MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | GOBIERNO NACIONAL

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

DIRECCIÓN SUB UOC S2

CONTRATACIÒN DIRECTA Nº 12/15

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CALDERA ELECTRICA PARA EL INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER - S2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

PRECIOS REFERENCIALES											OFERTA PRESENTADA					
Itém	O.G.	S.G.	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	VARIACION DEL PRECIO REFERENCIAL
1	240	245	72102301-001	Mantenimiento y reparacion de caldera electrica	Servicio de Reparación y Mantenimiento correctivo de la Caldera Eléctrica marca TENGUE, Procedencia Brasilera, con código Patrimonial N° 011-27-19-0064, .- REPARACION PARTE MECANICA E HIDRAULICA DE CALDERAS DE VAPOR CONTINUO, ELECTRICA A RESISTENCIA. Recambio de accesorios necesarias para su correcto funcionamiento Provisión y colocación de 80 (ochenta) resistencias de inmersión, de túbula en acero inoxidable de 1,5 a 2 mm de espesor, potencia de 5250 WATT, Aleación: AL SI / 316 Q 11 M /M, Alimentación: 380 V – 50 Hz, Largo de Comprimiento 580 M /M, Presión máxima18 BAR conexión G ¼ H, Temperatura máxima fluido: 120º C Gº de protección, IP 40 admisible Cuerpo: 35 A + 60º C, partes en contacto con fluido, Acero inoxidable corriente: Máx.: 6 A 220 VAC-3 modelo: B12 DN – FANTINI COSMI, en 5 bridas con sus correspondientes juntas de Klingerit grafitado con malla de acero.- Según muestra. * Provisión de 250 (doscientos cincuenta) Virolas de Bronce con Miplex según muestra. Mantenimiento y Reparación completa de 5 (cinco) bridas. Mantenimiento y reparación completa de 1 (uno) brida incluye la provisión y colocación de 4 (cuatro) sensores para guarda nivel (electrodos) según muestra.- Mantenimiento y reparación de 1 (uno) motor trifásico de 7,5 HP de abastecimiento de agua de la caldera: Provisión y colocación de rulemanes, retén y otros insumos menores para su puesta funcionamiento. Provisión y colocación de 1 (uno) tubo de vidrio Q: 5/8" BORO Silicato de sodio, Diámetro externo. 16 mm, Espesor de Pared: 2.5 mm. Provisión y colocación de 1 (uno) Porta Cristal: para caldera y el tanque reservorio de agua para visor normal. Provisión y colocación de 1/2", para purga del visor de agua. Provisión y Colocación de un controlador de nivel adicional para corte por falta de agua, y bloque de la resistencia. Provisión y colocación de 8(ocho) Válvulas de paso de ¾", para alta temperatura, tipo globo, cuerpo en bronce ASTM B 62, disco y asiento acero inoxidable AISI 410, vástago en latón, empaquetadora en teflón PTEE serie: 150/300 WOG, extremos de rosca BSP según medida corresponda. Provisión y colocación de 2 (dos) termometros de 4" escala de C/ 120 G°. Limpieza total interna de la misma y cambio de resinas inactiva. Garantía de Funcionamiento 5(cinco) años. Limpieza total interna de la misma y cambio de resinas inactiva Garantía de Funcionamiento 2 (dos) años.	EVENTO	UNIDAD	1	85.000.000	85.000.000	EVENTO	UNIDAD	1	139.072.146	139.072.146	64,00

Lic. Claudio Martinez
Jefa
Unidad de PAC y Presupuesto
D.O.C. - M.S.P. y B.S.

Miguel León
Jefe UTA S2
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Abog. Carlos A. Espinoza Morales
Asesoría Jurídica D.O.C.
M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCIÓN GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES

DIRECCIÓN SUB UOC S2

CONTRATACIÒN DIRECTA Nº 12/15

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CALDERA ELECTRICA PARA EL INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER - S2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

PRECIOS REFERENCIALES											OFERTA PRESENTADA					
Itém	O.G.	S.G.	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)	VARIACION DEL PRECIO REFERENCIAL
					REPARACION DEL SISTEMA DE FUERZA Y COMANDO (PARTE ELECTRICA) DEBE INCLUIR: Provisión y colocación de 4 (cuatro) Contactores de 46 KW Provisión y colocación 2 (dos) Contactores de 20 Amper trifásica. Provisión y colocación de 03 (tres) Guarda nivel ultrasónico Provisión y colocación de 01 (uno) Extractor especial de aire para tablero Provisión y colocación de 01 (uno) Transformador para sistema de alarma Provisión y colocación de 01 (uno) Transformador de 220 / 12 V 200 W Provisión y colocación de 06 (seis) Temporizadores electrónicos 220 V de 0 a 60 min. Provisión y colocación de 01 (uno) Relé Celio Provisión y colocación de 30 (treinta) Disyuntor Termo magnético 1x63 Amper Provisión y colocación de 07 (siete) Selectores 3x600 Provisión y colocación de 03 (tres) Selectores de 3 posiciones Provisión y colocación de 07 (siete) Luz neón color naranja Provisión y colocación de 05 (cinco) Luz neón color rojo Provisión y colocación de 01 (uno) Botonera para reset Provisión y colocación de 01 (uno) Alarma 12 V 40 W Provisión y colocación de todos los Materiales menores necesarios para su funcionamiento y puesta en marcha. Provisión y colocación de cableado de Fuerza del tablero alimentación de la barra al contactor cable de 10 mm multifilar, del contactor hasta resistencia 6 mm con aislación de amianto. Todos los trabajos de reparación necesaria para el optimo funcionamiento, incluyendo visitas trimestrales de parada de la caldera, limpieza de incrustación de la caldera, cambio de resistencias y mantenimiento general. Puesta en servicio y funcionamiento. Mano de obra para puesta en servicio y funcionamiento											
MONTO TOTAL - IVA INCLUIDO										85.000.000	MONTO TOTAL - IVA INCLUIDO				139.072.146	

Lic. [illegible] Martinez
Jefe
Unidad de PAC y Presupuesto
D.O.C. - M.S.P. y B.S.

Miguel León
Jefe UTA S2
D. G. O. C. - M. S. P. y B. S

Ing. Carlos [illegible] Espinola Morales
Asesoría Jurídica - D.G.O.C.
M.S.P. y B.S.