

**Proyecto “Disminuyendo brechas para reducir la incidencia del VIH y las muertes relacionadas con el sida”  
Fondo Mundial- 2021/2024**

**Concurso Ad Referéndum N° 28/2023**

**Instalación del sistema suplementario de gases para el Hospital Regional de Saltos del Guairá, dependiente del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, incluyendo una conexión integral al sistema hospitalario, sistema de vacío y de aire comprimido.**

**Consulta 1.:**

**Donde indican: *Plazo de entrega:*** *El plazo de entrega de obras y puesta en marcha será de 20 días a partir de la suscripción del contrato.*

Solicitamos respetuosamente, considerar un tiempo de entrega de entre 60 a 90 días, ya que estamos hablando de un sistema de provisión de gases medicinales con dos subsistemas, y cada subsistema con especificaciones técnicas muy particulares en su configuración, por lo que se hace imposible contar con equipos en stock que se ajusten exactamente a los solicitado para las especificaciones, por sobre todo porque en nuestra experiencia y el relevamiento realizado in situ, algunas especificaciones están sobre estimadas para la función a la que se indica en el llamado, por tanto serían equipos a configurar con el fabricante, lo que implica poner una orden de compra nueva, y toda la logística de importación. En estas condiciones estamos con la premisa de que las especificaciones están orientadas a un proveedor local que ya cuenta en stock con el equipamiento que cumple exactamente con lo solicitado, en cuyo caso se estaría limitando la participación y nuestra firma no estaría acompañando este llamado, muy a pesar nuestro, ya que sabemos de la seriedad de la fundación en todos sus procesos de adquisición.

**Respuesta:**

Ajustarse al PBC. Teniendo en cuenta la urgencia de la dependencia, se encuentra acorde a lo solicitado.

**Consulta 2.:**

**Donde indican: *ESPECIFICACIONES TECNICAS*** - *Debe cumplir con la norma NFPA 99, y estar listadas en UL o equivalentes.*

Favor notar, que el código NFPA 99 "Healthcare Facilities Code" (Código de establecimientos de cuidado de la salud), establece niveles de servicios o sistemas de lugares de cuidado de la Salud, basado en el riesgo hacia los pacientes, personal o visitantes en dichos establecimientos, para minimizar peligros como incendios, explosiones y electricidad. Solicitamos respetuosamente, considerar este punto como opcional, ya que estamos hablando en primer lugar de una normativa americana, que limita a la cotización de equipos de otras procedencias distintas a las americanas, y por sobre todo de que este criterio refiere a normas de habilitación de establecimientos hospitalarias para peligros como incendios, explosiones y electricidad, y no a normas sobre el producto. Lo que se aprecia es que están orientando a una marca y fabricante americano, que por su procedencia y aplicación en los EEUU cuenta con esta norma. Insistimos, favor considerar este punto como OPCIONAL de manera a no limitar la participación de otros fabricantes.

**Respuesta:**

Se acepta la sugerencia a fin de dar mayor participación a los oferentes.

**Consulta 3.:**

**Donde indican: *ESPECIFICACIONES TECNICAS*** - Debe cumplir con la norma NFPA 99, y estar listadas en UL o equivalentes.

Favor aclarar suficientemente, a que se refiere cuando indican "y estar listadas en UL o equivalente", es decir a que listado están indicando y cuáles serían sus equivalentes, por lo menos indicar algunos ejemplos.

**Respuesta:**

Refiere al certificado de calidad emitido por un laboratorio o ente independiente lo cual certifica la calidad del producto. UL ofrece certificación relacionada con la seguridad, validación, pruebas, inspección del producto solicitado.

**Consulta 4.:**

**Donde indican: *ESPECIFICACIONES TECNICAS*** - Manifold Automático de Cilindros para Aire Medico (5+5): Donde solicitan: 3 válvulas esféricas tipo klinger 250 PSIG; para cortes, con válvulas de seguridad tipo REGO para línea de fluido en uso.

Favor eliminar todo tipo de marcas, como las mencionadas KLINGER y REGO, ya que se limita la participación, y si bien mencionan la palabra "TIPO KLINGER" o "TIPO REGO", entendemos que es más que suficiente con solicitar el tipo de válvula que precisan y no indicar la marca, por tanto, serían: 3 válvulas esféricas de 250 PSIG, y "con válvulas de seguridad para línea de fluido en uso". No comprendemos porque se intenta tipificar a uno o dos fabricantes, por cierto, ambas de origen EEUU.

**Respuesta:**

Se acepta la sugerencia a fin de dar mayor participación a los oferentes.

**Consulta 5.:**

**Donde indican: *ESPECIFICACIONES TECNICAS*** - Sistema generador de aire comprimido:

*Presostato: Automático.*

*Enfriamiento: Aire (Ventilación Forzada).*

*Presión Máxima: 8 bar.*

*Caudal: 800 lpm x 2*

*Tanques Reservorio: 300 litros como mínimo*

Solicitamos respetuosamente permitan cotizar equipos con Caudal: 600 lpm x 2, ya que para los demás parámetros como Presión Máxima de 8 bar y con tanques reservorio de 300 litros, es suficiente un sistema de generador con caudal de 600 lpm x2, y no limitar a fabricantes con sistemas exactamente con las especificaciones de Presión Máxima, Caudal y capacidad de tanque como las solicitadas.

**Respuesta:**

Se acepta la sugerencia a fin de dar mayor participación a los oferentes

**Consulta 6.:****Donde indican: *ESPECIFICACIONES TECNICAS***

*Tablero Eléctrico para Alimentación de los Compresores*

*Potencia: 2 x 5.5 HP 3 x 380 V 50 Hz*

Recomendamos amablemente, sobre la experiencia y el relevamiento in situ realizado, se soliciten con Potencia: 2x 7HP x 380V 50 Hz.

Además, recomendamos la inclusión a todo el sistema de gases medicinales un Transformador con una capacidad de 63 KVA o mayor.

**Respuesta:**

Ajustarse al PBC. Se podrá ofertar compresores...COMO MINIMO 2 x 5.5. a fin de dar mayor participación a los oferentes

**Consulta 7.:****Donde indican: *ESPECIFICACIONES TECNICAS Sistema generador de vacío:***

*Deberá estar anclado a un sistema del generador eléctrico para eventuales cortes de energía.*

*Bombas de vacío a Pistón o Paleta Rotativa con o sin aceite Caudal: 5000 lpm (2 x 2500 1 c/u)*

*Tanques Reservoirio: 300 litros como mínimo.*

*Tablero eléctrico: de comando sistema DUPLEX para dos motores de vacío con luces indicadoras de presencia de fases, llave de marcha y parada, cuenta horas contactores y relevos térmicos. Todo montado en tablero modular.*

*Potencia: 2 x 5.5 HP 3 x 380 V 50 Hz*

Solicitamos permitan cotizar potencia de: 2x5.5HP (+/-5%) x 380V 50Hz, de manera a dar mayor participación, ya que varios fabricantes indica la potencia en otra unidad de medida que al convertirlos en HP arrojan número pocos comunes.

**Respuesta 7.: SISTEMA GENERADOR DE VACIO**

Se acepta la sugerencia a fin de dar mayor participación a los oferentes.