

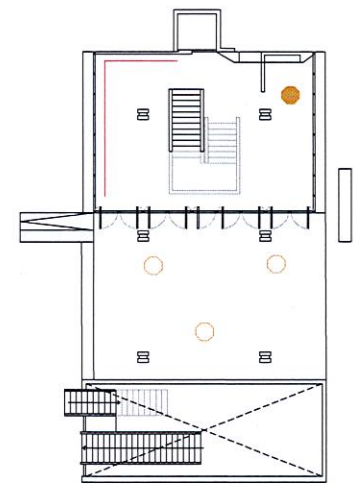
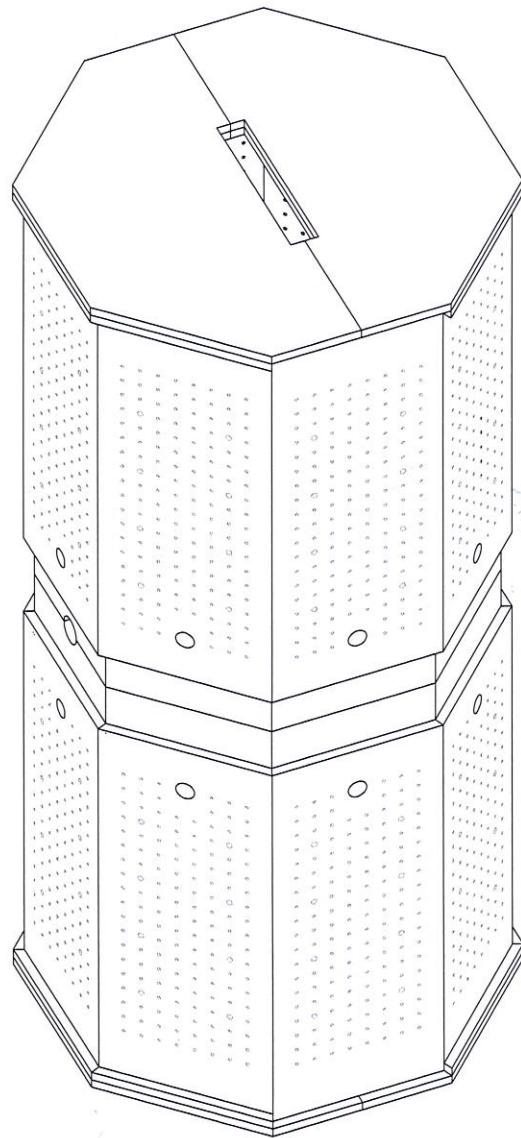
Un pequeño pabellón busca dar una imagen al frente sur del edificio de docentes. Día a día, mientras se encuentre ensamblado, el anaquel otorga una figura de aparente solidez que solo se desvanece en el despliegue de sus dispositivos al acoger una exposición.

Su cabida, de 210 cm de altura y 93 cm de ancho, se estructura por cuatro dispositivos armados (dos soportes verticales y dos vitrinas). Este esqueleto compuesto sirve a su vez para montar 16 paneles perforados. Las perforaciones del proyecto de 6mm, 12mm y 40mm habilitan el uso de enganches, conectores, cables y sujetadores permitiendo un montaje versátil según la exposición.

Las cubiertas de las pequeñas mesas pueden ser montadas de forma horizontal o angular y agruparse para generar una superficie de gran extensión.

Si se necesita, las vitrinas presentan otra opción de exposición, al poder resguardarse en ellas objetos de mayor valor y cuidado, pudiendo convertirse también en una caja oscura la que puede ser cuidadosamente iluminada.

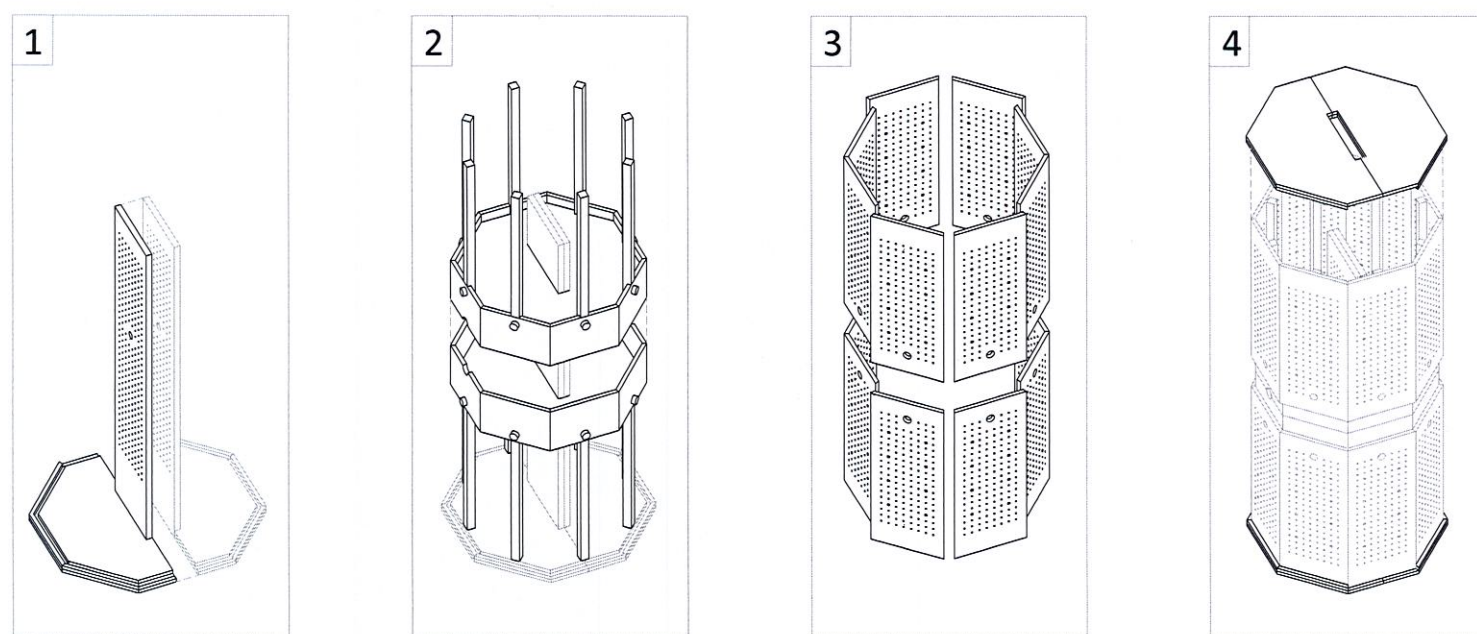
El kiosco se mueve, se ensambla y se despliega según la ocasión. Si no hay exposición, el objeto permanece con afiches o una pequeña muestra en su interior. Si hay evento, el objeto desaparece y lo expuesto toma su sitio.



intervenciones

- riel de cortinas
- ubicación fija del kiosco
- ubicaciones posibles del kiosco

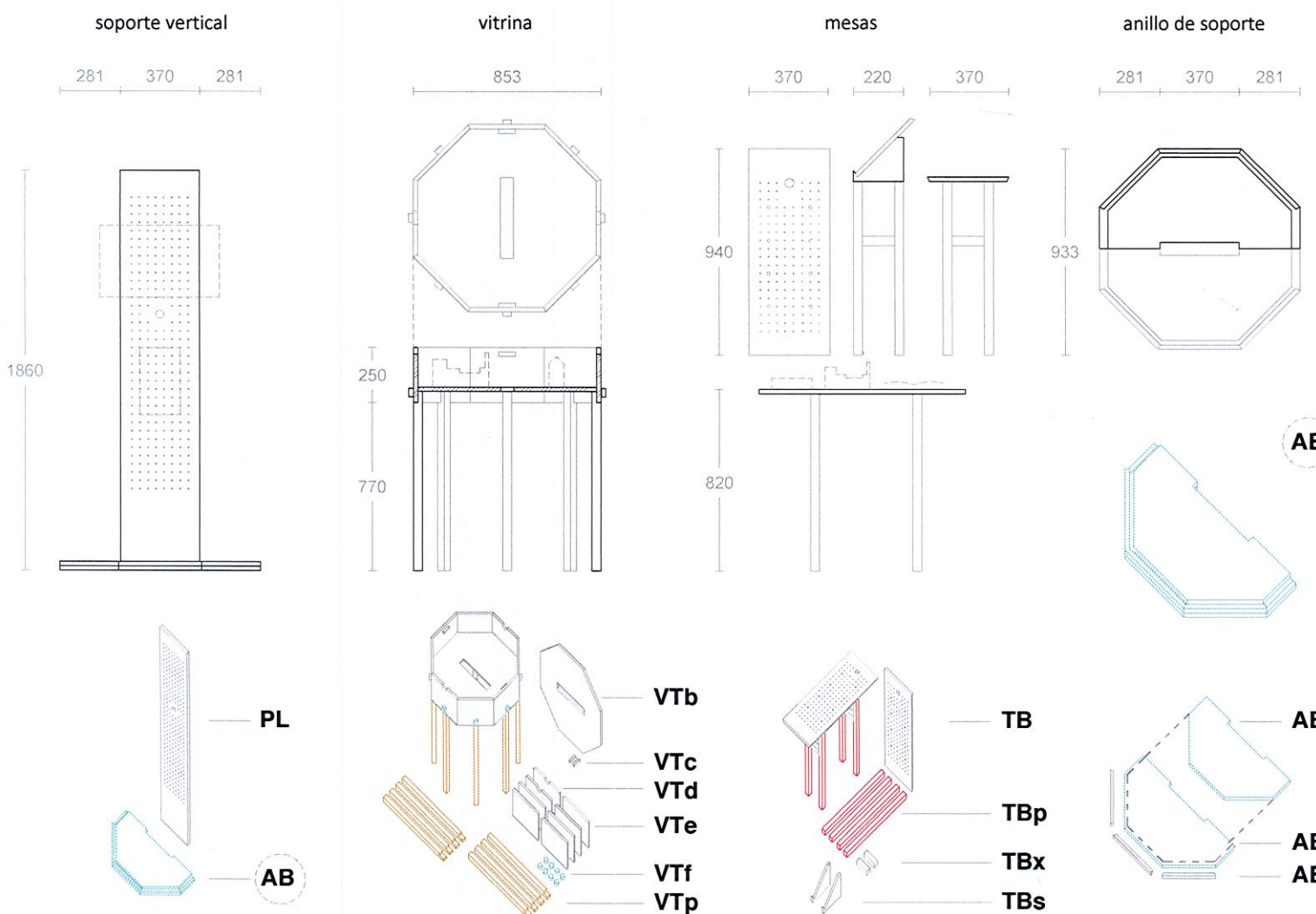
Dispositivos y elementos



Estructuración

1. Tronco del kiosco
soportes verticales (x2)
2. Esqueleto del kiosco
vitrinas expositivas (x2)
3. Cerramiento
mesas (x16)
4. Anillos de soporte
base (x2) techo (x2)

itemizado dispositivos	
soporte vertical	2
vitrina (mesón)	2
mesas	16



itemizado elementos por dispositivo	un.	total
Soporte vertical (x2)		
tablero vertical PL	1	2
anillo para base AB	1	2
Anillos de soporte restantes (x2)		
anillo para techo AB	2	2
Vitrinas (x2)		
tablero vitrina VTb	1	2
soporte vitrina VTc	2	4
caras perforadas VTd	2	4
caras vitrina VTe	6	12
perfiles circulares VTf	8	16
patas vitrina VTp	8	16
acrílico vitrina (tapa)	1	2
Mesas (x16)		
tableros TB	1	16
patas TBp	4	64
unión patas TBx	2	32
escuadra TBs	2	16
*despiece anillo de soporte AB (x4)		
base ABy	1	4
base concéntrica ABx	1	4
topes en base ABy ABz	3	12

Anillo de soporte para techo (AB)

Pieza tapa (ABy) de MDF e= 20mm

Anillo de soporte para techo (AB)

Pieza tope (ABz) de MDF e= 20mm

Anillo de soporte para techo (AB)

Pieza concéntrica (ABx) de MDF e= 20mm

Tableros (TB)

Pieza de MDF e= 20mm

Pata de vitrina (VTp)

Pieza de madera de pino cepillada 2x2"

Perfil circular (VTf)

Pieza de MDF e= 20mm

Tablero vitrina (VTb)

Pieza de MDF e= 20mm

Soporte vitrina -acrílico- (VTc)

Pieza de MDF e= 20mm

Caras perforadas vitrina (VTd)

Pieza de MDF e= 20mm

Caras vitrina (VTe)

Pieza de MDF e= 20mm

Tablero vertical (PL)

Pieza de MDF e= 20mm

Anillo de base para soporte vertical (AB)

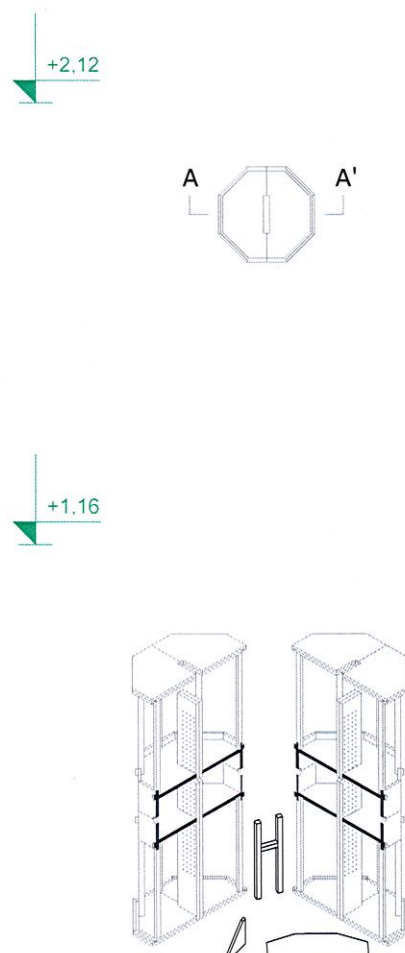
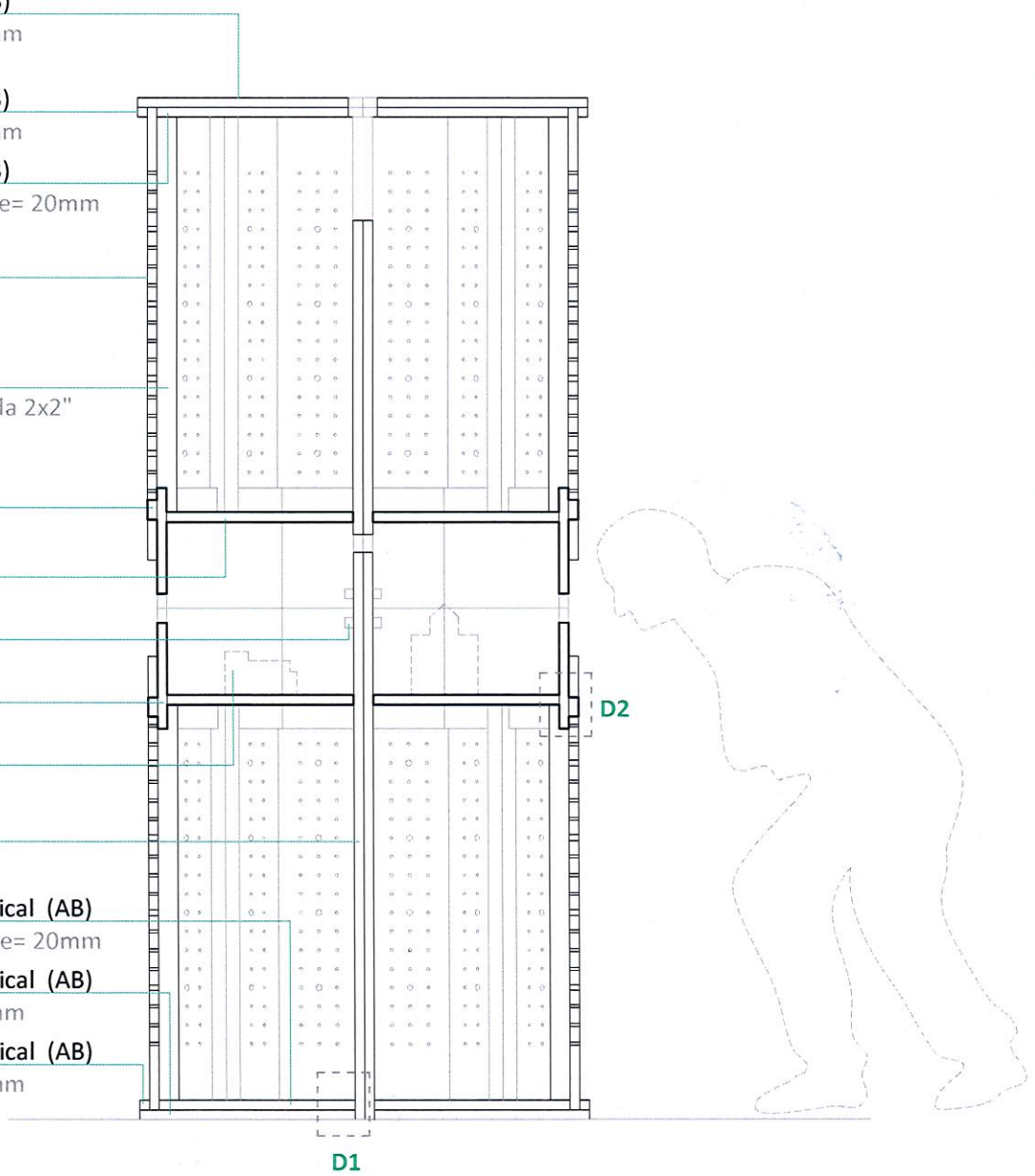
Pieza concéntrica (ABx) de MDF e= 20mm

Anillo de base para soporte vertical (AB)

Pieza tapa (ABy) de MDF e= 20mm

Anillo de base para soporte vertical (AB)

Pieza tope (ABz) de MDF e= 20mm



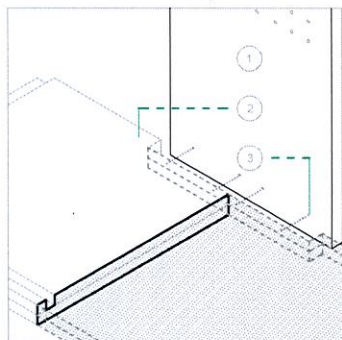
Interior

Al estar los dispositivos articulados en un sólo cuerpo, se forman dos lugares para almacenar piezas y una pequeña cámara en la mitad, para exponer dentro del kiosco.

Escantillón / sección AA'

D1) unión PL + AB

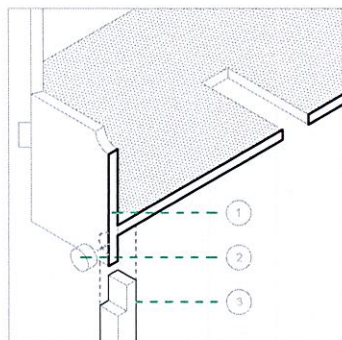
soporte vertical



1. tablero
2. anillo soporte
3. unión tornillo PL+AB

D2) unión VTd + VTf + VTp

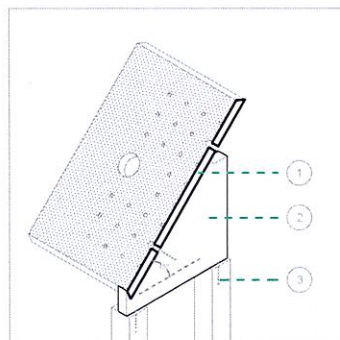
vitrina



1. cara perforada
2. perfil circular
3. pata vitrina

D3) unión TB + TBs + TBp

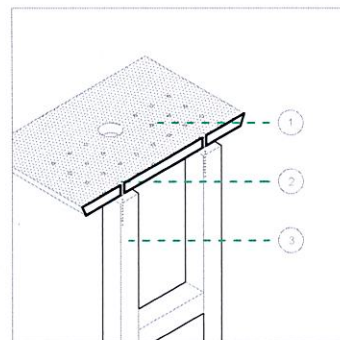
mesa



1. tablero
2. escuadra
3. pata tablero

D4) unión TB + TBp

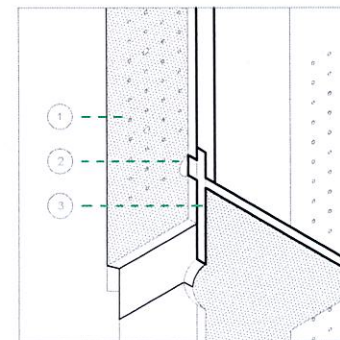
mesa



1. perforación Ø 6mm
2. perforación Ø 12mm
3. pata tablero

D4) unión TB + vitrina

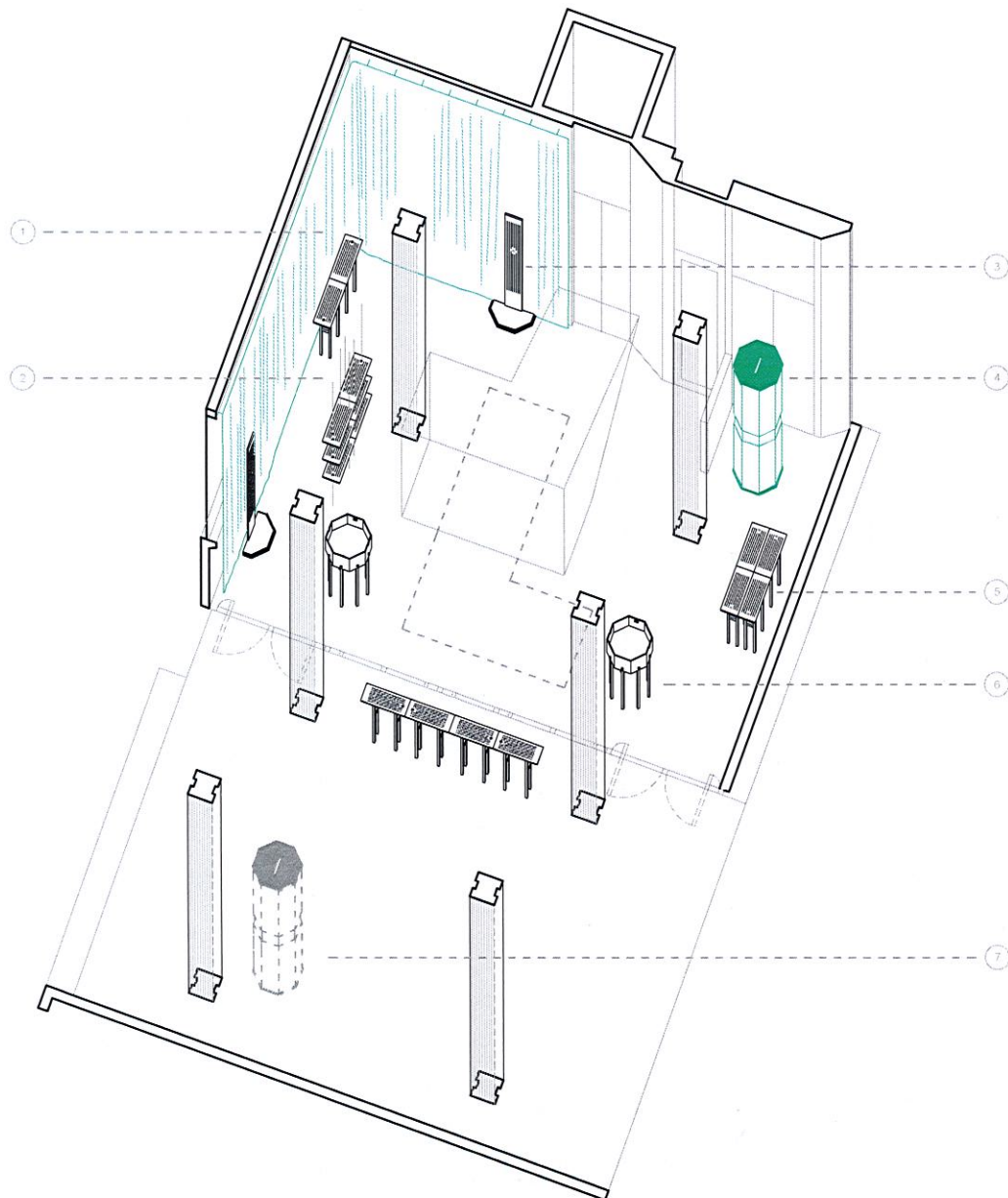
cerramiento kiosco



1. tablero
2. perforación Ø 40mm
3. vitrina

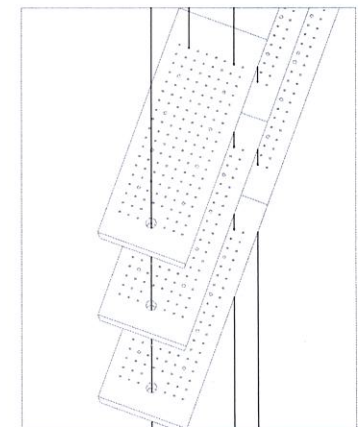
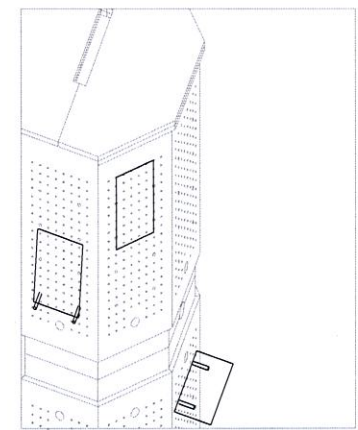
Imágenes de proyecto





Despliegue en el sitio

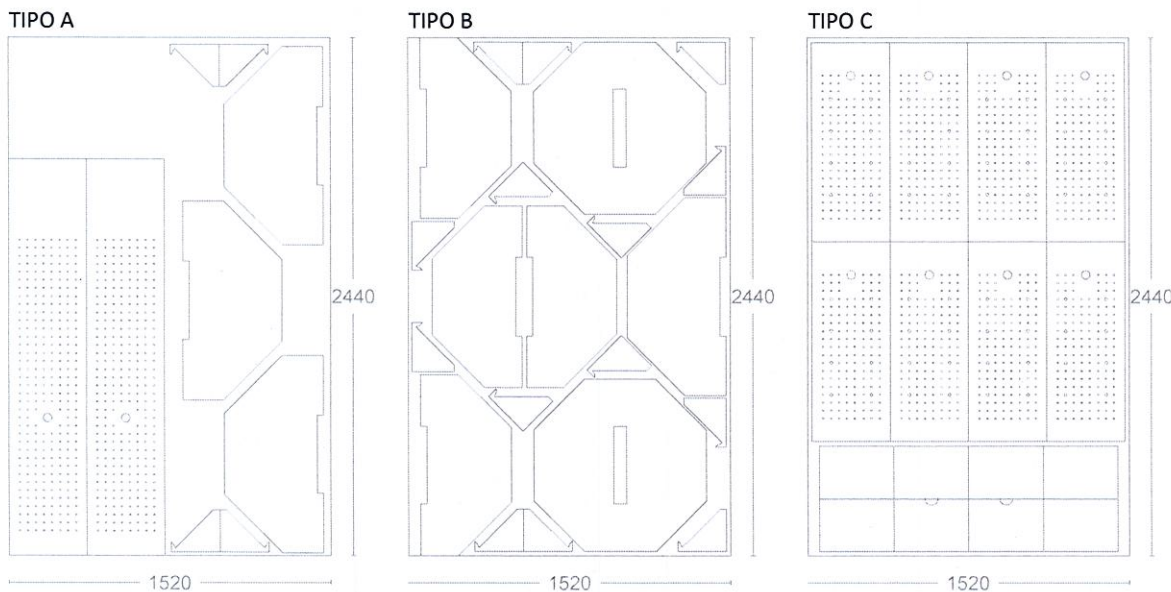
1. riel de cortinas
2. estante colgante
3. soporte vertical
4. zona interior del kiosco
5. tableros agrupados
6. vitrina
7. posible ubicación del kiosco en el zaguán



Perforaciones

Los tableros y sus agujeros de 6mm, 12mm y 40 mm de diámetro, permiten armar superficies colgantes, como también introducir elementos a los tableros.

Predimensionados / tablero MDF 20mm x 1520mm x 2440mm



Tablero TIPO A (1un.)	
elementos	9
ABy x 3un. TBs x 4 un. PL x 2 un.	

Tablero TIPO B (1un.)	
elementos	21
ABy x 1un. TBs x 14 un. ABx 4 un. VTb x 2 un.	

Tablero TIPO C (2un.)	
elementos	16
TB x 8un. VTe x 6un. VTd x 2un.	

Nota de terminación

Junto con la coloración grafito de los tableros mdf, parte de la propuesta de diseño considera impermeabilizar el material por su susceptibilidad a la humedad, a través de un proceso de esmaltado que aumente su durabilidad y reduce su mantenimiento.

Presupuesto global

Partidas	un.	cant.	p.unitario	p.total
Obra gruesa				
Tablero MDF 20mm	un	4	\$35,310	\$141,240
Listones pino cepillado 2x2"	un	22	\$1,730	\$38,060
Perno Allen M8x12mm	pack	1	\$16,980	\$16,980
Tornillo galvanizado 20mm	pack	1	\$1,190	\$1,190
Plancha acrílico 3mm 180x120	un	2	\$52,779	\$105,558
Terminaciones				
Pintura látex	un	1	\$12,390	\$12,390
Sellador de madera	un	1	\$10,990	\$10,990
Gastos profesionales				
Honorarios arq. 1	un	1	\$800,000	\$800,000
Honorarios arq. 2	un	1	\$800,000	\$800,000
Honorarios arq. 3	un	1	\$800,000	\$800,000
Fletes				
MDF, listones, pinturas	un	1	\$30,000	\$30,000
Acrílico	un	1	\$20,000	\$20,000
Herramientas				
Herramientas de pintura	un	1	\$13,280	\$13,280
Total				\$2,789,688

Plan de gestión y ejecución de obra

Meses	Noviembre				Diciembre	
	1	2	3	4	5	6
Semanas	1	2	3	4	5	6
Tareas	Diseño		Construcción			
Ajustes de diseño	■					
Redimensionado de piezas	■					
Reunión de coordinación						
Solicitud de cotizaciones	■					
Pedido de materiales		■				
Despacho de materiales			■			
Dimensionado en CNC			■			
Perforaciones y acanaldos				■		
Carpintería y ensamble					■	
Pintura y esmaltado						■
Ensamble final						■
Montaje						■

Nota de gestión

Los formatos de estos tableros y las formas de ensamble están diseñados para ser trabajados en máquinas CNC láser, favoreciendo un proceso de bajo costo y que puede ser realizado en el taller de herramientas de la Escuela.

Presupuesto cortina (opcional)

Ítem	un.	cant.	p.unitario	p.total
Tela 1,4 gris oscuro	ml	54.6	\$16,800	\$917,280
Confección de cortinas	pañó	14	\$21,900	\$306,600
Riel HR20	ml	8	\$13,500	\$108,000
Bastón acrílico 1,5m	un	2	\$6,900	\$13,800
Instalación y colgado	un	1	\$165,200	\$165,200
Total				\$1,510,880