

FICHA TECNICA

Contratación del "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO", solicitado por la Secretaría del Trabajo, para la Junta Local de Conciliación y Arbitraje del Estado

CANTIDAD	CONCEPTO.
4	<p>Equipo de Aire acondicionado. Suministro e instalación de 4 unidades de Aire Acondicionado tipo paquete eficiencia Premium con refrigerante ecológico R410 en modo frío –calor, con capacidad de 20 TR.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Desmontaje de 2 unidades obsoletas, incluye desconexión eléctrica, desmontaje de ductería inyección / retorno, así como maniobras de grúa para retiro de unidades obsoletas grúa con brazo de 40 mts. longitud, 3 tons de carga máxima. 2. Flete y maniobras de traslado de unidades 40 tons obsoletas a sitio indicado por el solicitante. 3. Fabricación de base soporte metálica PTR 4" cal 14, medidas 1.67x2.20 mts, altura 0.30 mts, para instalación de unidad paquete 20 tons, incluye tacones de neopreno. 4. Montaje de unidades nuevas sobre base ptr, incluye maniobras de grúa con brazo de 40 mts longitud, 3 tons de carga máxima. 5. Suministro e instalación de unidad de Aire Acondicionado tipo paquete (rooftop packaged), eficiencia Premium con refrigerante ecológico R410 en modo frío-calor (resistencia eléctrica 20KW) con capacidad de 20 TR /8580 CFM (20 HP) 220/3/60 con salida horizontal adaptable con peso total aproximado de 670 kg., para 2-dos áreas de juntas especiales: <ul style="list-style-type: none"> • 2 para la Junta Especial 1 y Junta Especial 2 y • 2 para la Junta Especial 11 y Junta Especial 12, De aproximadamente 200 m2 cada Junta Especial. Incluyen: <ul style="list-style-type: none"> * Suministro de termostato de control con guarda protectora. * Suministro de 40 m.l. de cable para conexión de termostato a unidad de aire acondicionado, cable calibre 18/6 conductores de cobre sólido. Incluye pruebas y arranque de equipo. 6. Suministro e instalación de ductería 1.10x1.10 mts en " Y " para interconexión de 2 salidas de evaporadores a ducto principal de inyección actual, incluye reducciones, curvas, aislamiento y las adecuaciones necesarias para la adaptación al ducto actual. 7. Suministro e instalación de ductería 1.0x1.10 mts en " Y " para interconexión de 2 entradas a condensadores desde ducto principal de retorno, incluye reducciones, curvas, aislamiento y las adecuaciones necesarias para la adaptación al ducto actual. 8. Suministro e instalación de banco de resistencias 20 kw, 3 fases, 220 v, en ducto de inyección, para sistema de calefacción, incluye cableado de alimentación desde unidad paquete y cableado de control. 9. Suministro e instalación de banco de filtros lavables, en ducto de retorno, para filtración de aire. 10. Suministro e instalación de tubería pvc ced 40 de 1" diámetro para retiro de condensados de equipo, dirigido a rejillas de descargas pluviales, incluye materiales, mano de obra y lo necesario para la correcta instalación.

	<p>11. Suministro e instalación de registro de distribución himmel 0.60x0.60 mts, con pedestal a 0.70 mts, para interconexión de acometida actual de clima de 40 tons existente, hacia 2 acometidas nuevas para clima 20 tons, incluye adaptadores para conexiones de cable principal a derivados.</p> <p>12. Suministro e instalación de Interruptor termomagnético 200 amps, con caja registro para interruptor, incluye hasta 20 mts. de canalización con tubería conduit flexible 2 ", cableado 3F+1N cal 2/0 e interconexión a registro de distribución.</p>
2	<p>Suministro e instalación de 2 unidades de aire acondicionado tipo minisplit frío – calor, 3 TR alta eficiencia con refrigerante ecológico R410.</p> <p>1. Suministro e Instalación de unidades de aire acondicionado tipo minisplit 3 ton alta eficiencia con refrigerante ecológico R410, incluye pruebas y arranque de equipo</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 para área de site y • 1 para Dirección General del Nuevo Centro de Conciliación Laboral. <p>2. Suministro e instalación de base metálica para montaje de condensador, incluye tacones de neopreno encada base.</p> <p>3. Suministro e Instalación de kit de interconexión 12 m.l., para clima 3 tons, incluye tuberías cobre alta y baja presión, aislante armaflex, cableado de fuerza y control.</p> <p>4. Suministro e instalación de tubería pvc ced 40 de 3/4" diámetro para retiro de condensados de equipo, dirigido a rejillas de descargas pluviales, incluye materiales, mano de obra y lo necesario para la correcta instalación.</p> <p>5. Suministro e Instalación de acometida de energía eléctrica desde centro de carga y hasta pie de equipo, incluye protección térmica 2x40 amps, canalización tubería 1", y cableado 2f+1n cal 6 (60 m.l. aprox).</p>
ENTREGABLES:	<p>1. Carta del fabricante que el licitante es distribuidor autorizado de la marca</p> <p>2. Carta del fabricante donde confirme el tiempo de garantía de los equipos que oferta</p> <p>Estas cartas deberán ser presentadas con firma autógrafa y deberán ser entregadas dentro del sobre de la propuesta técnica.</p>

NOTA: El proveedor adjudicado deberá entregar al momento de la firma del contrato correspondiente un desglose de precios unitarios de los bienes y/o servicios contratados detallando el costo de los materiales a utilizar, mano de obra, servicio de traslado de los componentes, herramientas y equipo, y todo lo necesario para su correcta instalación y puesta en operación; asimismo deberá entregar una copia a la Dirección General de Adquisiciones y Servicios.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE DE LA EMPRESA.