

D-MUD-55:
BANCA TIPO M-13-A

VISTA FRONTAL
ESC 1:10

DETALLE DE CANTOS
ESC 1:2

VISTA FRONTAL CON APOYABRAZOS
ESC 1:10

NOTAS

Se debe fijar al suelo con adhesivo epóxico, además de las especificaciones de sujeción.

Al aligerarse internamente, debe llevar un espesor mínimo de 5 cm en todas sus paredes.

El aligeramiento no debe superar el 65% del volumen del objeto.

En línea

Paralelas

Adosadas

Opuestas

100 cm mínimo

En línea giradas 45°

Adosadas opuestas

60 cm mínimo

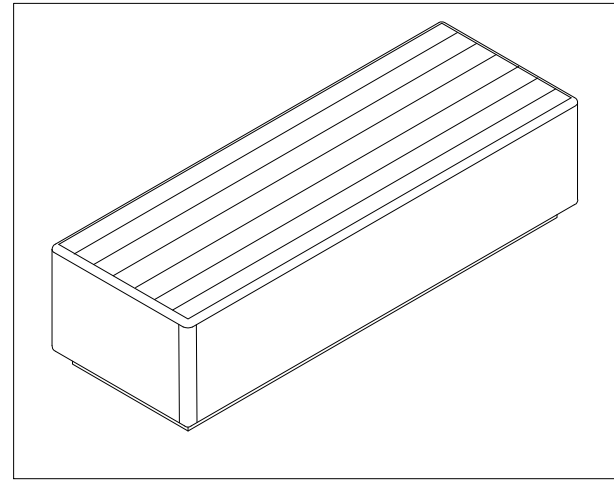
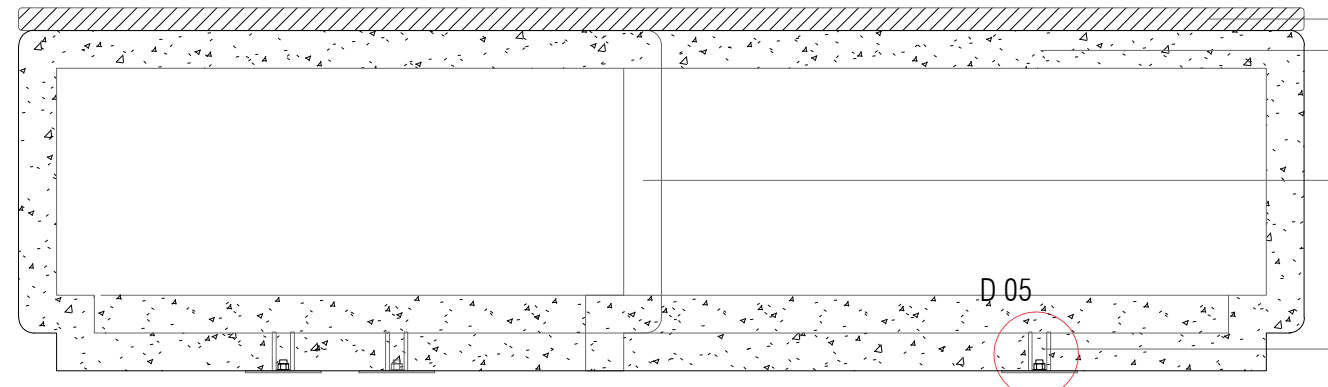
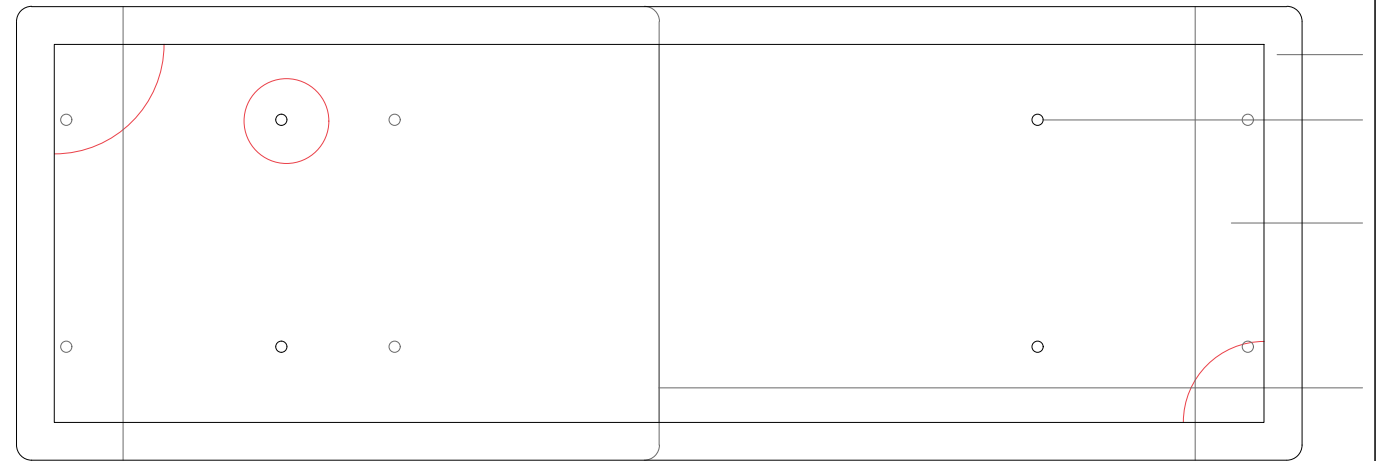
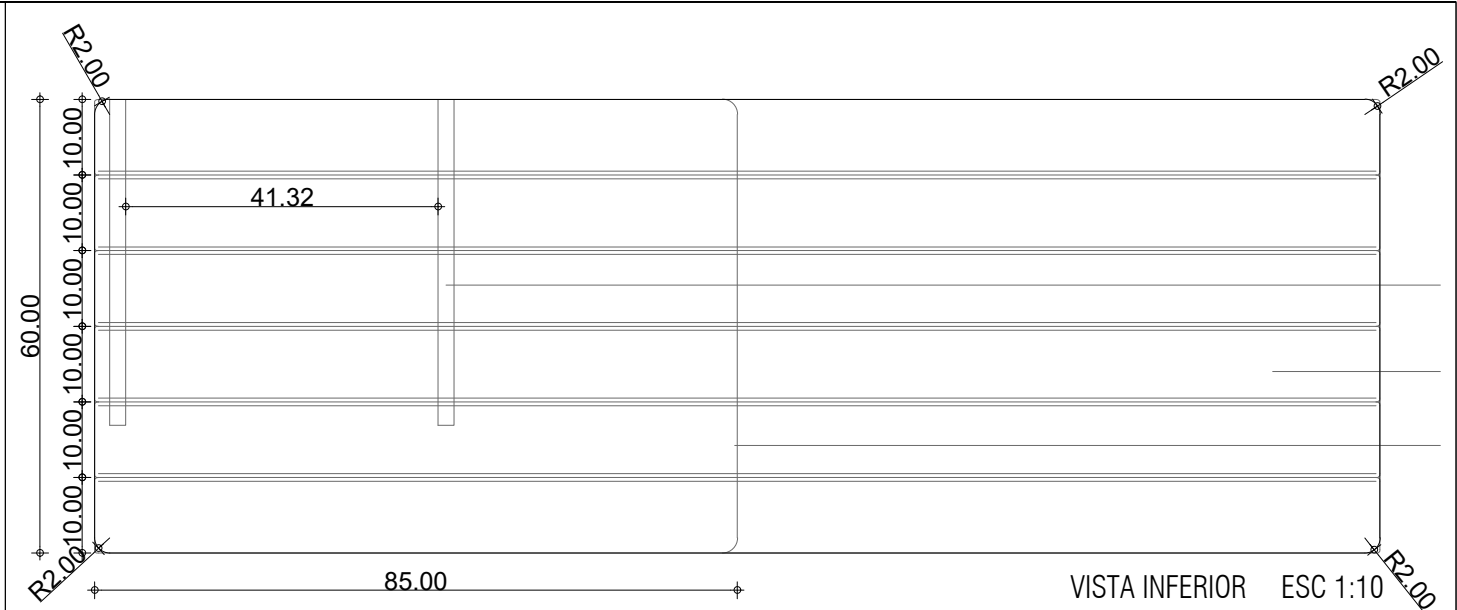
Grupales

Escalonadas

60 cm mínimo

Escalonadas

1. Paredes espesor 0.05 m en concreto arquitectónico.
2. Área del concreto a pigmentar para la variación con pigmento en la parte superior.
3. Proyección de versión pórtico.
4. Lámina metálica soldada de $E=1/2''$ de $H=0.20M$ embebida en el concreto para sujeción de banca, lámina metálica soldada de $E=1/2''$ para anclaje de pata de concreto y tornillo expansivo de anclaje $L=0.075 M$ mínimo.
5. Proyección de versión mediana.
6. Apoyabrazos realizado en hierro nodular ASTM A536 65-45-12. Adosado a través chaso expansivo de $3''$ y $1/4''$ a través de doble perforación previa desde molde de fundición. Con pintura electroestática previa a la instalación. Distancia mínima entre apoyabrazos de 0.54 m y máxima de 0.65 m.



 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO	CONTRATISTA:	DIRECTOR CONSULTORIA:	INTERVENTORIA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA:	PROYECTO:	CONTIENE:		REFERENCIA:	PLANCHA No.
	CONSORCIO CS	ING. MARIO ERNESTO VACCA GAMEZ Mat.: 01193-0224	CONSORCIO ARDANUY IVICSA Ardanuy IVICSA INGENIEROS CONSULTORES	ING. OSCAR ANDRES RICO GÓMEZ Mat.: 25202-129453 CND	"ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL, EN BOGOTÁ D.C."	BANCA TIPO M-13-A		ARCHIVO AUTOCAD: ARCHIVO LAYOUT: DEUREP37	06 DE 13
	 CONSORCIO CS Caly Mayor S.A.S. Supering Ingeniería de Proyectos	ESPECIALISTA:	CONTRATO-IDU: 1630 de 2020	CONTRATO-IDU: 1673 de 2020	LOCALIDAD:	ESCALA:	FECHA TERMINACIÓN OBRA:	CONSECUTIVO:	
	ARO. ROGER SOLANO ACOSTA Mat.: 25700-57948 CND	ARO. CARLOS CABAL HIDALGO Mat.: 17700-64452 CLD	SAN CRISTOBAL	INDICADAS	FECHA ELABORACION PLANO: ENERO DE 2022	100			