



INFORME TÉCNICO - CRITERIOS NO AUTOMÁTICOS

Expediente: PA 314/2018

Denominación: SUMINISTRO DE EQUIPAMIENTO ELECTROMÉDICO: MICROSCOPIO QUIRURGICO PARA NEUROCIRUGÍA CON DESTINO AL H.U. VIRGEN MACARENA

OBJETO DEL CONTRATO. COMPOSICIÓN DE LA COMISIÓN TÉCNICA

El objeto del presente expediente PA 314/2018 DE SUMINISTRO DE EQUIPAMIENTO ELECTROMÉDICO: MICROSCOPIO QUIRURGICO PARA NEUROCIRUGÍA CON DESTINO AL H.U. VIRGEN MACARENA. Las proposiciones técnicas entregadas por la Mesa de Contratación son valoradas por:

JOSÉ RAMÓN LEDESMA AGUILAR (Subdirector Económico y de Servicios Generales. Área de Procesos Industriales)

JUAN GALIANO GONZALEZ (T.F.A. Hospital Virgen Macarena).

ADECUACIÓN DE LAS OFERTAS A LO EXIGIDO EN LOS PLIEGOS

Presentaron ofertas dentro del plazo y obtuvieron un pronunciamiento favorable por la Mesa de Contratación, las siguientes empresas:

- LEICA MICROSISTEMAS, S.L.U.
- CARL ZEISS MEDITEC IBERIA, S.A.U

Para el análisis de las ofertas técnicas se ha tenido en cuenta la documentación incluida en el "sobre Nº 2", Referencias Técnicas del P.C.A.P, documentos donde se reflejan las características técnicas que ofrece el licitador en relación con la prestación del objeto del contrato, y que en todo caso, deberán ser suficientes para valorar la idoneidad y cumplimiento del mismo, y todo ello, en base a la documentación aportada por las empresas en sus ofertas, y las actas correspondientes al resultado de las negociaciones.

En este punto hay que aclarar que el contenido de este informe no supone una valoración absoluta de la capacidad técnica de las empresas, sino exclusivamente de la documentación aportada, su adecuación a lo exigido en los Pliegos y su análisis en base a los criterios establecidos en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

De la lectura y análisis de la documentación aportada por las empresas licitadoras en sus ofertas, se concluye que todas aportan documentación suficiente para poder realizar un análisis técnico de las mismas y su posterior valoración de acuerdo a los criterios de adjudicación expresados en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, los cuales son los siguientes:

Área del Valor Técnico (0 a 20 puntos):

Se valorarán las mejoras técnicas debidamente motivadas en la Memoria presentada respecto a las características técnicas definidas en el PPT

EMPRESA: **LEICA MICROSISTEMAS, S.L.U.**

Plataforma de Logística Sanitaria de Sevilla

Hospital U. Virgen del Rocío

Avda. Manuel Siurot, s/n 41013 Sevilla



El producto ofertado por la empresa LEICA MICROSISTEMAS, S.L.U. es el microscopio quirúrgico Leica M530 OHX

Dicho producto, según su configuración ofertada cumple con las características técnicas exigidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

Valoraremos las mejoras técnicas en relación a lo indicado en el ANEXO I. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO.

Ítem 4 Divisor óptico completamente integrado para coobservación lateral o cara-a-cara. Configurado para 2 observadores con ajustes dióptricos independientes, dotado de los oculares precisos, en posición enfrentada y/o lateral. Sistema de control manual de distancia focal, magnificación y diafragma de iluminación en caso de emergencia. Ópticas de alta resolución. Se valorará aumentos mayores para los binoculares, así como valores dióptricos mayores +/- 5.

De entre las prestaciones indicadas destacan las mejoras técnicas de configuración para 3 observadores y aumento de 33,3 de magnificación total

Item 5 Tubos binoculares gran angulares, de ángulo variable, inclinables 180° (frontal y lateral). Dioptrías ajustables.

De entre las prestaciones indicadas destacan las mejoras técnicas de inclinables 360° (lateral).

Item 14 Fuente de luz fría de xenón o led, con niveles equivalente de potencia lumínica, con dos lámparas integradas de al menos 300 W, fácilmente intercambiables en caso de avería. Valorándose valores inferiores que aporten la misma, o mejora, la potencia lumínica.

De entre las prestaciones indicadas destacan las mejoras técnicas de Fuente de luz fría de xenón lámparas integradas de 400 W

Item 20 Pantalla dispuesta en el estativo sensible a color como interfaz central. Valorándose pantalla táctil. Tamaño.

De entre las prestaciones indicadas destacan las mejoras técnicas de tamaño de pantalla táctil 24"

EMPRESA: CARL ZEISS MEDITEC IBERIA, S.A.U

El producto ofertado por la empresa CARL ZEISS MEDITEC IBERIA, S.A.U. es el microscopio quirúrgico CARL ZEISS TIVATO 700

Dicho producto, según su configuración ofertada cumple con las características técnicas exigidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

Valoraremos las mejoras técnicas en relación a lo indicado en el ANEXO I. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL EQUIPO.

Item 6 Autoenfoco de alta velocidad. Enfoque monitorizado. Zoom rango 1:6 motorizado, de manera continua y con controles de emergencia. Autofoco de enfoque dual. Distancia de trabajo variable de aproximadamente de 200 a 600 mm, sin necesidad de intercambiar objetivos. Valorándose valores inferiores y superiores a estos.

De entre las prestaciones indicadas destacan las mejoras técnicas de Distancia de trabajo variable de aproximadamente de 200 a 625 mm



Item 13 Sistema de aspiración para la funda estéril. INCLUIDA

Item 20 Pantalla dispuesta en el estativo sensible a color como interfaz central. Valorándose pantalla táctil. Tamaño.

De entre las prestaciones indicadas destacan las mejoras técnicas de tamaño de pantalla táctil 24"

Item 28 FLUORESCENCIA INTRAOPERATORIA. Capacidad para adaptar un módulo adicional de fluorescencia que se desee en el futuro.

De entre las prestaciones indicadas destacan las mejoras técnicas de incluir en la oferta el MODULO DE FLUORESCENCIA VASCULAR INFRARED 800 para visualizar vasos sanguíneos submilimétricos, lo que supone una importante ventaja competitiva sobre la primera oferta analizada, ya que este sistema tiene la capacidad de orientar al cirujano en las intervenciones que incluyan tumoraciones.

Analizadas ambas ofertas, y comparando las mismas en función de las mejoras técnicas propuestas sobre la base requerida en el PPT, podemos concluir que Zeiss es la mejor opción, no solo por las características técnicas de mejora, sino también por la distancia focal de trabajo que es amplia (superior a 600 mm), lo cual permite trabajar con instrumentos largos. Además aporta fluorescencia vascular. Por tales motivos proponemos la siguiente puntuación.

Área de valor técnico (criterios no automáticos (0-20 puntos))	
LICITADOR	TOTAL
LEICA MICROSISTEMAS, S.L.U.	5
CARL ZEISS MEDITEC IBERIA, S.A.U	20

Sevilla, a 7 de febrero de 2019