

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA ADQUISICIÓN DE ARTEFACTOS DE GAS PARA ESCUELA “LUIS PASTEUR”.

El presente Pliego de Especificaciones Técnicas forma parte indispensable para una adecuada interpretación de los materiales requeridos.

Artefactos de Gas

Provisión Artefactos de Gas

En este Ítem se debe cotizar la provisión.-

1. Previo a la provisión, será obligatorio la presentación de catálogo provisto por fábrica, acompañando la oferta de todos los artefactos cotizados de acuerdo al presente pliego.-
2. Los artefactos serán provistos totalmente armados y cumplimentar disposiciones, normas Vigentes y contar con certificaciones del ENARGAS y de la empresa prestataria del servicio en la zona ECOGAS, según corresponda.-
3. Se entregarán en embalaje original por cada artefacto, debidamente protegido.-
5. No se aceptará provisión de distintas marcas en un mismo ítem.-
6. Los artefactos de origen importado tendrán el precinto correspondiente. Podrán ser reemplazados por artefactos nacionales mientras se respete la idea de diseño y tenga calidad equiparable/equivalente a juicio de la Inspección.-
8. El uso del término "tipo...", debe entenderse como orientador de calidad y diseño y modelo, no será aceptado ninguna propuesta que desconozca este indicador, ó sea de inferiores características.-

DESCRIPCION TECNICA DE ARTEFACTOS.

Todos los artefactos deberán estar aprobados por organismos homologados, bajo normas del ENARGAS. El numero de matricula figurara en una chapa de aprobacion colocada en cada unidad.

Calefactores Tiro Balanceado: Deberán contar CON AROMATIZADOR Y FUNCIÓN SLEEP, Termostato con regulación grado a grado y sensor externo para medir la temperatura ambiente, Rejilla indeformable de acero templado, con accesorio de ventilación resistente a vientos extremos, sistema Multigás, Termostato de ambiente, Encendido electrónico, Encendido piezoeléctrico, Aromatizador de ambiente, Rejilla de acero, Salida de calor frontal, Válvula de seguridad, Salida ventilación Horizontal, Orificio en pared de ventilación horizontal (cm), Matrícula de certificación GL y Matrícula de certificación GN.-

Calefactores TBU: Deberán contar CON AROMATIZADOR Y FUNCIÓN SLEEP, Termostato con regulación grado a grado y sensor externo para medir la temperatura ambiente, Rejilla indeformable de acero templado, con accesorio de ventilación resistente a vientos extremos, sistema Multigás, Termostato de ambiente, Encendido electrónico, Encendido piezoeléctrico, Aromatizador de ambiente, Rejilla de acero, Salida de calor frontal, Válvula de seguridad,

Orificio en pared de ventilación horizontal (cm), Salida ventilación Vertical TBU, Matrícula de certificación GL y Matrícula de certificación GN.-

Calefactores Infrarojos: Deberán contar DOBLE SISTEMA DE SEGURIDAD:

- 1) Válvula de seguridad
- 2) Piloto analizador de gases.

Rejilla indeformable de acero templado, con accesorio de ventilación resistente a vientos extremos, sistema Multigás, Encendido piezoeléctrico, Aromatizador de ambiente, Salida de calor frontal, Control de oxígeno ambiente (Piloto analizador de gases), Válvula de seguridad, Matrícula de certificación GL y Matrícula de certificación GN.-

Cocina Semi Industrial 4 Hornallas con Rejillas de Fundición: Estructura Tubular. Revestimiento exterior acero AISI 430 esmerilado. Cámara interior chapa D.D. Cal. 20 totalmente Enlozada. Aislación Lana Mineral. Piso Refractarios. Válvulas de Seguridad.

Termotanque Alta recuperación: Recuperación Gas Natural: 1100 L. Recuperación Gas Licuado: 1080 L. Potencia [kcal/h] Gas Natural: 30000. Potencia [kcal/h] Gas Licuado: 28000. Capacidad: 76 litros. Sistema Multitubular. Salida Superior. Multigas. 4 Duchas a la vez. Duchas seguidas ilimitadas. Para abastecer Hidromasajes de 212 litros de agua de capacidad. Deberá permitir conexión en paralelo para grandes consumos. Monoxiprotector. Encendido piezoeléctrico. Regulador de presión.

Los artefactos a instalar seran los siguientes:

Salon de Usos Múltiples

- 2 Calefactores Tiro Balanceado TIPO Marca Volcan de 5700 Kcal/h cada uno,-

Taller de cocina

- 2 Calefactores TB de 3800 Kcal/h, TIPO Marca Volcan, cada uno.-
- 1 Cocinas SEMI INDUSTRIAL de fundición, de 4 hornallas.-

Hall

- 1 Calefactor TBU de 5700 Kcal/h, TIPO Marca Volcan.-

Sanitario Femenino

- 1 Calefactor TBU de 5700 Kcal/h, TIPO Marca Volcan.-

Sanitario Masculino

- 1 Calefactor TBU de 5700 Kcal/h, TIPO Marca Volcan.-

Galeria vidriada:

- 4 Calefactores TBU de 5700 Kcal/h cada uno, TIPO Marca Volcan.-

Dirección, Preceptoria, y Office de Celadores:

- 2 Calefactor TBU de 2500 Cal cada uno, TIPO Marca Volcan.-

Taller de artes aplicadas

- 1 Calefactor Infrarrojo de 5700 Kcal/h, TIPO Marca Volcan.-

Aula general

- 1 Calefactor Infrarrojo de 5700 Kcal/h, TIPO Marca Volcan.-

Taller de labores

- 1 Calefactor Infrarrojo de 5700 Kcal/h, TIPO Marca Volcan.-

Taller de moda

- 1 Calefactor Infrarrojo de 5700 Kcal/h, TIPO Marca Volcan.-

Taller de Carpinteria, Construccion y Gasista

- 2 Calefactores Infrarrojos de 3800 Kcal/h cada uno, TIPO Marca Volcan.-

Taller tejido a maquina

- 1 Calefactor Infrarrojo de 2500 Kcal/h, TIPO Marca Volcan, Modelo 421512V.-

Aula de informatica

- 1 Calefactor Infrarrojo de 2500 Kcal/h, TIPO Marca Volcan, Modelo 421512V.-

Calentamiento de agua

- 1 Artefactos de Calentamiento de agua de Alta Recuperacion, ubicado en el Deposito, para el cuerpo de sanitarios; sera TIPO Marca EMEGE, Modelo TIR 840. Para multigas. Con un consumo de 28.000 Kcal/h o similar a eleccion de la DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS.-

Nota: se debe tener en cuenta que la zona donde se encuentra emplazado el establecimiento escolar, recibe GLP por red. Por lo que los artefactos deberán ser de gas envasado o convertidos adecuadamente.