INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
SUB UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION Nº 34

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Adquisición de Motor Generador - Licitación por Concurso de Oferta Nº: 02/2011

Item	Descripción	Especificación Técnica	INGEMANT S.A.					GOTZE INGENIERIA S.A.					RECORD ELÉCTRIC S.A.E.C.A.					SETI S.R.L.				
			Marca	Procedencia	Cantidad Solicitada	Precio unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Cantidad Solicitada	Precio unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Cantidad Solicitada	Precio unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Cantidad Solicitada	Precio unitario	Precio Total
1	Motor Generador Eléctrico	Con instalación y puesta en funcionamiento del equipo, con provisión de los accesorios para el funcionamiento. Especificar: MARCA, MODELO, PROCEDENCIA y AÑO DE FABRICACIÓN **Características Técnicas del Generador**: * Aislamiento clase de H (180º) * Potencia Prime (LPT) de 188 KVA o superior * Potencia Intermitente de 206 KVA o superior * Rotación de 1.500 RPM o superior * Tensión de 220/330 Volts * Frecuencia de 50 Hz * Regulador automatico de Tension * Factor de potencia de 0,8 * Distorsion armonica de > 3 % **Características técnicas del Motor:** * Debe ser de 6 cilindradas o superior * Sistema de inyeccion directa * Refrigerado a Agua * La dimension debe ser de 2330 x 985 x 1590 mm aproximado * La potencia debe ser basada en la norma DIN con certificacion de Calidad **Sistema de Control:** El panel de Control AC/DC consiste en los siguiente: - Botón de parada automática - Voltímetro y selección de posición - Amperímetro y selección de posición - Medidor de frecuencia **Controlador con selección para el inicio automático con las siguientes características:** - Botón de Arranque / parada - Contador de horario - Monitoreo de Temperatura del motor y protección por sobretemperatura - Monitoreo de velocidad del motor y protección por sobrevelocidad Monitoreo de presión de aceite y protección por baja de presión - Salida de alarma por operación anormal **Protección para grupo Generador:** compuesto por los siguientes: - Sistema de entrada de aire: Filtro de aire pesado con indicador de servicio - Sistema de Refrigeración: Radiador tropicalizado para 50ºC, válvula con tubería de drenaje, protección de ventilador y correa Sistema de escape: Silenciador de escape industrial de acero inoxidable - Sistema de Lubricación: Filtro de aceite con válvula de drenaje e indicador de presión de aceite - Sistema de Combustible: Filtro de combustible con separador de agua, Base de tanque de 8 horas - Sistema de carga y arranque: Alternador cargador de Batería, motor de arranque y baterías de 24 volt. Con cables **Materiales necesarios para la instalacion y puesta en marcha** * Cable fiter flex 1x50mm2 * Cable ficom 12x2,5 mm2 * Sistema de puesta a tierra con cable decobre desnudo de 35 mm2. * Sistema de escape, con caño negro de 3", hasta 3 metros de prolongación * Desmontaje de grupo generador de 185 KVA existente * Desmontaje de tablero de transferencia existente * Desmontaje de pared, para la extraccion del generador y posterior reparacion de la pared desmontada.	CATERPILLAR	BRASIL	1	205.000.000	205.000.000	GOTZE	Nacional	1	139.000.000	139.000.000	LECIA	ASIATICO	1	129.300.000	129.300.000	CRAM	ARGENTINA	1	122.000.000	122.000.000

Lic. Judith C. Román Q.
Administradora

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
DIRECCIÓN GENERAL

Dr. Héctor Ricardo Dami Cañisá
Director
Instituto del Cáncer

Item	Descripción	Especificación Técnica	ANT S.A.					GOTZE INGENIERIA S.A.					RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.					SKIT S.R.L.				
			Marca	Procedencia	Cantidad Solicitada	Precio unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Cantidad Solicitada	Precio unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Cantidad Solicitada	Precio unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Cantidad Solicitada	Precio unitario	Precio Total
		* Cambio de 2 (dos) unidades precalentadores de grupos **Debe incluir dentro del costo los siguientes:** e) Las obras civiles necesarios para la instalación f) El Combustible para la prueba del equipo g) Servicios de Grúa h) Materiales Menores *Con Manual de operación y servicio en español con certificado de calibración e inspección técnica. *Instalación del equipo en la institución designada y capacitación de uso y de servicio técnico (detección de fallas, testeo y calibración) del mismo a usuarios y a técnicos correspondientemente. *Garantía de 12 meses como mínimo con servicio técnico ante cualquier falla incluyendo los repuestos y/o materiales necesarios a partir de la instalación y funcionamiento en la																				
		TOTAL					205.000.000					139.000.000					129.300.000					122.000.000

Lic. Judith C. Román Q.
Administradora

Dr. Héctor R. Danel Cañisa
Director General

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER
DIRECCION GENERAL