INCUBADORAS
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON MODO AIRE Y PIEL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON SENSOR DE AIRE Y DE PIEL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON ALARMA DE CONEXION DE ELECTRODOS VISUAL EN TEXTO Y ANIMACION?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON DETECCION DE MARCAPASOS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON EL EQUIPO DEBE SER DIGITAL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON BATERIA DE LITIO?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON ALARMAS AUDIBLES?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON MODO AIRE Y PIEL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON SENSOR DE AIRE Y DE PIEL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON ALARMA DE CONEXION DE ELECTRODOS VISUAL EN TEXTO Y ANIMACION?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON DETECCION DE MARCAPASOS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON EL EQUIPO DEBE SER DIGITAL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON BATERIA DE LITIO?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON ALARMAS AUDIBLES?
OBSERVACIONES	TECNICA ELECTROMEDICA	ELECTROCARDIOGRAFO
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON CABLE ECG?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON CHUPAS ADULTO?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON PANTALLA TACTIL EN COLOR TFT DE 4" O MAYOR?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON CANALES DE 3, 6 Y 12?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON VELOCIDAD 10, 25, 50 mm/s?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON PREVISUALIZACION 12 DERIVADAS SIMULTANEAS O SECUENCIAL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUESTA CON ALARMA DE CONEXION DE ELECTRODOS VISUAL EN TEXTO Y ANIMACION?

	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON CUPULA RESISTENTE?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON SEGUROS DE VENTANAS RESISTENTES?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON MOVIMIENTO TRENDELEMBURG?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON ALARMAS AUDIBLES?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON CORTINA DE AIRE AUTOMÁTICA?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON INCLINACIÓN AJUSTABLE?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON CONFIGURACIÓN DE TEMPERATURA A 37°C?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON RESERVORIO DE HUMEDIFICACIÓN?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON BANDEJA DE RX?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON GRAMERA?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON GABINETES?
	CUMPLE	MESA QUIRURGICA ELECTRICA
OBSERVACIONES	ELECTROMEDICA TECNICA	EL EQUIPO CUENTA CON COLCHON CON DESCOMPRESION Y DISEÑO ANTIESTATICO IMPERMEABLE DE UNA SOLA PIEZA SIN COSTURAS?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON DESPLAZAMIENTO ELECTRICO LONGITUDINAL MINIMO DE MINIMO 320mm?
	CUMPLE	EL EQUIPO TIENE UNA CAPACIDAD MINIMA DE 250 Kg.?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON SISTEMA DE FRENO ELECTRICO?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON PLACA RADIOTRANSPARENTE?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON UNA LONGITUD MINIMA TOTAL DE 2060mm?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TRENDELEMBURG DE MAXIMO 25°?

	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TRENDELENBURG INVERSA DE MAXIMO 25°?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON ELEVACION DE PLACAS PARA PIERNAS DE MAXIMO 20°?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON DESCENSO DE PLACAS PARA PIERNAS DE MAXIMO 90°?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON ACCESORIOS PARA PROCEDIMIENTOS DE ORTOPEDIA Y NEUROLOGIA?
ECOGRAFO	TECNICA ELECTROMEDICA	OBSERVACIONES
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON DOPPLER A COLOR?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON PANTALLA 15" TFT?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON AMORNICO DE TEJIDOS (THI), MODO-B, MODO-M, PW, HPRF, TRAPEZOIDAL?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON DOPPLER DIRECCIONAL DE FLUJO DE POTENCIA?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON PUERTOS PARA TRANSDUCTORES?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON OPTIMIZACION DE IMAGEN?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON 320G DE DISCO DURO, DVD-RW Y USB?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON SISTEMA DE ULTRASONIDO DIAGNOSTICO?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TRANSDUCTOR LINEAL (5.0/7.5/10.0MHz)?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TRANSDUCTOR CONVEJO (2.5/3.5/5.0/H5.0/H6.0MHz)?
	CUMPLE	EL EQUIPO CUENTA CON TRANSDUCTOR ENDOVAGINAL (5.0/6.5/8.0MHz)?
MANTENIMIENTO	TECNICA ELECTROMEDICA	OBSERVACIONES
	CUMPLE	El tiempo máximo garantizado de respuesta a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 8 horas máximo

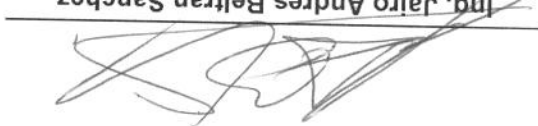
22
 2019
 2012

Sundirecto De Bienes Compras y Suministros
 Carlos Alfonso Martinez



Quien Realiza Evaluacion Economica

Profesional Especializado de Equipos Medicos
 Ing. Jairo Andres Beltran Sanchez



Quien Realiza Evaluacion Tecnica

			El tiempo máximo garantizado de resolución del problema a una eventual solicitud de mantenimiento, debe ser de 24 horas máximo	CUMPLE
			Disponibilidad de la empresa de garantizar un equipo de respaldo, en caso de que presente falla que deje fuera de servicio el equipo (SI/NO).	CUMPLE
			Describe los equipos de calibración y verificación disponibles que la empresa tiene para este tipo de tecnología.	CUMPLE
			Detallar sistema de metrología y control de calidad de la empresa hacia la tecnología.	CUMPLE
			Protocolos de mantenimiento.	CUMPLE
			En el contrato incluye Control de Calidad (SI/NO).	CUMPLE
			EVALUACION TECNICA FINAL	CUMPLE
			FACTORES DE CALIFICACION	
			COSTO DEL ARRIENDO DE EQUIPOS	\$ 1.132.983.600
			Puntaje 100 puntos	100
			CALIFICACION FINAL	100

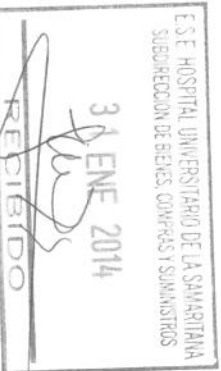


EVALUACIÓN JURÍDICA CONVOCATORIA PÚBLICA No 12 de 2014 ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS MÉDICOS PARA LA UNIDAD FUNCIONAL DE CIRARDOT

PROponente	Técnica
REQUISITOS EVALUADOS	TECNICA ELECTROMEDICA S.A.
Carta de presentación de la propuesta Anexo N°1.	Folio 5 y 6
CONSORCIO O UNIO TEMPORAL: Documento de conformación del consorcio o la unión temporal, con los requisitos del pliego de condiciones.	NO APLICA
Fotocopia de la cédula de ciudadanía del Representante Legal.	Folio 8
Certificado de Existencia y Representación Legal.	Folios 9 a 11
Fotocopia del Registro Único Tributario – RUT	Folio 12
Certificación de paz y salvo de pago de aportes de seguridad social y parafiscales.	Folio 13
Garantía de seriedad de la propuesta.	Folio 21
Certificado de Antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación	Folios 24 y 25
Certificado de Antecedentes fiscales expedido por la Contraloría General de la República	Folios 26 y 27
Certificado de Antecedentes judiciales expedido por la Policía	Folio 28
Registro único de proponentes RUP.	Folios 35 a 39
OBSERVACIONES	NINGUNA
RESULTADO EVALUACIÓN	ADMISIBLE

Fecha de Evaluación: treinta (30) de enero de dos mil catorce (2014)

MARIA ALEJANDRA GALVEZ PRIETO
JEFE OFICINA ASSESORA JURIDICA



MARIA ANGELICA BOSIGAS LEÓN
ABOGADA EN MISIÓN

RECIBIDO
 FIRMA: *[Signature]*
 29 ENE 2014

[Signature]
 MARLESBY SOTELO PUERTO
 Subdirector de Contabilidad

No.	ENTIDAD PROPONENTE	INDICE DE LIQUIDEZ (ACT CTE/PAS CTE)	ENDEUDAMIENTO (PAS TOTAL/ACT)	CAPITAL DE TRABAJO (ACT CTE - PAS CTE)	ESTIMADO	ADMISIBLE
1	TECNICA ELECTROMEDICA SA	5,11	18,85	23.969.752.713	339.908.400	ADMISIBLE
		> 1,0%	< 75%	Debe ser positivo	30% PRESUPUESTO	
					1.133.028.000	
	OBSERVACIONES					



E.S.E HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LA SAMARITANA
 EVALUACION CAPACIDAD FINANCIERA
 CONVOCATORIA No. 12 - ARRENDAMIENTO DE EQ. MEDICOS - UF GDOT
 INVITACION PUBLICA NUMERO 12 DE 2014