ESPECIFICACIONES GENERALES

ESTRUCTURA EN CONCRETO, ELEMENTOS VACIADOS Y PREFABRICADOS
Los concretos deberan cumplir con todas las disposiciones del titulo C de las Normas Colombianas de diseño y construccion Sismo Resistente NSR-10.
El acero de refuerzo utilizado en la construccion de elementos no estructurales debera cumplir con todas las disposiciones del numeral C.3.5 de NSR-10.

ELEMENTOS ESTRUCTURA METALICA
Las estructura metalicas deberan cumplir con todas las disposiciones del Título F (estructuras metálicas) y título J (protección contra fuego en edificaciones), de las Normas Colombianas de diseño y construccion Sismo Resistente N.S.R-10.
Todos los elementos del sistema de estructuras metalicas deberan proteerse mediante un acabado uniforme intumicescente.

MUROS
El mortero de pega debe cumplir con la norma NTC 3329 (ASTM C270). El mortero premezclado para pega de unidades de mampostería debe cumplir con la norma NTC 3356 (ASTM C1142)

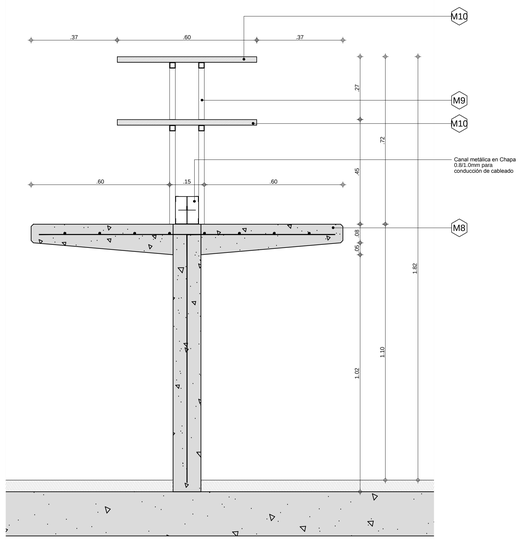
CARPINTERIA MADERA
La localización, especiamentos, sistemas de empaime, dimensiones, clase y acabados de las maderas utilizados, deben cumplir con todas las disposiciones del título G de la N.S.R-10.
Todos los elementos de madera deben cumplir con la norma ICONTEC NTC 2500. Se utilizará madera cultivada

VENTANERIA, PUERTAS, PERSIANAS Y REJAS
En general deberan cumplirse con todos los requisitos de los títulos F.5 y K de la N.S.R-10
todos los elementos utilizados de aluminio que por motivos de superficie a nivel de tornillos o pernos al sistema estructural, puedan producir la posibilidad de par galvanico, por contacto diverso, requieren aislamiento con elementos de neoprene (anillos de sello, cintas, laminas ecc).

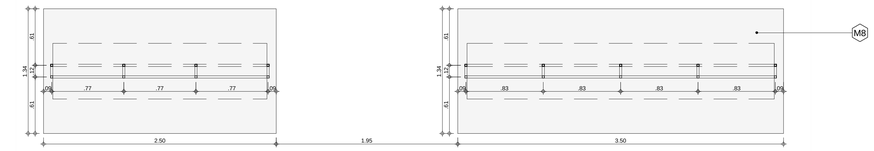
ITEM: M. MUEBLES FIJOS

- **M1** Griferia lavaplatos
  Griferia para lavaplatos, con sistema de apertura a 90º de plancaa Ref. ML50000001 Marca Grival o equivalente.Incluye acople de 1/2" de 60 cm en acero.
- **M2** **Mesón cocineta**
  Meson en piedra gris Guayna extra e:= 20mm, incluye estructura metálica anclada a muro y acabada con anticorrosivo primer epoxi amida anuzco color gris tipo primaco o equivalente, perforaciones para lavaplatos según especificación, componenes frontales, laterales y salpicadero h:= 25 Cms. Según planos de detalle.
- **M3** Lavaplatos
  Lavaplatos de empotrar de 34,5 l/cu, en acero inoxidable AISI 304 acabado satinado. Ref. 2211165 Marca Socoda ó equivalente. . Incluye sifón en acero, regulador de caudal y acople plástico.
- **M12** **Lavaplatos pequeño**
  Lavaplatos de empotrar de 53x43 cm, en acero inoxidable AISI 304 acabado satinado. Ref. 230174 Marca Socoda ó equivalente. . Incluye sifón en acero, regulador de caudal y acople plástico.
- **M4** **Enchape mesón granito**
  Enchape en piedra gris Guyana extra e = 20mm. Con acabado recto matiado al filo. Acabado brillante.
- **M5** Acabado mueble cocineta
  Acabado mueble de cocineta en Tablero aglomerado para ambientes húmedos, calibre 18. MarcaTaltemac o similar. Color a definir en obra por el diseñador según muestra.
- **M6** Manija mueble cocineta
  Manija oculta con agarre desde abajo, en aluminio
- **M7** Bisagra de parche
  Bisagra oculta de parche para mueble de tablero aglomerado.
- **M8** **Mesón en concreto**
  Meson con acabado en concreto pulido gris
- **M9** **Perfil tubular cuadrado 1"**
  Perfil tubular cuadrado en acero de 1", con pintura electrostática color RAL 9005
- **M10** Superficie aglomerado de alta densidad
  Superficie en aglomerado de alta densidad de 25mm, acabado en melamina de alta presión por las dos caras . Cantos de ABS de 2mm de espesor.
- **M11** Manija acero
  Manija en acero 201 cilíndrica hueca de 64mm, de atornillar, con acabado mate.
- **M13** Tapa de correr en madera
  Tapa entamborada en triplex con chapilla de Cedro Puerto Asís. Acabado lijado, sellado y lacado mate natural. Sistema de riel superior.

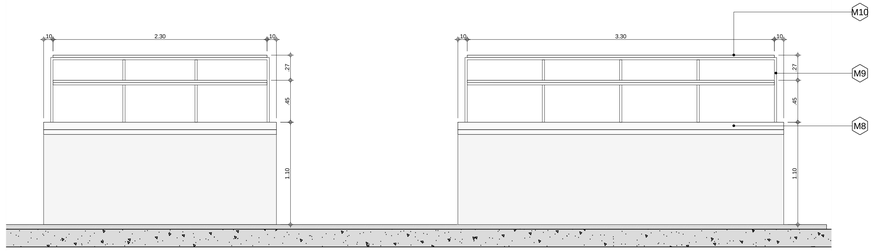
MUEBLE FIJO TIPO 03
MESÓN DE CONCRETO LABORATORIO ELÉCTRICO



MUEBLE FIJO TIPO 03 - CORTE
ESCALA 1:10

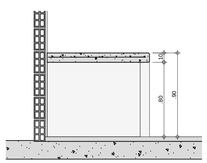


MUEBLE FIJO TIPO 03 - PLANTA
ESCALA 1:25

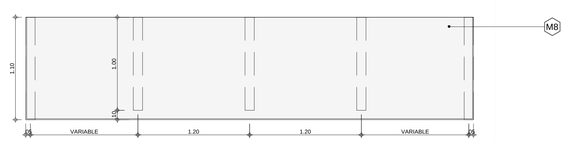


MUEBLE FIJO TIPO 03 - ALZADO
ESCALA 1:25

MUEBLE FIJO TIPO 04
MESÓN DE LABORATORIO DE PREPARACIÓN

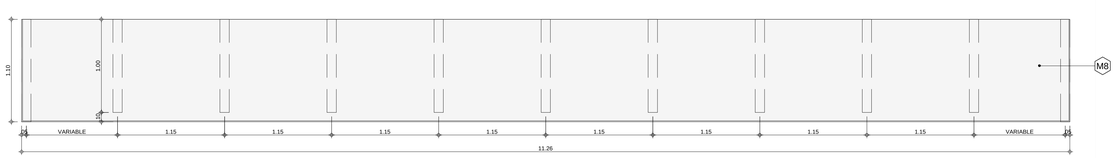


MUEBLE FIJO TIPO 04 - CORTE TIPO
ESCALA 1:25

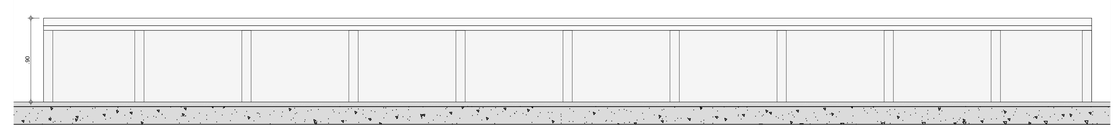


MUEBLE FIJO TIPO 04A - PLANTA
ESCALA 1:25

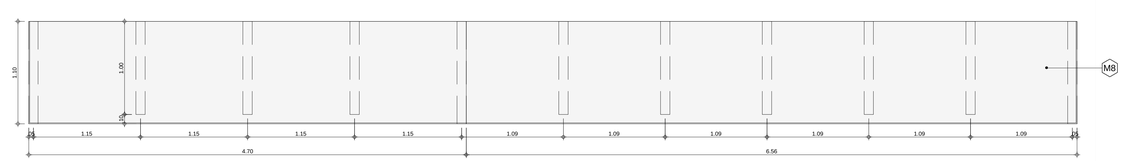
MUEBLE FIJO TIPO 04A - ALZADO
ESCALA 1:25



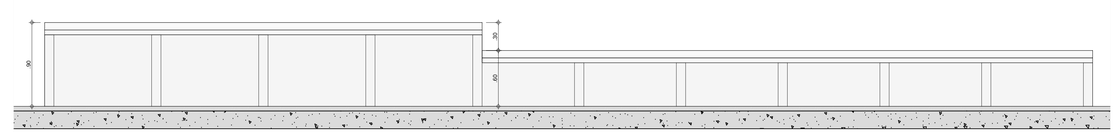
MUEBLE FIJO TIPO 04B - PLANTA
ESCALA 1:25



MUEBLE FIJO TIPO 04B - ALZADO
ESCALA 1:25



MUEBLE FIJO TIPO 04C - PLANTA
ESCALA 1:25



MUEBLE FIJO TIPO 04C - ALZADO
ESCALA 1:25

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 12 DE 2015 ENTRE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA Y EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

CENTRO DE EXCELENCIA EN GEOCIENCIAS

DR. OSCAR PAREDES ZAPATA
DIRECTOR SGC

DR. IGNACIO MANTILLA PRADA
RECTOR UNIVERSIDAD NACIONAL

IVÁN SARMIENTO GÁLVIS
SECRETARIO GENERAL SGC
ALBERTO OCHOA
DIRECTOR GEOCIENCIAS BÁSICAS
GLORIA PRIETO
DIRECTOR RECURSOS MINERALES
MARTA CALVACHE
DIRECTOR GEOAMENAZAS
FERNANDO MOSOS
DIRECTOR ASUNTOS NUCLEARES
HÉCTOR ENCISO
DIRECTOR LABORATORIOS
MARGARITA BRAVO
DIRECTOR GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN
ANTONIO STORINO
ASESOR CONVENIO SGC

JAIME FRANKY RODRIGUEZ
VICERRECTOR SEDE BOGOTÁ
JAIME AGUIRRE CEBALLOS
DECANO FACULTAD CIENCIAS
GUSTAVO ADOLFO SARMIENTO
DIRECTOR DPTO GEOCIENCIAS
LEONARDO ÁLVAREZ YEPES
DIRECTOR CONVENIO

DISEÑO

LEONARDO ÁLVAREZ YEPES
M.P. Nº 2570047084 CND
ARQUITECTO DISEÑADOR
LUZ AIDA RODRIGUEZ
ARQ. COORDINADOR GENERAL
EDWIN ALEXANDER ALFONSO
ARQ. COORDINADOR TÉCNICO

ARQ. MILTON JAVIER CUBILLOS
ARQ. ANGÉLICA RODRÍGUEZ
ARQ. MIGUEL ÁNGEL SIERRA
ARQ. LAURA TERESA MURILLO
ARQ. JUAN PABLO MORENO
ARQ. LUZ ANGELA FINO
ARQ. RAFAEL DAMIÁN QUINTERO
ARQ. JAFET GARNICA
ARQ. JUAN DAVID JÁCOME
ARQ. DIEGO ACUÑA
EQUIPO DE DISEÑO

CONTIENE
PROYECTO ARQUITECTÓNICO
DETALLE DE MUEBLES FIJOS
MUEBLE FIJO TIPO 03
MUEBLE FIJO TIPO 04

CONVENCIONES

MURO — MURO
TECHO — MURO
O ESCOBAS — PISO
MURO

ACABADOS POR ESPACIO

TIPO DE DIBUJO (F, C, CF)
UBICACIÓN E# PLANO

CODIFICACION DE REFERENCIAS

- E-00 ESCALERA, Tipo 00
- BA-00 BATERIA SANITARIA, Tipo 00
- P-00 PUERTA, Tipo 00
- PV-00 PUERTA VENTANA, Tipo 00
- PU-00 PUENTE METALICO, Tipo 00
- R-00 RAMPA, Tipo 00
- BR-00 BARANDA, Tipo 00
- V-00 VENTANA, Tipo 00
- MF-00 MUEBLE FIJO, Tipo 00

CODIFICACION DE DETALLES

VERSIONES

@SGC-UN_B2_MF.dwg
ARCHIVO DIGITAL

JUNIO DE 2017
FECHA

INDICADA
ESCALA

03
PLANO

BLOQUE 2

MF-03
PLANCHA Nº