



## CONCEJALIA DE CULTURA

### **LOTE 1: ESTANTERÍAS Y MESAS.**

#### **Biblioteca**

Estantería específica para biblioteca formada por:

**Costados** en chapa blanca tipo DC01 según norma EN-10130-08 de e=1mm con dos chapas unidas mediante soldadura formando las caras exteriores del mismo. Interior del costado se rigidiza con omegas de refuerzo soldadas. Los costados de 35 mm en su cara frontal, presentan dos columnas de mecanizaciones cada 30 mm en sus caras laterales, para soporte y regulación de estantes. El apoyo al suelo se realiza a través de dos niveladores, que se regulan en las mecanizaciones previstas para ello. Con ellos se permite la nivelación del conjunto, +-20 mm ante cualquier posible imperfección del suelo.

**Es imprescindible que los todos los costados para formar módulos a dos caras estén formados por una única pieza, es decir sean un único costado y no dos simples unidos, y no se verá en ningún momento junta central ni exterior ni interior mente, tanto en los costados laterales como centrales.**

**Travesaño:** en chapa blanca tipo DC01 según norma EN-10130-08 de e=1.5mm, plegada en forma de "U" se unen a los costados mediante tornillos de M6 rigidizando el conjunto.

**Tapa:** chapa blanca tipo DC01 de e=1mm DC01 según norma EN-10130-08 y pliegues longitudinales, con posibilidad de encastre de sujetalibros de varilla cromada en su cara inferior. Incluye perfil señalizador soldado de 5 cm con desbastado para permitir la inclusión del tarjetero sin mover la tapa.

**Estantes:** fabricados en chapa blanca tipo DC01 de 1mm DC01 según norma EN-10130-08 de espesor y 3 pliegues longitudinales por lado, retenedor trasero para evitar la caída de los libros, que sobre sale como mínimo 3 cm sobre la línea del estante cm puede adaptarse sujetalibros en el retenedor, en la parte inferior o en su superficie incluir de tarjetero soldado metálico. El sistema de integración del estante es mediante soportes con forma de 2mm de grosor que se cuelgan de la ranuración de los costados.

El montaje de la estructura se realiza mediante tornillos de M6 que enroscan en las tuercas embutidas. Serán reversibles, es decir todos podrán convertirse en expositores inclinados con varias posiciones de inclinación.

El sistema permite el desmontaje las veces que sea necesario sin perder estabilidad ni rigidez.



ILUSTRÍSIMO AYUNTAMIENTO  
BOLLULLOS PAR DEL CONDADO  
(HUELVA)

2/8

No se admitirán estantes cuya longitud supere los 110 cm. La modulación será la que aparece en el detalle del material.

**Zócalo:** en chapa blanca tipo Dc01 según norma EN-10130-08 de e=1.5mm, plegada en forma de "U" se unen a los costados mediante tornillos de M6 rigidizando el conjunto. Altura 12 cm.

#### **SUJETALIBROS VARILLA VERTICAL**

En varilla calibrada de 8 mm cromada con terminaciones en plástico blanco, se aloja en la parte inferior del estante y de la tapa en carriles ajustados, 2 posiciones para distintos formatos de libros. No se admitirán sujeta-libros de chapa metálica ni sujetos al retenedor, ni suelos, deberán quedar suspendidos sobre la balda.

**La estantería a ofertar debe ser desmontable tantas veces como sea necesario. Por ello no se admitirá ningún tipo de tornillería directa a la chapa (tornillos rosca chapa) para el montaje ni para ningún elemento de la misma, se construirá con alojamientos previos insertados en los elementos para alojar tornillos de métrica. Todos los elementos de señalización serán soldados.**

El proceso de acabado será mediante pintura epoxi poliéster polimerizadas en tunel a 200°C. Previo tratamiento de desengrase y fosfatado anticorrosivo. Los acabados pueden ser liso (mate o brillo) ó texturado. Cumple según ensayos las siguientes normas de calidad sobre adherencia, rayado, dureza persez y resistencia a manchas:  
UNE EN ISO 2409:07, UNE 48569:95, UNE EN ISO 1522:07,  
UNE EN ISO 2808:07, UNE 482017:80 Y UNE 89401:2008 respectivamente.

**NORMATIVA:** El fabricante, instalador y distribuidor deben aportar (en caso de ser diferentes) ISO 9001 E ISO 14001.

**NORMATIVA DE PRODUCTO:** UNE-EN 14073-2:2005, UNE EN 14073-3:2005, UNE 11016:1989, UNE 11023-2:1992 E ISO **14006 (Se aportará el certificado concreto de este producto/proyecto en concreto)**

**NORMATIVA PINTURA.** UNE EN ISO 2409:07, 48269:95, 1522:07, 2808:07, 48027:80 6272-1:2004 62701:2002 11507:2007.

Estantería doble de 324cm de ancho X 150cm de alto X 60cm de fondo. Que incluya tarjetero soldado metálico. Se compone de 8 unidades:

- 8 MODULO DOBLE INICIAL DE 1500X970X600
- 16 MODULO DOBLE EXTENSION DE 1500X1135X600
- 128 TARJETERO SOLDADO METALICO 110 cm
- 64 TARJETERO SOLDADO METALICO 90 cm

Estantería doble de 324cm de ancho X 150cm de alto X 60cm de fondo, **con ruedas**. Que incluya tarjetero soldado metálico. Se compone de 2 unidades:



ILUSTRÍSIMO AYUNTAMIENTO  
BOLLULLOS PAR DEL CONDADO  
(HUELVA)

3/8

- 2 MODULO DOBLE INICIAL DE 1500X970X600
  - 4 MODULO DOBLE EXTENSION DE 1500X1135X600
  - 32 TARJETERO SOLDADO METALICO 110 cm
  - 16 TARJETERO SOLDADO METALICO 90 cm
  - 2 MARCO DE RUEDAS MODULO INICIAL 90CM X61CM
  - 4 MARCO DE RUEDAS MODULO EXTENSION 110CM X 61CM
- Estantería sencilla de 304cm de ancho X 150cm de alto X 31cm de fondo. Se compone de 1 unidad
- 1 MODULO SENCILLO INICIAL 1500X1170X310CM
  - 2 MODULO SENCILLO EXTENSION 1500X935X310CM
  - 8 TARJETERO SOLDADO METALICO 90 cm
  - 4 TARJETERO SOLDADO METALICO 110 cm
- Estantería sencilla de 418cm de ancho X 150cm de alto X 31cm de fondo. Se compone de 1 unidad
- 1 MODULO SENCILLO INICIAL 1500X1170X310CM
  - 1 MODULO SENCILLO EXTENSION 1500X1135X310CM
  - 2 MODULO SENCILLO EXTENSION 1500X935X310CM
  - 8 TARJETERO SOLDADO METALICO 110 cm
  - 8 TARJETERO SOLDADO METALICO 90 cm

Estantería sencilla de 211cm de ancho X 150cm de alto X 31cm de fondo, con estantes revisteros. Se compone de: (1 unidad)

- 1 MODULO REVISTERO SENCILLO INICIAL 1500X1170X310CM
- 1 MODULO REVISTERO SENCILLO EXTENSION 1500X935X310CM

Estantería sencilla de 304cm de ancho X 150cm de alto X 31cm de fondo, con estantes escalera para audiovisuales. Se compone de 1 unidad

- 1 MODULO SENCILLO INICIAL 1500X1170X310CM
- 2 MODULO SENCILLO EXTENSION 1500X935X310CM
- B. ESTANTE 110X27 CON RETENEDOR
- B. ESTANTE 90X27 CON RETENEDOR
- 3 B. ESTANTE. METALICO ESCALERA AUDIOV. 27X110
- 6 B. ESTANTE METALICO ESCALERA AUDIOVISUALES 90X27cm



ILUSTRÍSIMO AYUNTAMIENTO  
BOLLULLOS PAR DEL CONDADO  
(HUELVA)

4/8

Estantería doble de 97cm de ancho X 120cm de alto X 61cm de fondo. Con 2 estantes revisteros por cara, 4 estantes cada módulo. **Con ruedas**. Se compone de 2 unidades

- 2 MODULO REVISTERO DOBLE INICIAL 1200X970X600
- 2 MARCO DE RUEDAS MODULO INICIAL 90CM X61CM

Estantería sencilla infantil de 171cm de ancho X 100cm de alto X 31cm de fondo. Color rojo. Se compone de 1 unidad

- 1 MODULO SENCILLO INICIAL 100X80X31CM
- 1 MODULO SENCILLO EXTENSION 100X80X31CM
- 6 TARJETERO SOLDADO METALICO 80 cm
- 1 EXPOSITOR DE LIBROS CON RUEDAS 150X69X69cm CON 12 ATRILES LARGOS
  
- 4 ATRILES LATERALES PARA ESTANTERÍA MODULO DOBLE, 61CM. PARA SOPORTE DE LIBROS
  
- 20 SUJETALIBROS DE CHAPA EN L. 17 cm alto x 15 cm ancho x 12 cm fondo

Mesa específica para biblioteca formada por:

**Estructura Mesa rectangular:** 4 patas formadas por porterías laterales de tubo cuadrado de 40x40x2 mm con tapón de rosca M10 en los extremos para los niveladores para diferencias de 20 mm. Con soldadura hilo continuo oxiacetilénica.

Travesaños de tubo 40x40x2 mm fijados a portería mediante tornillería M6, 3 puntos de unión y remetedos 10cm al interior de la tapa. DEBE SER DESMONTABLE, no se admiten estructuras soldadas.

Toda la estructura porta distanciadores que separan la tapa 15mm, para alojar la tornillería de fijación de la misma. Acabado en pintura en polvo epoxi de 90-120 micras polimerizada a 200°C previo desengrasado y fosfatado

**Niveladores** en patas, de polipropileno de baja densidad, atornillados sobre tuerca M10, pudiendo ser blancos. Para desniveles de 20 mm.

**Tapa** fabricada con soporte cubierto de **bilaminado**. Cantos ABS de 2 mm a juego con la plancha superior y contra cara del mismo material. Soporte interior en tablero de 25 mm de grosor. Distintas medidas, configuraciones, alturas y formas según listado de material.

Incluirá canaletas horizontales y verticales para la gestión de cableado.

En los casos requeridos el sistema de iluminación será realizada en perfil de aluminio de 74x39-mm, acabado pintado con pintura epoxi, con fluorescente T5 y difusor de policarbonato.

El sistema de enganche a la mesa queda oculto, superficie totalmente lisa, con soporte de acero fijado con tornillería a la estructura de la mesa.

**NORMATIVA DE PRODUCTO:** UNE-EN 527-1:2001, UNE-EN 527-2:2003, UNE EN 527-3:2003, UNE EN 15372:2008, ISO 14006 (Se aportara el certificado concreto de este producto/proyecto en concreto)



ILUSTRÍSIMO AYUNTAMIENTO  
BOLLULLOS PAR DEL CONDADO  
(HUELVA)

5/8

**NORMATIVA:** El fabricante, instalador y distribuidor deben aportar (en caso de ser diferentes) ISO 9001 E ISO 14001.

**NORMATIVA PINTURA.** UNE EN ISO 2409:07, 48269:95, 1522:07, 2808:07, 48027:80 6272-1:2004 62701:2002 11507:2007.

**Biblioteca**

- 2 MESAS TOLSTOI O SIMILAR 150X100X75CM BILAMINADO

**Sala de Estudios**

- 8 MESAS TOLSTOI O SIMILAR 80X60X75CM BILAMINADO LUMINARIA Y ELECTRIFICACIÓN
- 8 MESAS TOLSTOI O SIMILAR 200X100X75CM BILAMINADO LUMINARIA Y ELECTRIFICACIÓN

**Sala de conferencias**

- 1 MESA TOLSTOI O SIMILAR 150X80X75CM BILAMINADO

**Estancias sala de la cultura**

- 1 MESA TOLSTOI O SIMILAR 300X100X75CM BILAMINADO
- 2 MESA TOLSTOI O SIMILAR 150X60X50CM BILAMINADO

**TOTAL LOTE 1:                    19.979,94 € + 4.195,79€ (I.V.A) = 24.175,73 €**



**LOTE 2: SILLERÍA, SILLONES Y ARCHIVO.**

Silla formada por:

**Asiento:** inyección plástica en polipropileno de 8mm. de grosor, con carga de nylon al 15%

**Respaldo:** inyección plástica en polipropileno de 9mm. de grosor.

Unión de asiento y respaldo de lama de aluminio pulido.

**Estructura:** Tubo de acero curvado de 2 cm. Ø y 1,5mm. de espesor, acabado epoxi gris aluminizado, negro, blanco. Tapones anti-deslizantes de nylon. Apilable

Se propone respaldo y asiento en color gris oscuro en el caso de la zona de adultos y varios colores en zona infantil, se podrá elegir cualquier color del muestrario de polipropileno fabricante. 7 Colores (Verde oliva, Gris 7035, Blanco, Negro, rojo y naranja).

En los casos en los que se requieran tapicería será de fácil limpieza, para su desinfección.

**NORMATIVA:** El fabricante, instalador y distribuidor deben aportar (en caso de ser diferentes) ISO 9001 E ISO 14001.

**NORMATIVA DE PRODUCTO:** UNE EN 1573:07 UNE EN 1728:01. E ISO 14006 (Se aportará el certificado concreto de este producto/proyecto en concreto)

**Biblioteca**

- 8 SILLAS

**Sala de lectura**

- 7 MÓDULOS DE ESPERA INDIVIDUALES, ACOLCHADO POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD
- 40 SILLAS

**Sala de proyección**

- 20 SILLONES CON ASIENTO Y RESPALDO TAPIZADOS

**Sala de conferencias**

- 40 SILLAS APILABLES CON MESA ABATIBLE

**Estancias Casa de Cultura**

- 4 MÓDULOS DE ESPERA INDIVIDUALES, ACOLCHADO POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD
- 2 MÓDULOS DE ESPERA 2 PLAZAS, ACOLCHADO POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD.
- 10 SILLAS, ASIENTO Y RESPALDO TAPIZADOS



ILUSTRÍSIMO AYUNTAMIENTO  
BOLLULLOS PAR DEL CONDADO  
(HUELVA)

7/8

**Archivo**

- 2 Mesas Vitrina de 100x51x110cm con cristal templado 4+4, cerradura de sierra e iluminación led.
- 7 Estanterías metálicas de 600x200x80cm

**TOTAL LOTE 2:                    10.365,45€ + 2.176,74€ (I.V.A) = 12.542,19€**

**LOTE 3: AUDIOVISUALES Y VARIOS**

- ARMARIO METÁLICO CON PUERTAS Y CERRADURA DE 90X150X40 cm

**Sala de lectura**

- 1 MESA AUXILIAR BAJA TABLERO DE MELAMINA 45X100X45 cm
- 1 MESA AUXILIAR ALTA TABLERO DE MELAMINA 45X45X75
- 1 TOCADISCOS BLUETOOTH, ALTAVOCES ESTÉREO INTEGRADOS, ENTRADA Y SALIDA AUX DE AURICULARES
- 2 AURICULARES CON CONEXIÓN INALÁMBRICA. TIPO DIADEMA
- 1 TV 55". Smart TV
- 1 REPRODUCTOR BLU-RAY / DVD.

**Sala de proyección**

- 1 TV 86 ". Smart TV
- 1 REPRODUCTOR BLU-RAY / DVD
- 1 SOPORTE FIJO DE PARED CON MOVIMIENTO PARA TV 86"

**Sala de conferencias**



ILUSTRÍSIMO AYUNTAMIENTO  
BOLLULLOS PAR DEL CONDADO  
(HUELVA)

8/8

- 1 SILLA OPERATIVA CON RESPALDO DE MALLA Y BRAZOS REGULABLES
- 1 TV 55". Smart TV

**Estancias casa de la cultura**

- 1 TV 55". Smart TV
- 2 SOPORTES MÓVILES DE PIE CON RUEDAS PARA TV 55"
- 2 SOPORTES FIJOS DE PARED CON MOVIMIENTO PARA TV 55"
- 2 MÓDULOS DE ESPERA 2 PLAZAS, ACOLCHADO POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD.

**TOTAL LOTE 3:                    2.712,46€ + 589,62€ (I.V.A) = 3.282,08€**

El precio de la licitación incluirá el montaje e instalación de todos los elementos.  
Será obligatoria la presentación de documentación técnica y gráfica que cumpla rigurosamente el pliego y de los certificados indicados en cada producto.

El ayuntamiento se reserva la opción de pedir muestras físicas de cualquiera de los productos recogidos en el presente pliego.