DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO
Mesas

CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
56101519	**Mesas**

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
Mesas

UNIDAD DE MEDIDA
Unidad

DESCRIPCIÓN GENERAL

Cantidad: 3

Mesa de consulta lectura biblioteca

MESA DE TRABAJO CONSULTA LECTURA BIBLIOTECA

DESCRIPCION Y USO

Mesas cuadradas que permiten diferentes configuraciones, destinadas al trabajo grupal o individual en bibliotecas y aulas especializadas, cada una esta acompañada de cuatro (4) sillas.

DESCRIPCION TECNICA

PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO	CANTIDAD
Patas	Acero	Tubo cold rollec seccion redonda de 2 1/2" de diametro, espesor de pared de 1,2 mm minimo. (Sin pintura)	Pintura en polvo para aplicacion electrostatica tipo epoxi poliester color gris claro	4
Chambrana	Acero	Tubo cold rolled seccion rectangular de 50 x 25 mm, espesor de pared de 1,2 mm minimo. (Sin pintura)	Pintura en polvo para aplicación electrostatica tipo epoxi poliester color gris claro	4
Platinas de sujecion	Acero	Platina espesor nominal 1/8"	Pintura en polvo para aplicacion electrostatica tipo epoxi poliéster color gris claro	8
Superficie	Madera	Contrachapada de 18 mm	Laminado decorativo melaminico de alta presion espesor de pared 1 mm en la cara tono haya y balance laminado melaminico de alta presion espesor de pared mirimo 0,6 mm . Cinto en sellador y laca catalizada al acido transparente	1
Tornillos	Acero	Tornillo autoperforante cabeza avellanada estrella de 1/4"	Pavonado	8
Tapones	Polipropileno	Tapon de polipropileno inyectado interno con nervaduras para las patas	Color negro microtexturizado	4

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

Debe ser apilable en 4 unidades como mínimo

El radio de las esquinas de la superficie de madera contrachapada debe ser de 400 mm con una tolerancia de +/- 5 mm

La superficie de madera no debe presentar alabeos u ondas en su superficie.

La unión entre la superficie y la estructura debe ser por medio de tornillos autoperforantes.

Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana pata y no chambrana chambrana

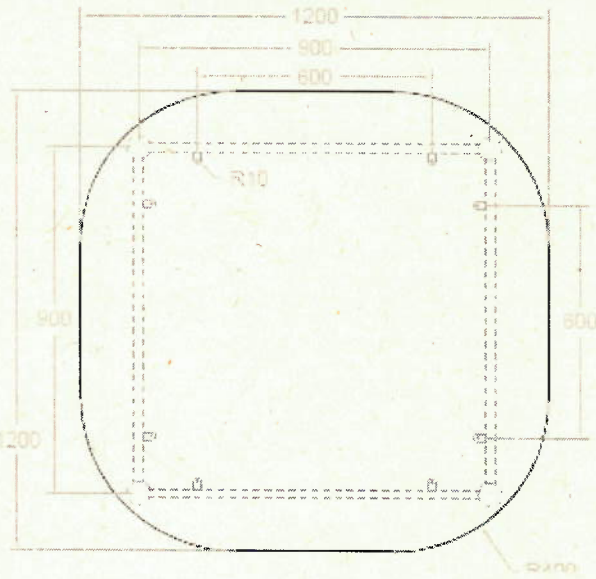
La estructura (chambrana) debe tener platinas de sujecion soldadas internas, que permitan el ajuste de la superficie con los tornillos de sujecion

Soldadura tipo MIG de cordon continuo para las uniones de la estructura metálica.

Debe soportar hasta 150 kg en su superficie, sin que presente deformacion alguna en su superficie o estructura

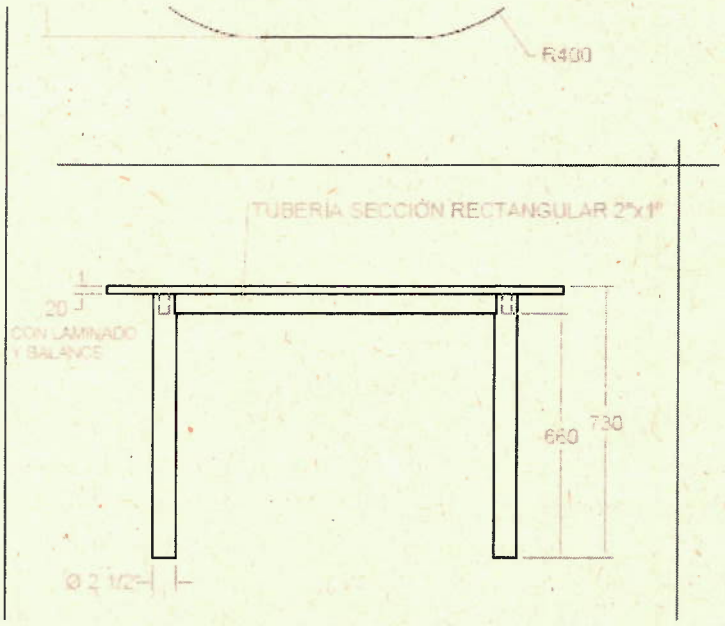
Debe resistir arrastre lateral con una carga de 150 kg sin que presente deformacion alguna en su superficie o estructura dada con una cuerda desde sus patas en su lado mas largo en una distancia de 2 metros

DIMENSIONES		
DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN (mm)	TOLERANCIA
Altura de la mesa	730	10 mm +/-
Ancho de la superficie	1.200	10 mm +/-
Longitud de la superficie	1.200	10 mm +/-





Alcaldia Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 3 de 3



MESA DE CONSULTA BIBLIOTECA			
	COMPONENTE	MATERIAL	CANTIDAD
1	Patas	Acero Tubería Sección redonda Ø2 ½" espesor 1,2 mm	4
2	Chamorana	Acero Tubería Sección rectangular 2" X 1" espesor 1,2 mm	4
3	Superficie	Madera Contrachapada de 18 mm con laminado y balance	1
4	Taconas interno con Niveladuras	Polipropileno Inyectado	4
5	Platinas de Sujeción	Acero ¼"	8

GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA

Las establecidas en los estudios previos

NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA

Ilda Lucía Zapata Monsalve Ilda Lucía Zapata M

FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO

Jazmín Andrea González Arias