

CONTRATO BASADO EN EL ACUERDO MARCO PA SUM 20/2022 PARA EL SUMINISTRO DE GASES MEDICINALES LÍQUIDOS EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA CRISTINA (2 LOTES).

INFORME SOBRE LOS CRITERIOS CUYA CUANTIFICACION DEPENDA DE UN JUICIO DE VALOR

Criterios cuya cuantificación dependa de un juicio de valor: Hasta 15 puntos

Se valorará:

Apartado 1: Sistemas de monitorización y trazabilidad. Hasta 5 puntos

En este aspecto se tendrán en cuenta los procedimientos para establecer la trazabilidad de los distintos productos objetos del contrato, control de calidad, auditorías, tecnologías asociadas, contingencias, etc.

Estos criterios se evaluarán atendiendo a niveles escalonados de valoración comparativos entre todas las ofertas, dando el 100% del valor del criterio a la mejor 0% a la peor, con los siguientes umbrales:

- **(E) Excelente 100%:** La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras que aportan valor y sobresale del resto de las ofertas.
- **(B) Bueno 75%:** La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras.
- **(A) Aceptable 50%:** La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y se encuentra en la media de las ofertas presentadas.
- **(D) Deficiente 25%:** La oferta cumple parcialmente con las características técnicas de prestación del servicio y/o presenta algunas carencias.
- **(I) Insuficiente / no presenta 0%:** La oferta presenta carencias importantes sobre las características técnicas de prestación del servicio, no aporta ningún valor añadido o no presenta información suficiente para su valoración.

Apartado 2: Sistema de control. Hasta 10 puntos

En este aspecto se tendrán en cuenta tecnologías asociadas para la consecución de este objetivo tanto a nivel local como global, recursos a disposición para este objetivo, contingencias, etc.

Estos criterios se evaluarán atendiendo a niveles escalonados de valoración comparativos entre todas las ofertas, dando el 100% del valor del criterio a la mejor 0% a la peor, con los siguientes umbrales:

- **(E) Excelente 100%:** La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras que aportan valor y sobresale del resto de las ofertas.
- **(B) Bueno 75%:** La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras.
- **(A) Aceptable 50%:** La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y se encuentra en la media de las ofertas presentadas.
- **(D) Deficiente 25%:** La oferta cumple parcialmente con las características técnicas de prestación del servicio y/o presenta algunas carencias.
- **(I) Insuficiente / no presenta 0%:** La oferta presenta carencias importantes sobre las características técnicas de prestación del servicio, no aporta ningún valor añadido o no presenta información suficiente para su valoración.

Una vez detallados los criterios, se realiza la valoración de las ofertas presentadas por las empresas licitantes:

AIR LIQUIDE HEALTHCARE ESPAÑA, S.L.

Sistemas de monitorización y trazabilidad:

- Propone análisis de tomas in situ en distintos puntos del Hospital, para comprobar la calidad del producto que llega al paciente. Describe el equipamiento que usaría para realizar las mediciones.
- Presenta informe tipo para los resultados de las tomas de muestras.
- Propone plataforma web como sistema de monitorización desde los tanques hasta los puntos de consumo, incluyendo: histórico de pedidos datos funcionales, etc.
- Registro de averías, operaciones de mantenimiento y alarmas a través del mismo portal web.

Puntuación otorgada: La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y se encuentra en la media de las ofertas presentadas.

Aceptable 50%: 2,5 puntos.

Sistema de control:

- Propone un servicio de televigilancia para los tanques, mezclador y rampas de backup, a través de navegador web, que permitirá controlar a distancia las instalaciones, garantizar la seguridad y detectar incidencias, entre otras cosas.
- Gestión de alarmas y averías centralizada, con cobertura de 24 horas al día y 365 días al año.
- Describe el procedimiento ante alarmas.

Puntuación otorgada: La oferta cumple parcialmente con las características técnicas de prestación del servicio y/o presenta algunas carencias.

Deficiente 25%: 2,5 puntos.

MESSER IBERICA DE GASES SAU

Sistemas de monitorización y trazabilidad:

- Describe sistemas de trazabilidad de los productos desde la fabricación hasta la entrega.
- Expone numerosos controles de calidad internos referidos a la fabricación del producto.
- Tiene implantado procedimientos para la realización de auditorías externas e internas referentes al sistema de gestión y aspectos normativos.
- Monitorizará cada una de las fuentes de suministro (principales y de emergencia) a través de un sistema de telemetría.
- Propone la creación de un punto de control físico, consistente en un módulo de visualización con pantalla táctil.
- Propone realizar análisis de gases en distintos puntos del Hospital, para comprobar la calidad del producto que llega al paciente, a través de laboratorios externos, en un número elevado de puntos y con frecuencia muy elevada.
- Presenta informe tipo para los resultados de las tomas de muestras.

Puntuación otorgada: La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras.

Bueno 75%: 3,75 puntos.

Sistema de control:

- Instalará un sistema específico para el control y la monitorización en tiempo real de los gases medicinales objeto del contrato.
- Visualización a través de página web de mediciones de caudales, presiones y alarmas, accesible desde cualquier terminal con conexión a internet.
- Propone implementar un sistema de análisis, control y detección de fugas en la red intrahospitalaria.
- Realiza una descripción del plan de mantenimiento (preventivos, técnico-legales, correctivos y predictivos). Pone a disposición del centro personal especializado 24 horas los 365 días del año.
- Dispone de portal para acceder a información de documentos (albaranes, facturas, certificados, fichas de producto, etc.), telemetría y gestión de stock.

Puntuación otorgada: La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y se encuentra en la media de las ofertas presentadas.
Aceptable 50%: 5 puntos.

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARBUROS METALICOS

Sistemas de monitorización y trazabilidad:

- Describe extensamente la trazabilidad, desde la fabricación hasta el suministro, tanto de los gases licuados como de los productos envasados. Presenta modelo de Certificado de Análisis Gases Medicinales, se aportará en la entrega de cisternas.
- Propone portal web para realizar consultas sobre consumo de gas, trazabilidad de envases, etc.
- Explica extensamente el control de calidad que tiene que pasar tanto el Oxígeno como el nitrógeno, ya sea en cisterna o envasado.
- Incluye información sobre la metodología de análisis, los equipos usados, auditorías tanto internas como externas y plan de contingencias.
- Propone implanta programa de toma de muestras en distintos puntos del Hospital, para comprobar la calidad del producto que llega al paciente.
- Trazabilidad de transportes definida.

Puntuación otorgada: La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras.
Bueno 75%: 3,75 puntos.

Sistema de control:

- Ofrece el suministro de gas medicinal automatizado a través del Sistema de Televigilancia. Suministro por previsión.

- Pone a disposición del Hospital un portal web que permite: Realizar pedidos, consulta de envases disponibles en el centro, buscar copias de facturas, albaranes y certificados de análisis, entre otras funciones. Incluido acceso desde dispositivos móviles.
- Ofrece sistema de control y monitorización remota de vigilancia de señales, a través de puesto físico con pantalla táctil a color, tendrá alarmas ópticas y acústicas. Permite enviar avisos a través de SMS.
- Dispone de servicio centralizado de televigilancia 24/7 desde su centro de operaciones, donde vigilan alarmas y niveles de los depósitos criogénicos.
- Realiza una descripción extensa de los mantenimientos preventivos, técnico-legales, correctivos y predictivos, así como sus compromisos en forma de mejora.
- Propone un plan de contingencia completo, que incluye depósitos criogénicos portátiles y bloques de botellas.

Puntuación otorgada: La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras.

Bueno 75%: 7,5 puntos.

NIPPON GASES ESPAÑA SLU (CONFIDENCIAL)

Sistemas de monitorización y trazabilidad:

-
-
-
-
-

Puntuación otorgada: La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras.

Bueno 75%: 3,75 puntos.

Sistema de control:

-

-
-
-
-
-
-
-
-



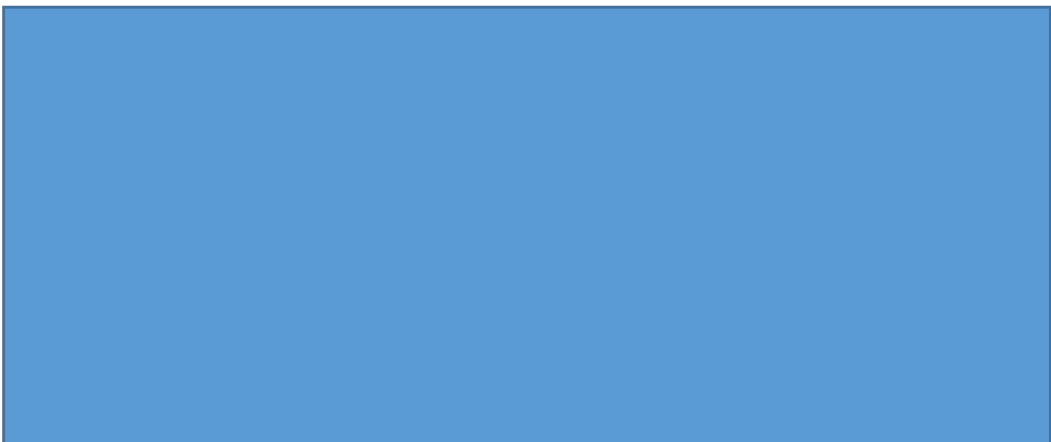
Puntuación otorgada: La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras.

Bueno 75%: 7,5 puntos.

LINDE GAS ESPAÑA, S.A. (CONFIDENCIAL)

Sistemas de monitorización y trazabilidad:

-
-
-
-



Puntuación otorgada: La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras.

Bueno 75%: 3,75 puntos.

Sistema de control:

-
-



-
-
-
-
-
-



Puntuación otorgada: La oferta cumple con las características técnicas de prestación del servicio y presenta mejoras que aportan valor y sobresale del resto de las ofertas.

Excelente 100%: 10 puntos.

Resumen de resultados:

A continuación, se relacionan las empresas licitantes, así como las puntuaciones recibidas:

EMPRESA	Sistemas de monitorización y trazabilidad.	Sistema de control	TOTAL (Máximo 15 puntos)
AIR LIQUIDE HEALTHCARE ESPAÑA, S.L.	2,5 puntos	2,5 puntos	5 puntos
MESSER IBERICA DE GASES SAU	3,75 puntos	5 puntos	8,75 puntos
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARBUROS METALICOS	3,75 puntos	7,5 puntos	11,25 puntos
NIPPON GASES ESPAÑA SLU	3,75 puntos	7,5 puntos	11,25 puntos
LINDE GAS ESPAÑA, S.A.	3,75 puntos	10 puntos	13,75 puntos

En Parla, a 17 de abril de 2024.



Fdo. Alejandro Gómez Garvín

Ingeniero Electromedicina