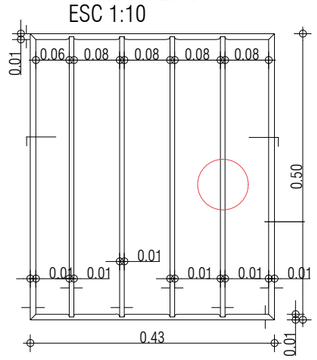
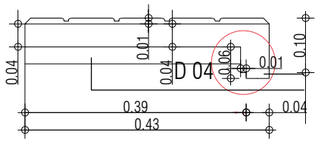
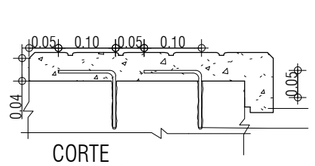
D-MUD-54:
BANCO ADOSABLE TIPO M-11-A

VISTA SUPERIOR
ESC 1:10

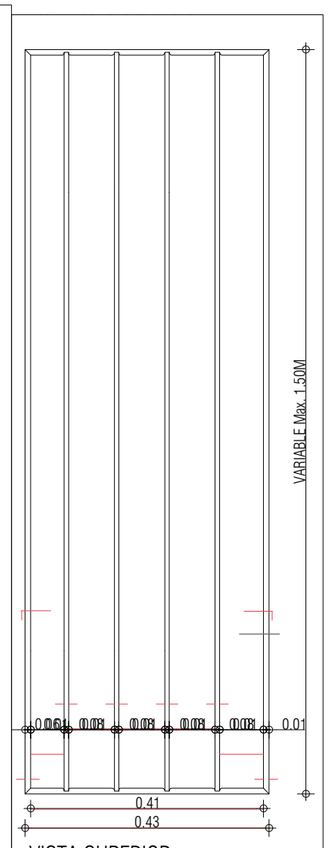




ALZADO
ESC 1:10



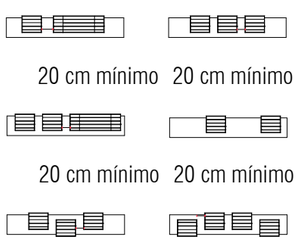
CORTE
ESC 1:10



VISTA SUPERIOR
ESC 1:10

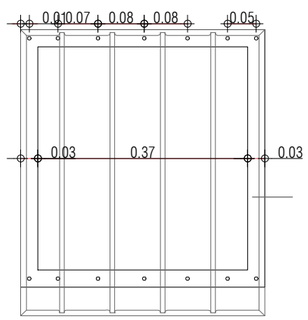
SUGERENCIAS GRUPALES

En línea mixtas

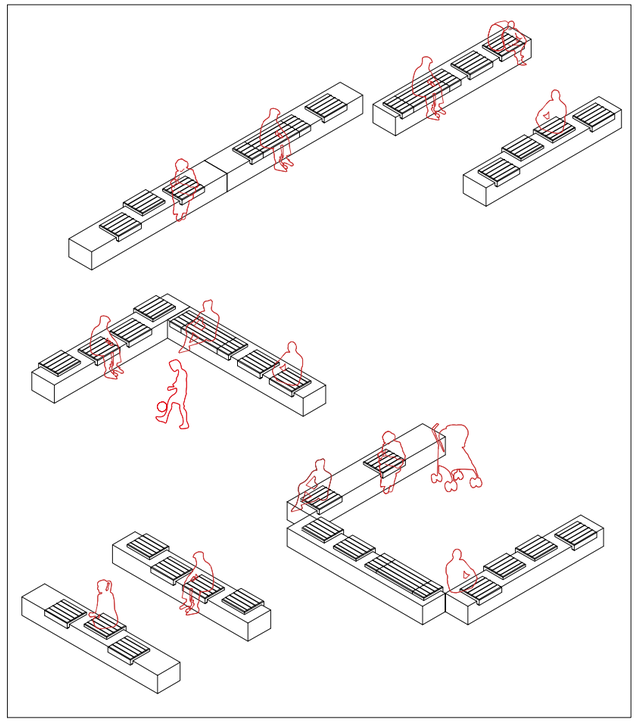


20 cm mínimo 20 cm mínimo
20 cm mínimo 20 cm mínimo
20 cm mínimo 20 cm mínimo

REFUERZO PARA VARIACIÓN
EN POLIETILENO

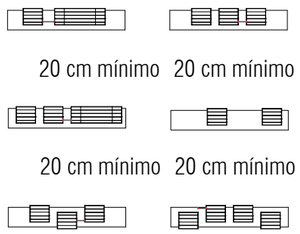


VISTA SUPERIOR
ESC 1:10



SUGERENCIAS GRUPALES

En línea mixtas



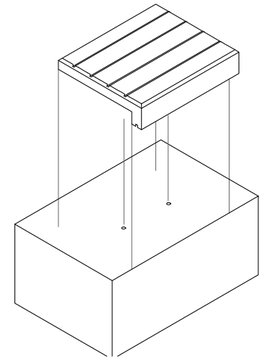
20 cm mínimo 20 cm mínimo
20 cm mínimo 20 cm mínimo
20 cm mínimo 20 cm mínimo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Asiento en concreto TIPO: HPC / GRC con refuerzo estructural especificado.

Variación en polietileno reciclado.

1. Cantos recortados con lado mínimo de 0.015 m con el fin de evitar resquebrajamiento durante desencofrado. Evitar bordes a 90º. Forma derivada de formaleta.
2. Varilla de 1/4" doblada en L y embebida en el concreto para apoyo a través de perforación en muretes con adhesivo epóxico .
3. Murete de apoyo / puede ser una roca no laja.
4. Perfil cuadrado de 1" x 1" CAL = 12 elaborado por soldadura con perforaciones para adosar polietileno reciclado.



VARIACIONES

Polietileno
reciclado

Larga en
concreto

Larga en
Polietileno
reciclado

Elemento monolítico en concreto. Se caracteriza por su versatilidad y capacidad de conformar diferentes agrupaciones, se puede apoyar sobre superficies planas de altura media. La ubicación de estos elementos permite generar desde elementos aislados hasta líneas rectas o sinuosas de gran formato.

NOTAS

En concreto arquitectónico HPC y GRC aplica detalle 4 de adosamiento, debe adosarse además a través de perforación en murete y adhesivo epóxico.

El murete de apoyo debe tener una altura máxima de 0.60 m y mínima de 0.30 m.

No se debe aligerar.

Se debe fijar a estructura portante con adhesivo epóxico.

Al ser fijados varios elementos, estos deben ser fijados entre sí con adhesivo epóxico. Sin dejar rebaba en la parte superior.

Este elemento no debe apoyarse nunca sobre otro elemento de mobiliario.

ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
INSTITUTO DE DESARROLLO
URBANO

CONTRATISTA:
CONSORCIO CS
CONTRATO–IDU: 1630 de 2020

DIRECTOR CONSULTORIA:
ING. MARIO ERNESTO VACCA GAMEZ
Mat.:01193–0224
ESPECIALISTA:
ARQ. ROGER SOLANO ACOSTA
Mat.: 25700–57948 CND

INTERVENTORIA
CONSORCIO ARDANUY IVICSA
CONTRATO–IDU: 1673 de 2020

DIRECTOR DE INTERVENTORIA:
ING. OSCAR ANDRES RICO GOMEZ
Mat.:25202–129453 CND
ESPECIALISTA:
ARQ. CARLOS CABAL HIDALGO
Mat.:17700–64452 CLD

PROYECTO:
"ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AÉREO EN SAN CRISTÓBAL, EN BOGOTÁ D.C."

CONTIENE:
BANCO ADOSABLE TIPO M–11–A

LOCALIDAD:
SAN CRISTOBAL

ESCALA:
INDICADAS

DISEÑO

REFERENCIA:
ARCHIVO AUTOCAD:
ARCHIVO LAYOUT:
DEUREP36

FECHA TERMINACIÓN OBRA:
ABRIL DE 2022

FECHA ELABORACION PLANO:
ENERO DE 2022

PLANCHA No.
05
DE
13

CONSECUTIVO:
99