

## **INFORME TÉCNICO SOBRE EL MATERIAL OFERTADO EN EL LOTE 8 (COMEDORES) DEL ACUERDO MARCO DE SUMINISTRO DE MOBILIARIO PARA CENTROS DOCENTES NO UNIVERSITARIOS (Exp.: A/SUM-020869/2022)**

Al objeto de dar cumplimiento a lo dispuesto en el punto 9.2 de la cláusula 1 del Pliego de Prescripciones de Cláusulas Administrativas Particulares (PCAP), sobre la solvencia técnica de los productos presentados en las ofertas para el lote 8 se realiza un análisis tanto de la documentación técnica como de las muestras que han sido requeridas a cada ofertante. Estas muestras deben estar puestas a disposición de la Administración.

La elección de las muestras responde al grado de conocimiento que en la Administración se tiene sobre los productos en cuestión presentados, teniendo en cuenta la existencia ya de los productos presentados en el parque de mobiliario que tiene la Comunidad de Madrid actualmente en sus centros educativos.

### **BENIART**

La oferta presentada por la empresa BENIART incluye documentación completa de todos los elementos ofertados. A la vista de la misma se considera que todos los aspectos de cada producto están suficientemente recogidos, incluyendo descripciones, imágenes, certificaciones de calidad y vinculación comercial con fabricante si es adquirido a terceros. Asimismo, los productos para los que se ha requerido muestra han sido los siguientes:

Código	Nombre
MC160	Mesa (pequeña) de lectura/comedor con sillas (0,58)
MC161	Mesa (grande) de lectura/comedor con sillas (0,76)

Todas las muestras han sido presentadas en plazo y no ha sido necesaria subsanación sobre ninguno de los productos aportados.

Del análisis de la documentación técnica y las muestras requeridas se concluye que la empresa BENIART acredita la solvencia técnica exigida para el lote 8.

### **NAUTILUS**

La oferta presentada por la empresa NAUTILUS no incluye documentación completa de todos los elementos ofertados. La empresa presenta un certificado de FIRAINTERNACIONAL que indica que las sillas cumplen las dimensiones funcionales para las tallas 1-7 indicadas en la norma UNE-EN 1729 Parte 1 2015. El pliego exige haber realizado los ensayos correspondientes, según normas UNE-EN-1729-2 en relación a los requisitos de seguridad 4, de estabilidad 5 (2.1-2.2-2.3), de resistencia 5 (3.3-3.4-3.5-3.6-3.7-3.9) y de durabilidad 5 (3.1-3.2).

Asimismo, los productos para los que se ha requerido muestra han sido los siguientes:

Código	Nombre
MC010	Aparador
MC160	Mesa (pequeña) de lectura/comedor con sillas (0,58)

MC161	Mesa (grande) de lectura/comedor con sillas (0,76)
-------	--

La muestra MC010 Aparador, no fue presentada en plazo. El resto de muestras han sido presentadas en plazo y se observan los siguientes problemas:

MC160	<p>En el apart 3.3 Ensamblaje y accesorios, el anclaje de la estructura del tablero será mediante tornillería metálica de dimensiones mínimos 4,8x50, en la muestra la unión de la tapa con la estructura se realiza mediante tornillos de 4x45 mm. Se aprecia que la mesa no es lo suficientemente rígida.</p> <p>En el apart. 2 clasificación y dimensiones, las sillas presentadas, el respaldo tiene una altura de 570 mm cuando lo que se exige es 630 mm.</p>
MC161	<p>En el apart 3.3 Ensamblaje y accesorios, el anclaje de la estructura del tablero será mediante tornillería metálica de dimensiones mínimos 4,8x50, en la muestra la unión de la tapa con la estructura se realiza mediante tornillos de 4x45 mm. Se aprecia que la mesa no es lo suficientemente rígida.</p> <p>En el apart. 2 clasificación y dimensiones, la silla presentada, el respaldo tiene una altura de 780 mm cuando lo que se exige es 840 mm. La anchura del respaldo se exige que sea de 200 mm. y la muestra presenta una anchura de 170 mm.</p>

Se le solicita subsanación de las deficiencias observadas, así como la muestra no presentada.

El aparador se presenta en periodo de subsanación. Se procede a su análisis, el mueble presenta un zócalo de madera y en el PPT del elemento código MC010 apart. 3.1 estructura se exige: *"En su parte inferior incorporará un bastidor de metal, sólido y estable al cual se fijará rigidamente el mueble. El bastidor estará construido con una pletina de metal con un mínimo de 30 x 3 mm, de acero de primera calidad...La estructura incorporará 6 patas soldadas al bastidor, de altura de mínima de 120 mm"* por tanto no cumple con las prescripciones solicitadas.

El día 9 de marzo presentan un escrito en contestación al requerimiento en el que indican que sus sillas cumplen la norma UNE 1729-1, en cuanto a los requisitos dimensionales de la norma, pero deben cumplir lo prescrito también en el pliego, en particular, en cuanto a la altura del respaldo y anchura de la faja del respaldo. El pliego también solicita otros requisitos técnicos *"haber realizado los ensayos correspondientes, según normas UNE-EN-1729-2, requisitos de seguridad 4, de estabilidad 5(2.1-2.2-2.3) de resistencia 5 (3.3-3.4-3.5-3.6-3.7-3.9), de durabilidad 5 (3.1-3.2)"* En la documentación presentada y en la subsanación, no se observa este certificado.

Respecto al anclaje de la estructura con el tablero, no hacen ninguna referencia en su escrito.

Del análisis de la documentación técnica y las muestras requeridas se concluye que la empresa NAUTILUS **no** acredita la solvencia técnica exigida para el lote 8.

## SACAI

La oferta presentada por la empresa SACAI incluye documentación completa de todos los elementos ofertados. A la vista de la misma se considera que todos los aspectos de cada producto están

suficientemente recogidos, incluyendo descripciones, imágenes, certificaciones de calidad y vinculación comercial con fabricante si es adquirido a terceros. Asimismo, los productos para los que se ha requerido muestra han sido los siguientes:

Código	Nombre
MC160	Mesa (pequeña) de lectura/comedor con sillas (0,58)
MC161	Mesa (grande) de lectura/comedor con sillas (0,76)

Todas las muestras han sido presentadas en plazo y no ha sido necesaria subsanación sobre ninguno de los productos aportados.

Del análisis de la documentación técnica y las muestras requeridas se concluye que la empresa SACAI acredita la solvencia técnica exigida para el lote 8.

Madrid, a la fecha de la firma

Firmado por JAVIER SÁNCHEZ  
FERNÁNDEZ - \* [REDACTED] \*\* el día  
15/03/2023 con un certificado  
emitido por AC CAMERFIRMA FOR

Javier Sánchez Fernández  
Asesor Técnico Docente

Documento firmado digitalmente por MORENO BAUTISTA-ABAD ARTURO  
Fecha 2023 03 15 11 37  
Verificación y validez por CSV [REDACTED]  
La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv)

Arturo Moreno Bautista-Abad  
Asesor Técnico Docente