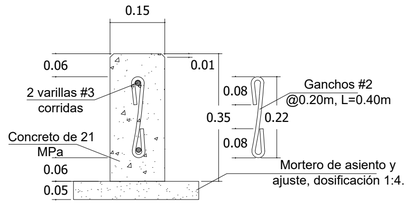
DETALLES PROPUESTA GENERAL

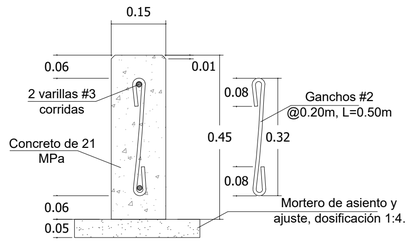
DETALLE BORDILLO IN SITU 35X15 — ESCALA 1:10

6



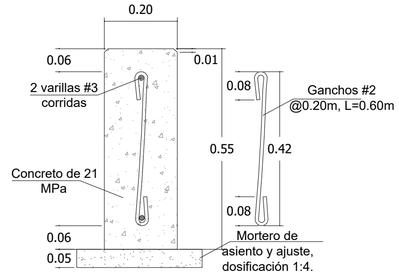
DETALLE BORDILLO IN SITU 45X15 — ESCALA 1:10

7



DETALLE BORDILLO IN SITU 55X20 — ESCALA 1:10

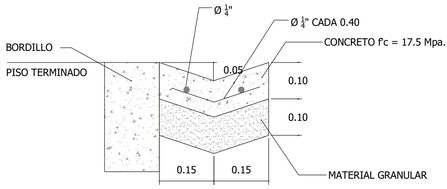
8



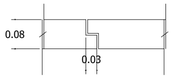
DETALLE CUNETA TRIANGULAR DE 30 — ESCALA 1:10

9

CUNETA TRIANGULAR



JUNTA DE DILATACION TRANSVERSAL

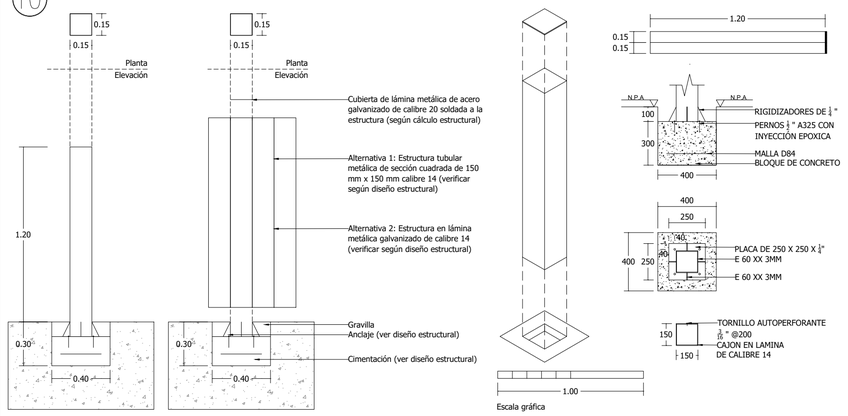


NOTAS:

JUNTAS CADA 2.00 mts.
LAS JUNTAS IRAN RELLENAS
CON MORTERO 1:3 Y SELLADAS
CON SELLADOR ELASTICO

DETALLE SEÑALETICA REGLAMENTARIA — SIN ESCALA

10



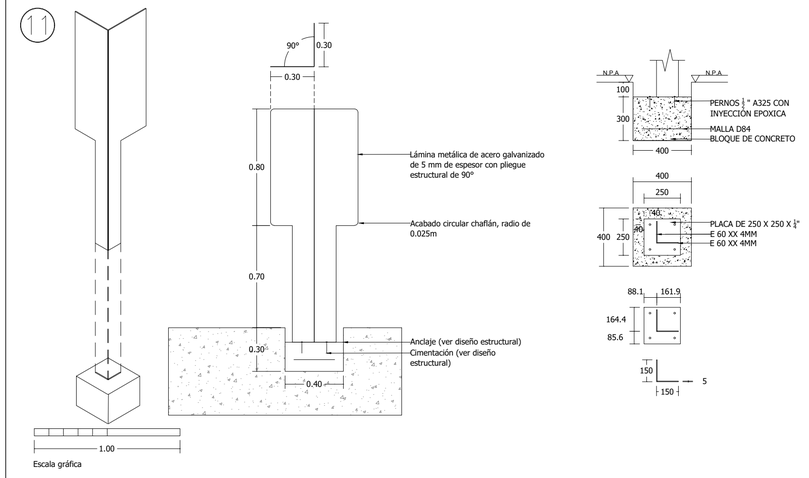
NOTAS Y MATERIALES

1. Resistencia a la compresión del concreto para pedestales f´c=28.0 Mpa (280 Kgf/cm²).
2. Resistencia a la compresión del concreto para cimentación f´c=21.0 Mpa (210 Kgf/cm²).
3. Resistencia a fluencia del acero fy=420 Mpa (4200 Kgf/cm²).
4. Todas las longitudes incluyen el gancho.
5. Resistencia del acero elementos PTS y lámina calibre 18 y 14 fy=350 MPa.
6. Resistencia de soldadura E60xx fy=420MPa.
7. Todas las medidas están dadas en milímetros.
8. Todas las medidas deben ser verificadas en obra.
9. Este plano es complemento de las Memorias de cálculo

NOTA: Todos los bordes de las láminas de acero galvanizado con los pliegues estructurales, deben tener un acabado redondeado o chaflán circular, ninguno de los pliegues ni de las esquinas deben los pliegues ni de las esquinas deben terminar en ángulo cerrado rectangular.

DETALLE SEÑALETICA RECOMENDACIONES — SIN ESCALA

11



NOTAS Y MATERIALES

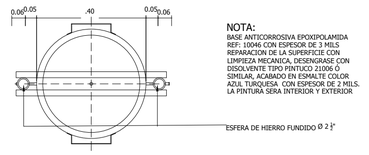
1. Resistencia a la compresión del concreto para pedestales f´c=28.0 Mpa (280 Kgf/cm²).
2. Resistencia a la compresión del concreto para cimentación f´c=21.0 Mpa (210 Kgf/cm²).
3. Resistencia a fluencia del acero fy=420 Mpa (4200 Kgf/cm²).
4. Todas las longitudes incluyen el gancho.
5. Resistencia del acero elementos PTS y lámina calibre 18 y 14 fy=350 MPa.
6. Resistencia de soldadura E60xx fy=420MPa.
7. Todas las medidas están dadas en milímetros.
8. Todas las medidas deben ser verificadas en obra.
9. Este plano es complemento de las Memorias de cálculo

NOTA: Todos los bordes de las láminas de acero galvanizado con los pliegues estructurales, deben tener un acabado redondeado o chaflán circular, ninguno de los pliegues ni de las esquinas deben los pliegues ni de las esquinas deben terminar en ángulo cerrado rectangular.

DETALLE BASURERA — ESCALA 1:15

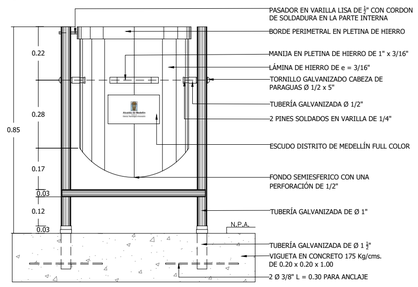
12

PLANTA



NOTA:
BASE ANTICORROSIVA EPOXIPOLAMIDA
REF: 10046 CON ESPESOR DE 3 MILS
REPARACION DE LA SUPERFICIE CON
LIMPIEZA MECANICA, DESENGRASE CON
DISOLVENTE TIPO PINTUCO 21006 O
SIMILAR, ACABADO EN ESMALTE COLOR
AZUL TURQUESA CON ESPESOR DE 2 MILS.
LA PINTURA SERA INTERIOR Y EXTERIOR

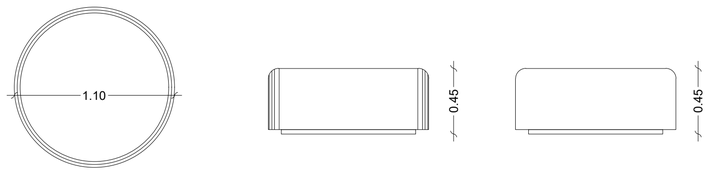
ALZADO



DETALLE DE BANCA CIRCULAR EN CONCRETO INDIVIDUAL ADULTOS Y NIÑOS — ESCALA 1:25

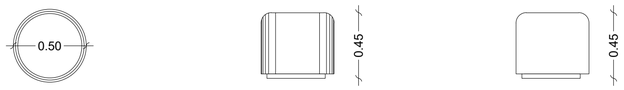
13

INDIVIDUAL ADULTOS

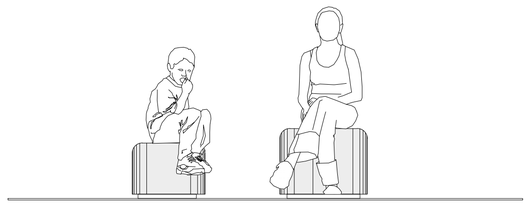


Planta — Alzado — Sección A-A'

INDIVIDUAL NIÑOS



Planta — Alzado — Sección A-A'



Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Secretaría de Infraestructura Física

Secretario de Despacho
Jaime Andres Naranjo Medina

Subsecretario de Planeación
Fernando Alberto Restrepo Aguirre

Director Técnico
N/A

Lider de Programa / Unidad
Juan Mejía Saldarriaga / Diseño

Líder de Proyecto
Claudia Maritza Velásquez Higuita

Gestor del Proyecto/ Supervisor del Contrato
Jose Ignacio Navas Meza

Diseño

Diseño Directo [X]
Diseño por contrato [ ]

Contratista
N.A
Número del contrato
N.A

Interventoría de Diseño
N.A
Número de Contrato de Interventoría de Diseño
N.A

Nombre y Cargo del Supervisor
N.A

Diseño Arquitectónico
Arq. Jose Ignacio Navas Meza
Matrícula: A27472024-1152471492

Diseño Sanitario
Ing. Carlos García
Matrícula: 54202202857NTS

Diseño Eléctrico
Ing. Edgar Velasquez Betancur
Matrícula: AN 205-1406

Diseño Estructural
Ing. Luis Fernando Botero
Matrícula: 05202084375 ANT

Diseño Geotécnico
N.A
Matrícula: N.A

Diseño Señalización
N.A
Matrícula: N.A

Diseño Vial
N.A
Matrícula: N.A

Dibujo Técnico
N.A

Levantamiento Topográfico
Ing. Diana Carolina Carvajal
Matrícula: 25335 - 298430 CND

Obra

Contratista de Obra
N.A
Número de contrato de Obra
N.A

Interventoría de Obra
N.A
Número de contrato de Interventoría de Obra
N.A

Nombre y cargo del Supervisor de Infraestructura Física
N.A

Observaciones Generales

- No tomar medidas directamente sobre el plano.
- No hacer modificaciones a los planos sin la autorización de los profesionales encargados.
- Este plano anula los anteriores a esta fecha.
- Verificar y confrontar medidas en obra.
- Todos los elementos estructurales, hidráulicos y eléctricos deben ser ejecutados segun diseños y / o cálculos del técnico respectivo.
- En caso de diferencia con los planos técnicos estructurales, se debe consultar a los arquitectos encargados.

Rev	Fecha	Concepto	Dibujó	Revisó	Aprobó

Proyecto
Mejoramiento del Parque Recreativo Pasivo La Madre

Dirección: CL 90 CR 48 LT 0001

Contiene
Detalles Propuesta General

Fase I Prefactibilidad [ ] Fase II Factibilidad [ ] Fase III [X] Diseño, estudios de detalles y aprobaciones

Nombre y ruta de archivo
\\nas1\Alcaldia\204-INFRA\20410-S-Pllnf\U-Diseno\Cmn-Diseno\2.PED\PA-JUGUEMOS EN EL PARQUE\Etapa 2

Escala: Especificada
Fecha: Marzo de 2026
Hoja 6 / 14