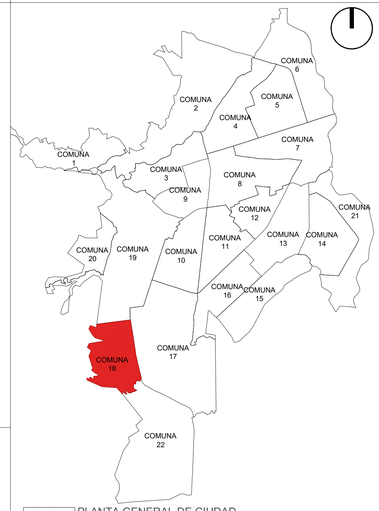
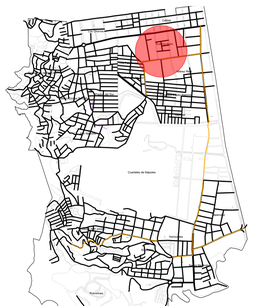
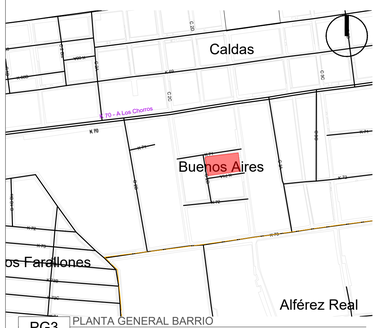


PG1 PLANTA GENERAL DE CIUDAD
ESCALA 1:100000



PG2 PLANTA GENERAL COMUNA
ESCALA 1:25000



PG3 PLANTA GENERAL BARRIO
ESCALA 1:5000



IR1 IMAGENES DE REFERENCIA
ESCALA N/A



P1 PLANTA DE LOCALIZACION
ESCALA 1:100

CANCHA MULTIPLE BUENOS AIRES
CUADRO DE INDICES-F013400040000

ITEM	AREA (M2)	%
AREA DEL LOTE	1192.67	100.00
I.O PERMITIDO	238.53	20.00
I.C. PERMITIDO	0.00	0.00
I.O.EXISTENTES	338.00	28.34
I.C.EXISTENTE	218.00	18.28
I.O. PROPUESTA	0.00	0.00
I.C. PROPUESTA	0.00	0.00
I.O. TOTAL	338.00	28.34
I.C. TOTAL	218.00	#####

CONVENCIONES

	ÁREA CERR. PROVISIONAL
	ÁREA DEMOLICIÓN
	ÁREA PROPUESTA NUEVA
	ÁREA MANTENIMIENTO
	ZONA VERDE EXISTENTE
	ZONA VERDE PROPUESTA
	MALLA ESLABONADA
	MALLA NYLON
	MALLA ESLABONADA
	GRAMA NATURAL
	CONCRETO
	CONCRETO + MALLA ELECTROSOLDADA
	ANDEN EXISTENTE
	CANCHA SINTÉTICA EXISTENTE
	CANCHA MÚLTIPLE EXISTENTE
	PISTA TROTE EXISTENTE
	BASE ELÁSTICA EN CAUCHO
	CARPETA ASFÁLTICA
	BASE
	SUB-BASE
	GEOTEXTIL
	ROCA MUERTA
	TERRENO COMPACTADO
	TERRENO NATURAL
D.A.P= 4	EN ÁRBOLES COMUNES
D.A.P= 8	EN ÁRBOLES NO COMUNES

PG PLANTA DE LOCALIZACION E IMPLANTACION
ESCALA 1:INDICADA

REVISION EF | PLANO Nº A-001 | PLANCHA Nº 1 de 10

ALEJANDRO EDER GARCÉS
ALCALDE

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DEL DEPORTE Y LA RECREACION

Cali Ciudad Deportiva
ALEXANDER CAMACHO ERAZO
SECRETARIO DE DEPORTE Y RECREACION

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECREATIVA CALI
NIKI BLANCO ARENAS
SUB-SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA

PROYECTO:

CANCHA MÚLTIPLE BUENOS AIRES
CALLE 3 ENTRE CARRERA 70A Y CARRERA 71
BUENOS AIRES, COMUNA 18
SANTIAGO DE CALI, COLOMBIA.

ACTUALIZACIONES:

	FECHA		
	DIA	MES	AÑO
INICIO PROYECTO	24	6	2025
REVISION 1			2025

COORDINADOR: ARQ. SEBASTIAN HERNANDEZ
LIDER DE PROYECTO: ARQ. KIMBERLY TORRES
DISEÑADOR ARQUITECTÓNICO: ARQ. PABLO RENTERIA

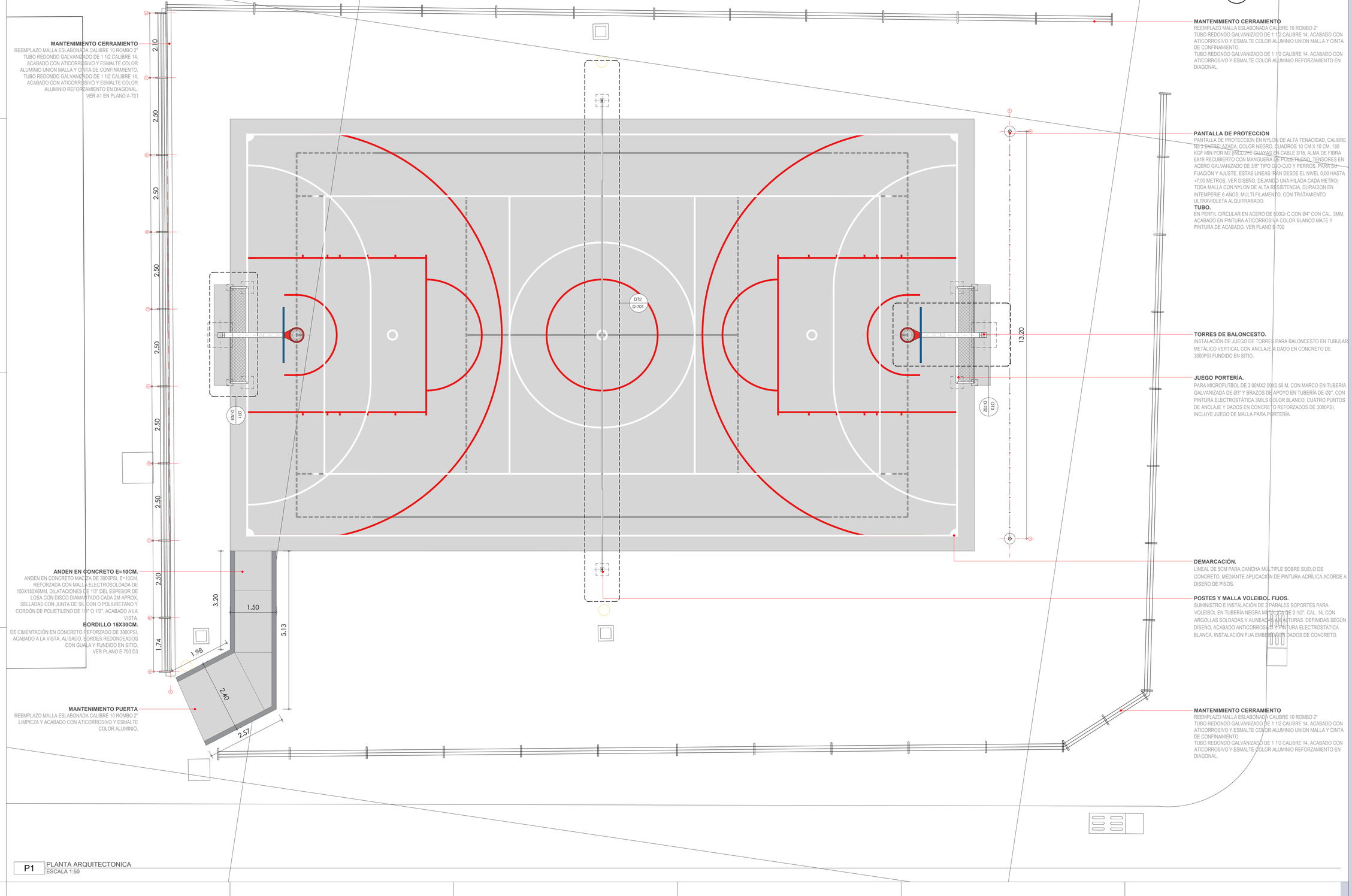
OBSERVACIONES:

CONTIENE:
LOCALIZACION GENERAL
PLANTA GENERAL DE IMPLANTACION
AREAS GENERALES

ESCALA: 1:100 | FECHA: 2026/07/31
ARCHIVO: 1801-0002_A-001.DWG
DIBUJO: ARQ. PABLO J. RENTERIA | FECHA DE COPIA: 31/07/2026

REVISIÓN: EF | PLANO Nº: A-001 | PLANCHA Nº: 1 de 10

Calle 70A



MANTENIMIENTO CERRAMIENTO
REEMPLAZO MALLA ESLABONADA CALIBRE 10 ROMBO 2"
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO UNION MALLA Y CINTA DE CONFINAMIENTO.
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO REFORZAMIENTO EN DIAGONAL.
VER A1 EN PLANO A-701

ANDEN EN CONCRETO E=10CM.
ANDEN EN CONCRETO MACIZA DE 3000PSI, E=10CM, REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA DE 150X150X6MM, DILATACIONES DE 1/3" DEL ESPESOR DE LOSA CON DISCO DIAMANTADO CADA 2M APROX, SELLADAS CON JUNTA DE SILICON O POLIURETANO Y CORDÓN DE POLIETILENO DE 1/4" O 1/2", ACABADO A LA VISTA.

BORDILLO 15X30CM.
DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO REFORZADO DE 3000PSI, ACABADO A LA VISTA, ALISADO, BORDES REDONDEADOS CON GUADLA Y FUNDIDO EN SITIO.
VER PLANO E-703 D3

MANTENIMIENTO PUERTA
REEMPLAZO MALLA ESLABONADA CALIBRE 10 ROMBO 2"
LIMPIEZA Y ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO.

MANTENIMIENTO CERRAMIENTO
REEMPLAZO MALLA ESLABONADA CALIBRE 10 ROMBO 2"
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO UNION MALLA Y CINTA DE CONFINAMIENTO.
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO REFORZAMIENTO EN DIAGONAL.

PANTALLA DE PROTECCION
PANTALLA DE PROTECCION EN NYLON DE ALTA TENACIDAD, CALIBRE N° 3 ENTRELAZADA, COLOR NEGRO, CUADROS 10 CM X 10 CM, 180 KGF MIN POR M2 (INCLUYE GUAYAS EN CABLE 3/16, ALMA DE FIBRA 6X19 RECUBIERTO CON MANGUERA DE POLIETILENO, TENSORES EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" TIPO OJO-OJO Y PERROS, PARA SUJETACIÓN Y AJUSTE. ESTAS LINEAS IRAN DESDE EL NIVEL 0.00 HASTA +7,00 METROS, VER DISEÑO, DEJANDO UNA HILADA CADA METRO) TODA MALLA CON NYLON DE ALTA RESISTENCIA, DURACION EN INTEMPERIE 6 AÑOS, MULTI FILAMENTO, CON TRATAMIENTO ULTRAVIOLETA ALQUITRANADO.
TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 300Gr C CON Ø4" CON CAL. 3MM, ACABADO EN PINTURA ATICORROSIVA COLOR BLANCO MATE Y PINTURA DE ACABADO. VER PLANO E-700

TORRES DE BALONCESTO.
INSTALACIÓN DE JUEGO DE TORRES PARA BALONCESTO EN TUBULAR METÁLICO VERTICAL CON ANCLAJE A DADO EN CONCRETO DE 3000PSI FUNDIDO EN SITIO.

JUEGO PORTERÍA.
PARA MICROFUTBOL DE 3.00MX2.00X0.50 M, CON MARCO EN TUBERÍA GALVANIZADA DE Ø3" Y BRAZOS DE APOYO EN TUBERÍA DE Ø2", CON PINTURA ELECTROSTÁTICA 3MILS COLOR BLANCO, CUATRO PUNTOS DE ANCLAJE Y DADOS EN CONCRETO REFORZADOS DE 3000PSI, INCLUYE JUEGO DE MALLA PARA PORTERÍA.

DEMARCACIÓN.
LINEAL DE 5CM PARA CANCHA MULTIPLE SOBRE SUELO DE CONCRETO, MEDIANTE APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA ACORDE A DISEÑO DE PISOS.

POSTES Y MALLA VOLEIBOL FIJOS.
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 2 PARALES SOPORTES PARA VOLEIBOL EN TUBERÍA NEGRA METÁLICA DE 2-1/2", CAL. 14, CON ARGOLLAS SOLDADAS Y ALINEADAS A ALTURAS DEFINIDAS SEGÚN DISEÑO, ACABADO ANTICORROSIVO Y PINTURA ELECTROSTÁTICA BLANCA, INSTALACIÓN FIJA EMBEBIDO EN DADOS DE CONCRETO.

P1 PLANTA ARQUITECTONICA
ESCALA 1:50

REVISION	PLANO Nº	PLANCHA Nº
EF	A-100	3 DE 10

ALEJANDRO EDER GARCÉS
ALCALDE

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DEL DEPORTE Y LA RECREACION

Cali Ciudad Deportiva
ALEXANDER CAMACHO ERAZO
SECRETARIO DE DEPORTE Y RECREACION

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECREATIVA CALI
NIKI BLANCO ARENAS
SUB-SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA

PROYECTO:
CANCHA MÚLTIPLE BUENOS AIRES
CALLE 3 ENTRE CARRERA 70A Y CARRERA 71
BUENOS AIRES, COMUNA 18
SANTIAGO DE CALI, COLOMBIA.

ACTUALIZACIONES:

	FECHA		
	DIA	MES	AÑO
INICIO PROYECTO	24	6	2025
REVISION 1			2025

COORDINADOR:
ARQ. SEBASTIAN HERNANDEZ
LÍDER DE PROYECTO:
ARQ. KIMBERLY TORRES
DISEÑADOR ARQUITECTÓNICO:
ARQ. PABLO RENTERIA

OBSERVACIONES:

CONTIENE:
PLANTA GENERAL ARQUITECTONICA

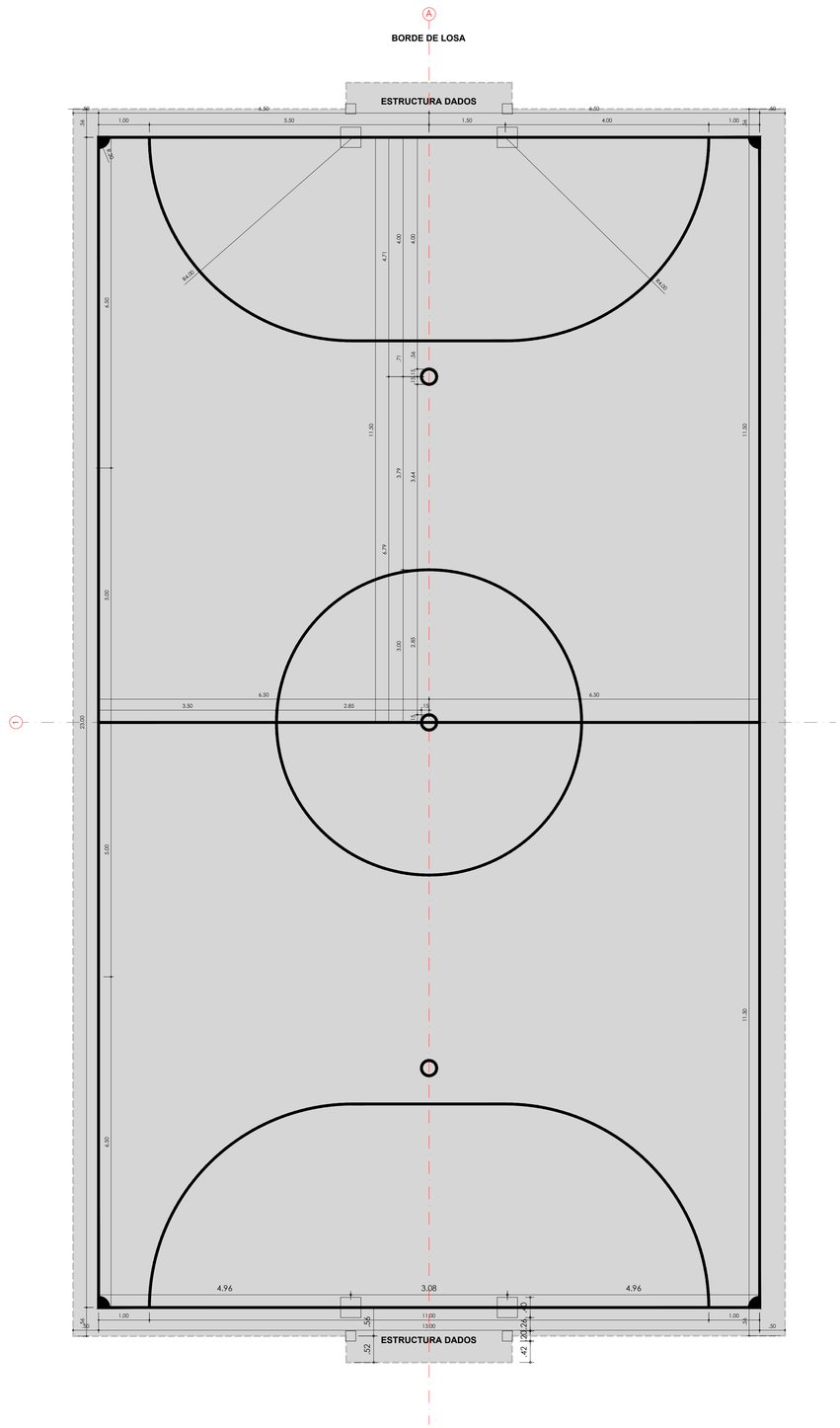
ESCALA:	FECHA:
1:50	2026/07/31

ARCHIVO: 1801-0002_A-100.DWG

DIBUJO:	FECHA DE COPIA:
ARQ. PABLO J. RENTERIA	31/07/2026

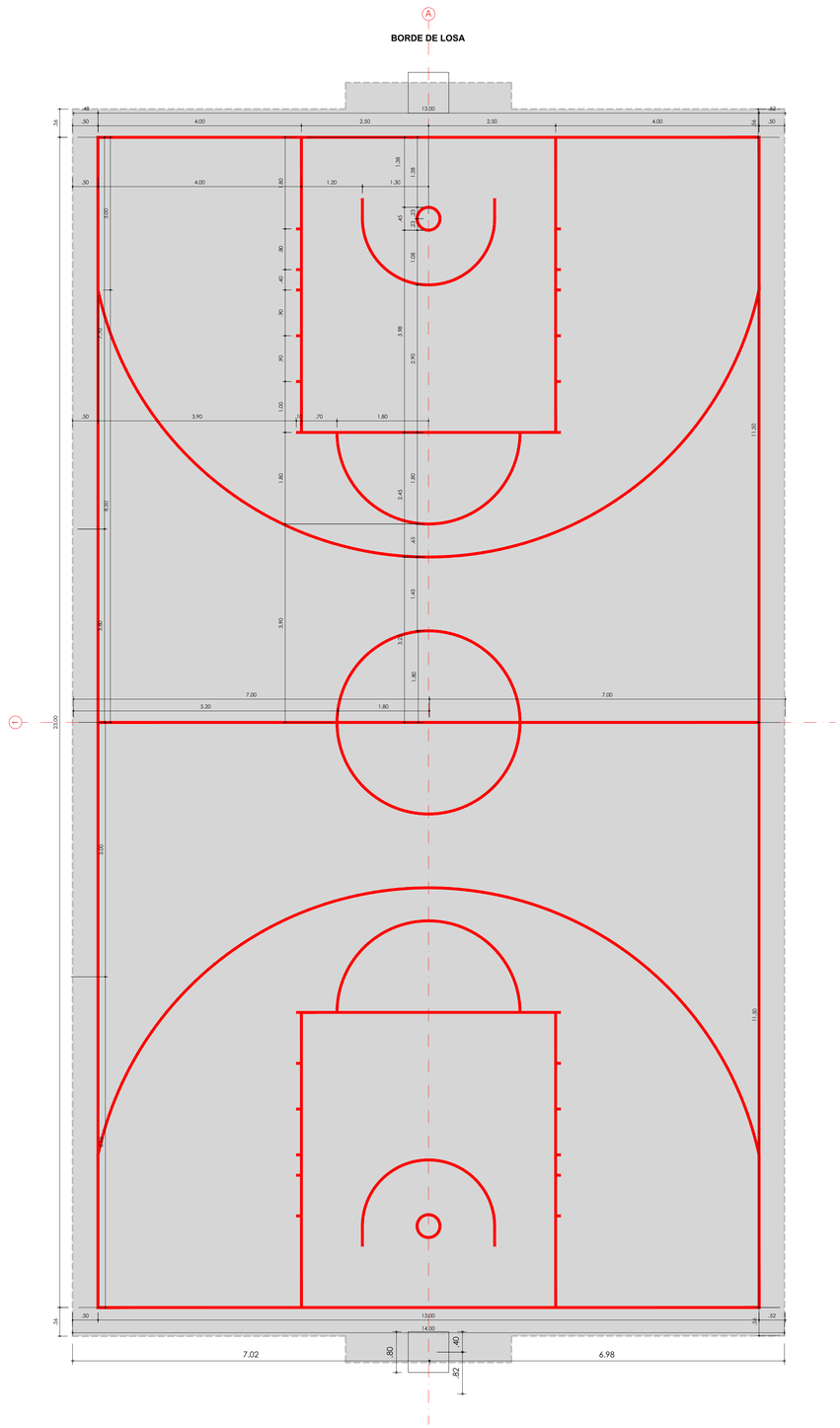
REVISION:	PLANO Nº:	PLANCHA Nº:
EF	A-100	3 DE 10

NOTA:
DEMARCACIÓN CANCHA FÚTBOL EN PRIMER EPÓXICO Y RECUBRIMIENTO CON RESINAS ACRÍLICAS BASE DE AGUA Y PARTÍCULAS ANTIDESLIZANTES.
PERÍMETRO Y LÍNEA CENTRAL EN LÍNEAS DE 5CM DE GROSOR.
COLOR BLANCO R:255 G:255 B:255.
INICIA DEMARCACIÓN CENTRO DE CANCHA SEGÚN P1 EN A-401.



DM1 DEMARCACIÓN DE PISO FÚTBOL
ESCALA 1:50

NOTA:
DEMARCACIÓN CANCHA BALONCESTO EN PRIMER EPÓXICO Y RECUBRIMIENTO CON RESINAS ACRÍLICAS BASE DE AGUA Y PARTÍCULAS ANTIDESLIZANTES.
PERÍMETRO Y LÍNEA CENTRAL EN LÍNEAS DE 5CM DE GROSOR.
COLOR ROJO R:235 G:50 B:20.
INICIA DEMARCACIÓN CENTRO DE CANCHA SEGÚN P1 EN A-401.



DM2 DEMARCACIÓN DE PISO BALONCESTO
ESCALA 1:50

REVISION	PLANO Nº	PLANOS Nº
EF	A-651	3 DE 10

ALEJANDRO EDER GARCÉS
ALCALDE

ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DEL DEPORTE
Y LA RECREACION

Cali Ciudad Deportiva
ALEXANDER CAMACHO ERAZO
SECRETARIO DE DEPORTE Y RECREACION

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECREATIVA CALI
NIKI BLANCO ARENAS
SUB-SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA

PROYECTO:

CANCHA MÚLTIPLE
BUENOS AIRES
CALLE 3 ENTRE CARRERA 70A Y CARRERA 71
BUENOS AIRES, COMUNA 18
SANTIAGO DE CALI, COLOMBIA.

ACTUALIZACIONES:

	FECHA		
	DIA	MES	AÑO
INICIO PROYECTO	24	6	2025
REVISION 1			2025

COORDINADOR:
ARQ. SEBASTIAN HERNANDEZ
LÍDER DE PROYECTO:
ARQ. KIMBERLY TORRES
DISEÑADOR ARQUITECTÓNICO:
ARQ. PABLO RENTERIA

OBSERVACIONES:

CONTIENE:
DEMARCACIONES DE PISOS
FÚTBOL Y BALONCESTO

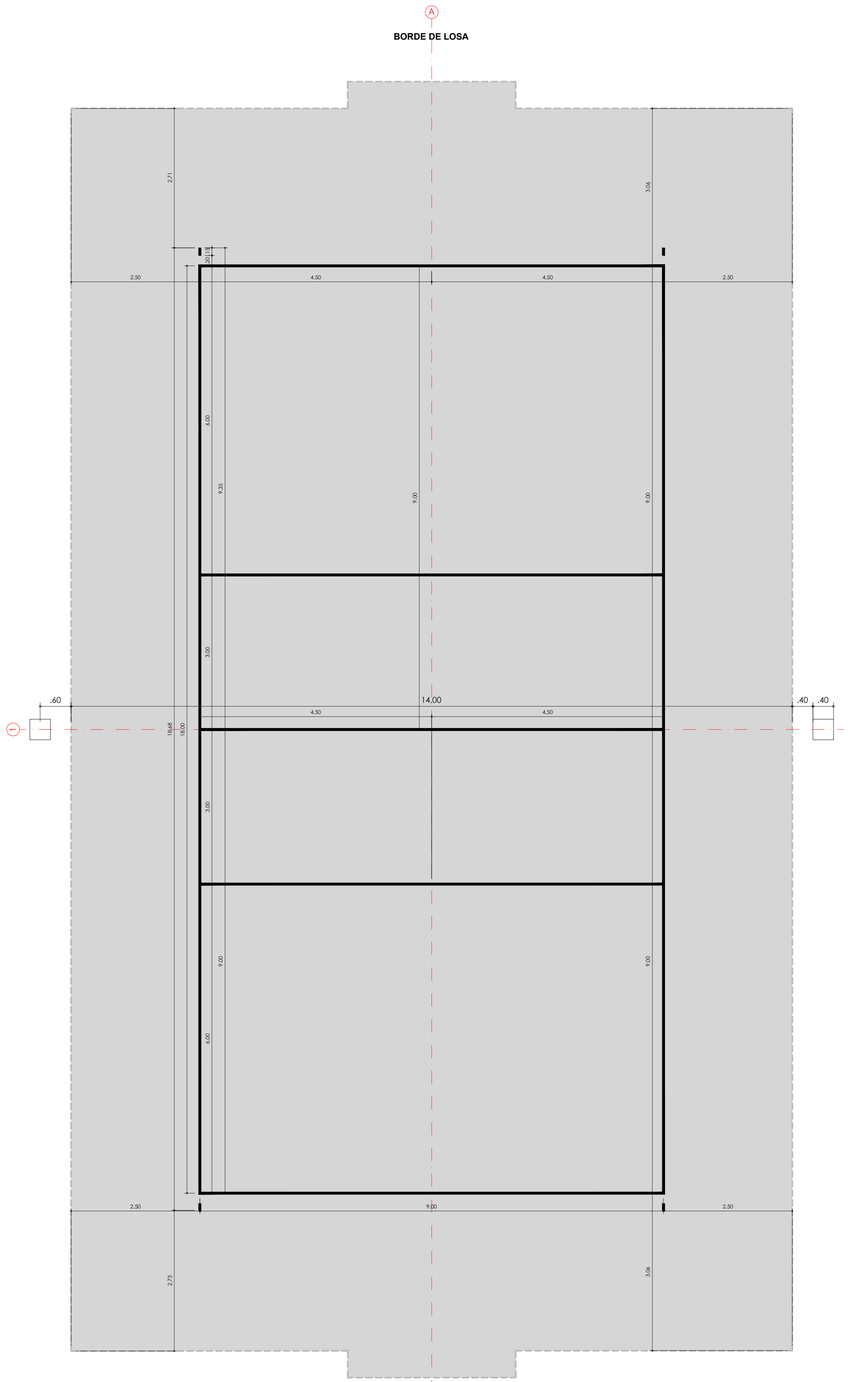
ESCALA:	FECHA:
1:50	2026/07/31

ARCHIVO: 1801-0002_A-650.DWG

DIBUJO:	FECHA DE COPIA:
ARQ. PABLO J. RENTERIA	31/07/2026

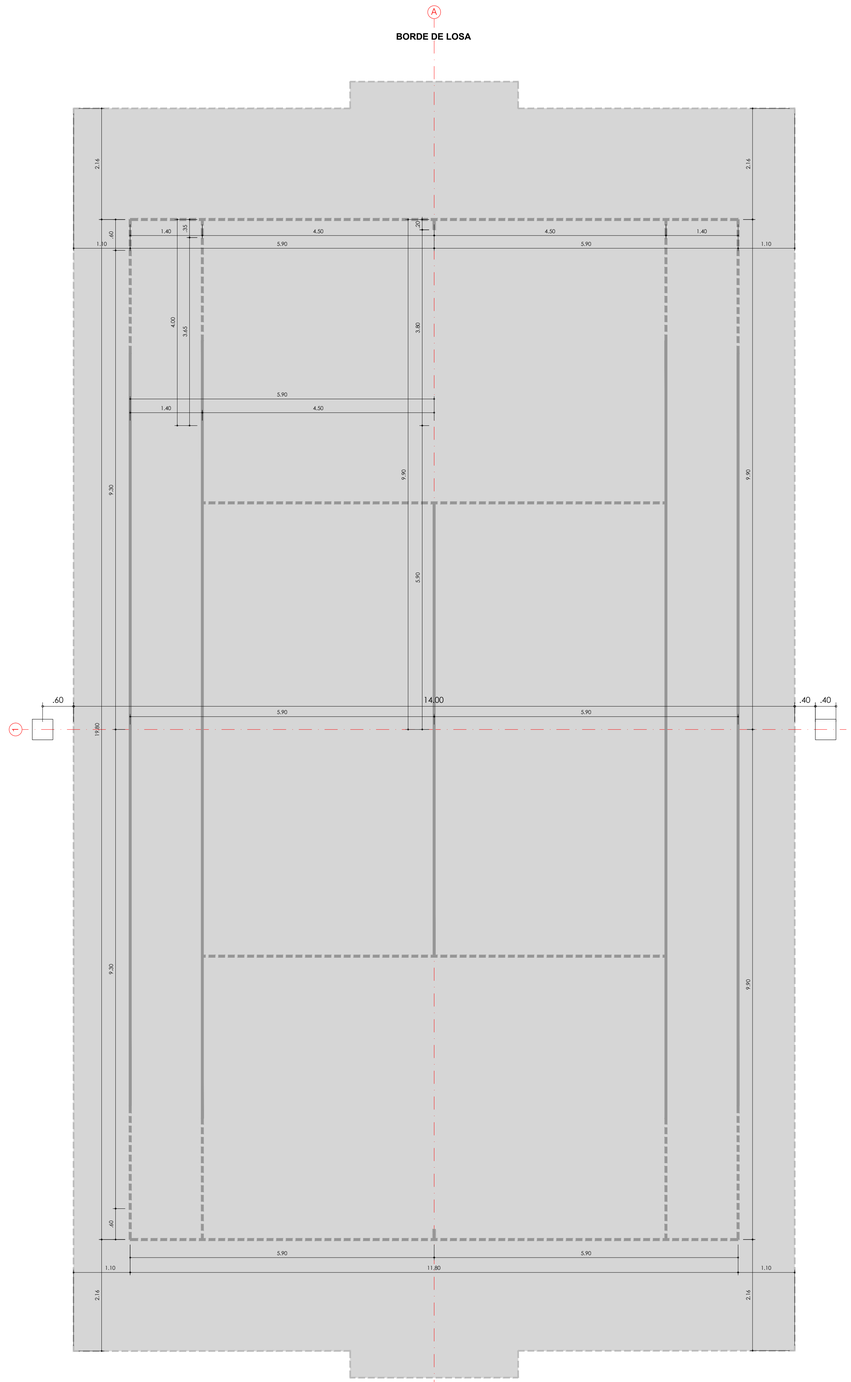
REVISION:	PLANO Nº:	PLANOS Nº:
EF	A-651	3 DE 10

NOTA:
DEMARCACIÓN CANCHA VOLEIBOL EN PRIMER EPÓXICO Y RECUBRIMIENTO CON RESINAS ACRÍLICAS BASE DE AGUA Y PARTÍCULAS ANTIDESLIZANTES.
PERÍMETRO Y LÍNEA CENTRAL EN LÍNEAS DE 5CM DE GROSOR.
COLOR BLANCO R:255 G:255 B:255.
INICIA DEMARCACIÓN CENTRO DE CANCHA SEGÚN P1 EN A-401.



DM3 DEMARCACIÓN DE PISO VOLEIBOL
ESCALA 1:50

NOTA:
DEMARCACIÓN CANCHA TENIS EN PRIMER EPÓXICO Y RECUBRIMIENTO CON RESINAS ACRÍLICAS BASE DE AGUA Y PARTÍCULAS ANTIDESLIZANTES.
PERÍMETRO Y LÍNEA CENTRAL EN LÍNEAS DE 5CM DE GROSOR.
COLOR GRIS R:147 G:149 B:152.
INICIA DEMARCACIÓN CENTRO DE CANCHA SEGÚN P1 EN A-401.



DM4 DEMARCACIÓN DE PISO TENIS
ESCALA 1:50

REVISION	PLANO Nº	PLANO Nº
EF	A-652	4
		DE 10

ALEJANDRO EDER GARCÉS
ALCALDE

ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DEL DEPORTE
Y LA RECREACION

Cali Ciudad Deportiva
ALEXANDER CAMACHO ERAZO
SECRETARIO DE DEPORTE Y RECREACION

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECREATIVA CALI
NIKI BLANCO ARENAS
SUB-SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA

PROYECTO:

CANCHA MÚLTIPLE
BUENOS AIRES
CALLE 3 ENTRE CARRERA 70A Y CARRERA 71
BUENOS AIRES, COMUNA 18
SANTIAGO DE CALI, COLOMBIA.

ACTUALIZACIONES:

	FECHA		
	DIA	MES	AÑO
INICIO PROYECTO	24	6	2025
REVISION 1			2025

COORDINADOR:
ARQ. SEBASTIAN HERNANDEZ
LIDER DE PROYECTO:
ARQ. KIMBERLY TORRES
DISEÑADOR ARQUITECTÓNICO:
ARQ. PABLO RENTERIA

OBSERVACIONES:

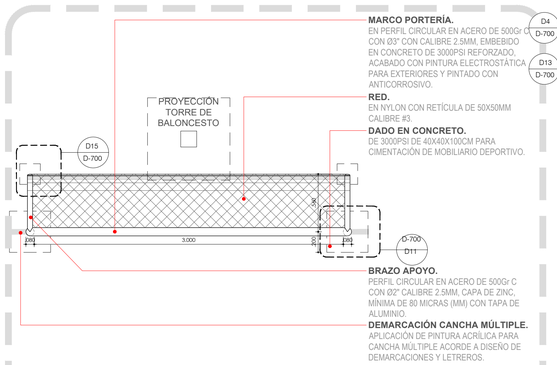
CONTIENE:
DEMARCACIONES DE PISOS
VOLEIBOL Y TENIS

ESCALA:	FECHA:
1:50	2026/07/31

ARCHIVO: 1801-0002_A-650.DWG

DIBUJO:	FECHA DE COPIA:
ARQ. PABLO J. RENTERIA	31/07/2026

REVISION:	PLANO Nº:	PLANCHA Nº:
EF	A-652	4
		DE: 10



MARCO PORTERÍA.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø3" CON CALIBRE 2.5MM, EMBEBIDO EN CONCRETO DE 3000PSI REFORZADO, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA EXTERIORES Y PINTADO CON ANTICORROSIVO.

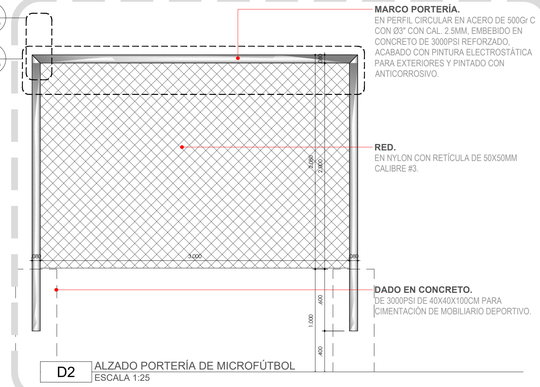
RED.
EN NYLON CON RETÍCULA DE 50X50MM CALIBRE #3.

DADO EN CONCRETO.
DE 3000PSI DE 40X40X100CM PARA CIMENTACIÓN DE MOBILIARIO DEPORTIVO.

BRAZO APOYO.
PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø2" CALIBRE 2.5MM, CAPA DE ZINC, MÍNIMA DE 80 MICRAS (MM) CON TAPA DE ALUMINIO.

DEMARCACIÓN CANCHA MÚLTIPLE.
APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA PARA CANCHA MÚLTIPLE ACORDE A DISEÑO DE DEMARCACIONES Y LETREROS.

D1 PLANTA PORTERÍA DE MICROFÚTBOL
ESCALA 1:25

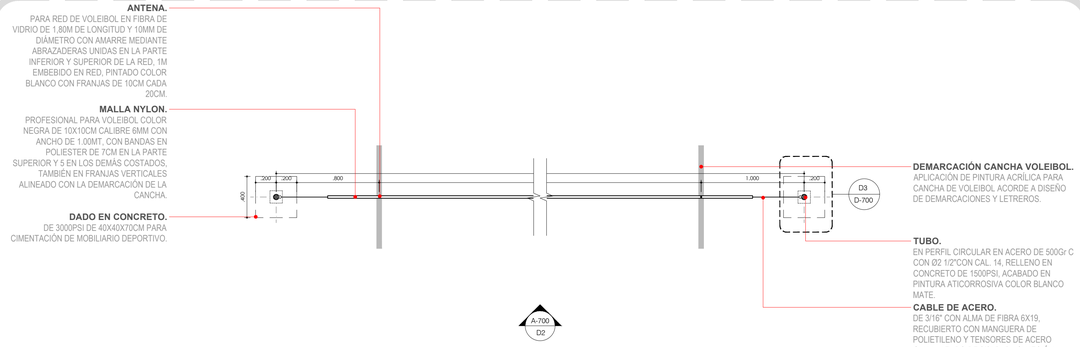


MARCO PORTERÍA.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø3" CON CAL. 2.5MM, EMBEBIDO EN CONCRETO DE 3000PSI REFORZADO, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA EXTERIORES Y PINTADO CON ANTICORROSIVO.

RED.
EN NYLON CON RETÍCULA DE 50X50MM CALIBRE #3.

DADO EN CONCRETO.
DE 3000PSI DE 40X40X100CM PARA CIMENTACIÓN DE MOBILIARIO DEPORTIVO.

D2 ALZADO PORTERÍA DE MICROFÚTBOL
ESCALA 1:25



ANTENA.
PARA RED DE VOLEIBOL EN FIBRA DE VIDRIO DE 1,80M DE LONGITUD Y 10MM DE DIÁMETRO CON AMARRE MEDIANTE ABRAZADERAS UNIDAS EN LA PARTE INFERIOR Y SUPERIOR DE LA RED, 1M EMBEBIDO EN RED, PINTADO COLOR BLANCO CON FRANJAS DE 10CM CADA 20CM.

MALLA NYLON.
PROFESIONAL PARA VOLEIBOL COLOR NEGRA DE 10X10CM CALIBRE 6MM CON ANCHO DE 1.00MT, CON BANDAS EN POLIESTER DE 7CM EN LA PARTE SUPERIOR Y 5 EN LOS DEMÁS COSTADOS, TAMBIÉN EN FRANJAS VERTICALES ALINEADO CON LA DEMARCACIÓN DE LA CANCHA.

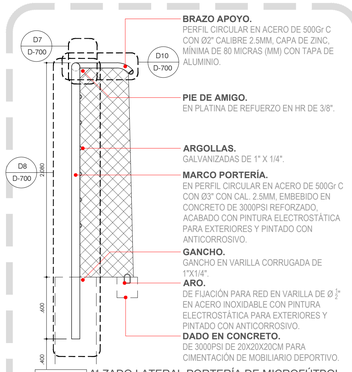
DADO EN CONCRETO.
DE 3000PSI DE 40X40X70CM PARA CIMENTACIÓN DE MOBILIARIO DEPORTIVO.

DEMARCACIÓN CANCHA VOLEIBOL.
APLICACIÓN DE PINTURA ACRÍLICA PARA CANCHA DE VOLEIBOL ACORDE A DISEÑO DE DEMARCACIONES Y LETREROS.

TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø2 1/2"CON CAL. 14, RELLENO EN CONCRETO DE 1500PSI, ACABADO EN PINTURA ATICORROSIVA COLOR BLANCO MATE.

CABLE DE ACERO.
DE 3/16" CON ALMA DE FIBRA 6X19, RECUBIERTO CON MANGUERA DE POLIETILENO Y TENSORES DE ACERO GALVANIZADO DE 3/8" PARA SUJECIÓN A LOS POSTES Y TENSIÓN DE LA MALLA.

D16 PLANTA MALLA DE VOLEIBOL
ESCALA 1:25



BRAZO APOYO.
PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø2" CALIBRE 2.5MM, CAPA DE ZINC, MÍNIMA DE 80 MICRAS (MM) CON TAPA DE ALUMINIO.

PIE DE AMIGO.
EN PLATINA DE REFUERZO EN HR DE 3/8".

ARGOLLAS.
GALVANIZADAS DE 1" X 1/4".

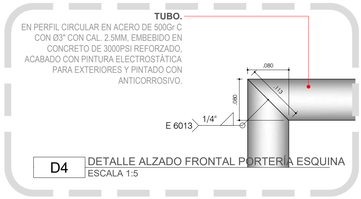
MARCO PORTERÍA.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø3" CON CAL. 2.5MM, EMBEBIDO EN CONCRETO DE 3000PSI REFORZADO, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA EXTERIORES Y PINTADO CON ANTICORROSIVO.

GANCHO.
GANCHO EN VARILLA CORRUGADA DE 1"X1/4".

ARO.
DE FIJACIÓN PARA RED EN VARILLA DE Ø 1" EN ACERO INOXIDABLE CON PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA EXTERIORES Y PINTADO CON ANTICORROSIVO.

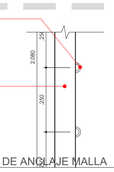
DADO EN CONCRETO.
DE 3000PSI DE 20X20X20CM PARA CIMENTACIÓN DE MOBILIARIO DEPORTIVO.

D3 ALZADO LATERAL PORTERÍA DE MICROFÚTBOL
ESCALA 1:25



TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø3" CON CAL. 2.5MM, EMBEBIDO EN CONCRETO DE 3000PSI REFORZADO, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA EXTERIORES Y PINTADO CON ANTICORROSIVO.

D4 DETALLE ALZADO FRONTAL PORTERÍA ESQUINA
ESCALA 1:5



ARGOLLAS.
EN VARILLA GALVANIZADA DE 1 1/4" Y Ø1" INTERNO TENSIONAR MALLA, DISTANCIA 25CM A EJES.

TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø3" CON CAL. 2.5MM, EMBEBIDO EN CONCRETO DE 3000PSI REFORZADO, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA EXTERIORES Y PINTADO CON ANTICORROSIVO.

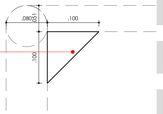
D6 DETALLE ARGOLLA DE ANCLAJE MALLA
ESCALA 1:10



TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø3" CON CAL. 2.5MM, EMBEBIDO EN CONCRETO DE 3000PSI REFORZADO, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA EXTERIORES Y PINTADO CON ANTICORROSIVO.

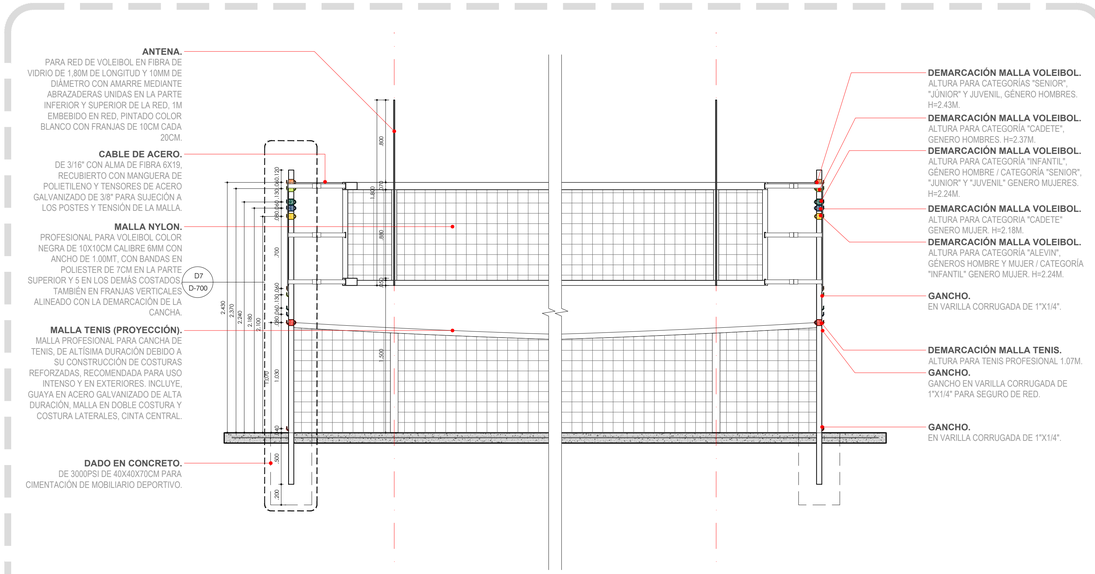
GANCHO.
EN VARILLA CORRUGADA DE 1"X1/4".

D5 DETALLE GANCHO ANCLAJE POSTE DADO
ESCALA 1:5



PIE DE AMIGO.
TRIANGULAR EN PLATINA DE REFUERZO EN HR DE 3/8".

D7 DETALLE PLATINA REFUERZO ESQUINA
ESCALA 1:5



ANTENA.
PARA RED DE VOLEIBOL EN FIBRA DE VIDRIO DE 1,80M DE LONGITUD Y 10MM DE DIÁMETRO CON AMARRE MEDIANTE ABRAZADERAS UNIDAS EN LA PARTE INFERIOR Y SUPERIOR DE LA RED, 1M EMBEBIDO EN RED, PINTADO COLOR BLANCO CON FRANJAS DE 10CM CADA 20CM.

CABLE DE ACERO.
DE 3/16" CON ALMA DE FIBRA 6X19, RECUBIERTO CON MANGUERA DE POLIETILENO Y TENSORES DE ACERO GALVANIZADO DE 3/8" PARA SUJECIÓN A LOS POSTES Y TENSIÓN DE LA MALLA.

MALLA NYLON.
PROFESIONAL PARA VOLEIBOL COLOR NEGRA DE 10X10CM CALIBRE 6MM CON ANCHO DE 1.00MT, CON BANDAS EN POLIESTER DE 7CM EN LA PARTE SUPERIOR Y 5 EN LOS DEMÁS COSTADOS, TAMBIÉN EN FRANJAS VERTICALES ALINEADO CON LA DEMARCACIÓN DE LA CANCHA.

MALLA TENIS (PROYECCIÓN).
MALLA PROFESIONAL PARA CANCHA DE TENIS, DE ALTÍSIMA DURACIÓN DEBIDO A SU CONSTRUCCIÓN DE COSTURAS REFORZADAS, RECOMENDADA PARA USO INTENSO Y EN EXTERIORES. INCLUYE, GUAYA EN ACERO GALVANIZADO DE ALTA DURACIÓN, MALLA EN DOBLE COSTURA Y COSTURA LATERALES, CINTA CENTRAL.

DADO EN CONCRETO.
DE 3000PSI DE 40X40X70CM PARA CIMENTACIÓN DE MOBILIARIO DEPORTIVO.

DEMARCACIÓN MALLA VOLEIBOL.
ALTURA PARA CATEGORIAS "SENIOR", "JÚNIOR" Y JUVENIL, GÉNERO HOMBRES. H=2.43M.

DEMARCACIÓN MALLA VOLEIBOL.
ALTURA PARA CATEGORÍA "CADETE", GENERO HOMBRES. H=2.37M.

DEMARCACIÓN MALLA VOLEIBOL.
ALTURA PARA CATEGORÍA "INFANTIL", GÉNERO HOMBRE / CATEGORÍA "SENIOR", "JUNIOR" Y "JUVENIL" GENERO MUJERES. H=2.24M.

DEMARCACIÓN MALLA VOLEIBOL.
ALTURA PARA CATEGORIA "CADETE" GENERO MUJER. H=2.18M.

DEMARCACIÓN MALLA VOLEIBOL.
ALTURA PARA CATEGORÍA "ALEVIN", GÉNEROS HOMBRE Y MUJER / CATEGORÍA "INFANTIL" GENERO MUJER. H=2.24M.

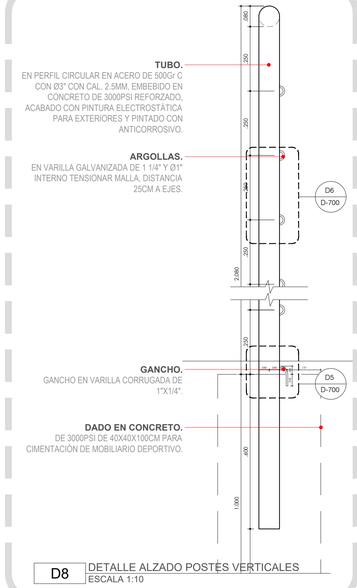
GANCHO.
EN VARILLA CORRUGADA DE 1"X1/4".

DEMARCACIÓN MALLA TENIS.
ALTURA PARA TENIS PROFESIONAL 1.07M.

GANCHO.
GANCHO EN VARILLA CORRUGADA DE 1"X1/4" PARA SEGURO DE RED.

GANCHO.
EN VARILLA CORRUGADA DE 1"X1/4".

D17 ALZADO FRONTAL MALLA DE VOLEIBOL
ESCALA 1:25



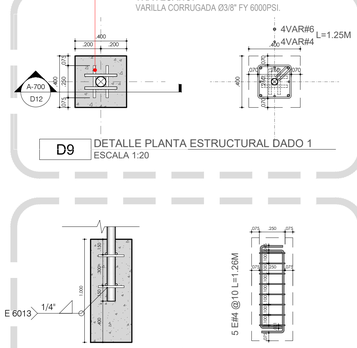
TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON 03" CON CAL. 2.5MM, EMBEBIDO EN CONCRETO DE 3000PSI REFORZADO, ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA EXTERIORES Y PINTADO CON ANTICORROSIVO.

ARGOLLAS.
EN VARILLA GALVANIZADA DE 1 1/4" Y Ø1" INTERNO TENSIONAR MALLA, DISTANCIA 25CM A EJES.

GANCHO.
GANCHO EN VARILLA CORRUGADA DE 1"X1/4".

DADO EN CONCRETO.
DE 3000PSI DE 40X40X100CM PARA CIMENTACIÓN DE MOBILIARIO DEPORTIVO.

D8 DETALLE ALZADO POSTES VERTICALES
ESCALA 1:10



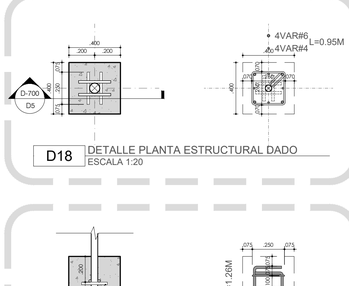
TRAVESAÑO.
VARILLA CORRUGADA Ø3/8" FY 6000PSI.

D9 DETALLE PLANTA ESTRUCTURAL DADO 1
ESCALA 1:20

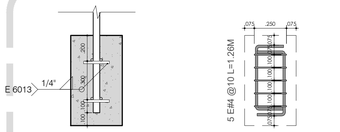
BRAZO APOYO.
PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø2" CALIBRE 2.5MM, CAPA DE ZINC, MÍNIMA DE 80 MICRAS (MM) CON TAPA DE ALUMINIO.

D10 DETALLE REFUERZO TUBO Ø2"
ESCALA 1:10

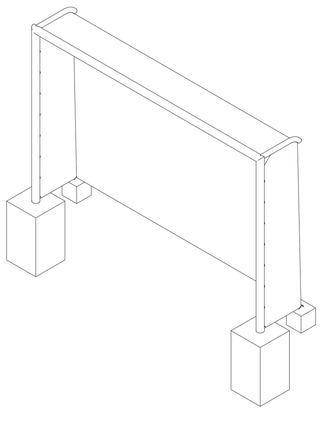
D11 DETALLE SECCIÓN ESTRUCTURAL DADO 1
ESCALA 1:20



D18 DETALLE PLANTA ESTRUCTURAL DADO
ESCALA 1:20



D19 DETALLE SECCIÓN ESTRUCTURAL DADO
ESCALA 1:20



D15 ISOMETRÍA PORTERÍA CANCHA MÚLTIPLE
ESCALA 1:25

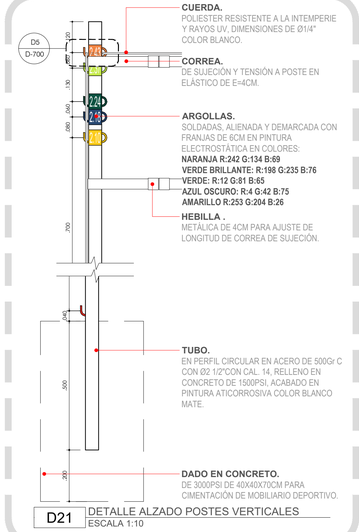


LETRA.
CON PINTURA ACRILICA H=4CM SOBRE FRANJA PINTADA.

PINTURA.
ACRILICA H=6CM SOBRE TUBO CIRCULAR Y ARGOLLA.

ARGOLLA.
METÁLICA DE SUJECIÓN DE LA MALLA

D20 DETALLE PINTURA SOBRE POSTE
ESCALA 1:2



CUERDA.
POLIESTER RESISTENTE A LA INTEMPERIE Y RAYOS UV, DIMENSIONES DE Ø1/4" COLOR BLANCO.

CORREA.
DE SUJECIÓN Y TENSIÓN A POSTE EN ELÁSTICO DE E=4CM.

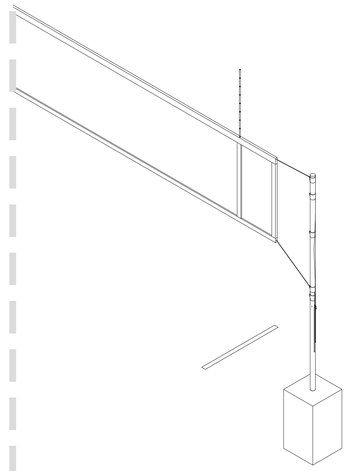
ARGOLLAS.
SOLDADAS, ALIENADA Y DEMARCADA CON FRANJAS DE 6CM EN PINTURA ELECTROSTÁTICA EN COLORES:
NARANJA R:242 G:134 B:69
VERDE BRILLANTE: R:198 G:235 B:76
VERDE: R:12 G:81 B:65
AZUL OSCURO: R:4 G:42 B:75
AMARILLO R:253 G:204 B:26

HEBILLA .
METÁLICA DE 4CM PARA AJUSTE DE LONGITUD DE CORREA DE SUJECIÓN.

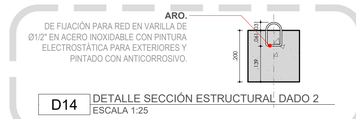
TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø2 1/2"CON CAL. 14, RELLENO EN CONCRETO DE 1500PSI, ACABADO EN PINTURA ATICORROSIVA COLOR BLANCO MATE.

DADO EN CONCRETO.
DE 3000PSI DE 40X40X70CM PARA CIMENTACIÓN DE MOBILIARIO DEPORTIVO.

D21 DETALLE ALZADO POSTES VERTICALES
ESCALA 1:10



D22 ISOMETRÍA MALLA DE VOLEIBOL
ESCALA 1:25



BRAZO APOYO.
PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø2" CALIBRE 2.5MM, CAPA DE ZINC, MÍNIMA DE 80 MICRAS (MM) CON TAPA DE ALUMINIO.

PIE DE AMIGO.
TRIANGULAR EN PLATINA DE REFUERZO EN HR DE 3/8".

D13 DETALLE ALZADO POSTE TRAVESAÑO
ESCALA 1:10

ARO.
DE FIJACIÓN PARA RED EN VARILLA DE Ø1/2" EN ACERO INOXIDABLE CON PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA EXTERIORES Y PINTADO CON ANTICORROSIVO.

D12 DETALLE PLANTA ESTRUCTURAL DADO 2
ESCALA 1:25

ARO.
DE FIJACIÓN PARA RED EN VARILLA DE Ø1/2" EN ACERO INOXIDABLE CON PINTURA ELECTROSTÁTICA PARA EXTERIORES Y PINTADO CON ANTICORROSIVO.

D14 DETALLE SECCIÓN ESTRUCTURAL DADO 2
ESCALA 1:25

DT1 DETALLE PORTERÍA CANCHA MÚLTIPLE
ESCALA 1:INDICADA

DT2 DETALLE MALLA DE VOLEIBOL
ESCALA 1:INDICADA

REVISION	PLANO Nº	PLANOS Nº
EF	D-701	5 de 10

ALEJANDRO EDER GARCÉS
ALCALDE

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DEL DEPORTE Y LA RECREACION

Cali Ciudad Deportiva
ALEXANDER CAMACHO ERAZO
SECRETARIO DE DEPORTE Y RECREACION

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECREATIVA CALI
NIKI BLANCO ARENAS
SUB-SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA

PROYECTO:

CANCHA MÚLTIPLE
BUENOS AIRES
CALLE 3 ENTRE CARRERA 70A Y CARRERA 71
BUENOS AIRES, COMUNA 18
SANTIAGO DE CALI, COLOMBIA.

ACTUALIZACIONES:	FECHA		
	DIA	MES	AÑO
INICIO PROYECTO	24	6	2025
REVISION 1			2025

COORDINADOR:
ARQ. SEBASTIAN HERNANDEZ
LIDER DE PROYECTO:
ARQ. KIMBERLY TORRES
DISEÑADOR ARQUITECTÓNICO:
ARQ. PABLO RENTERIA

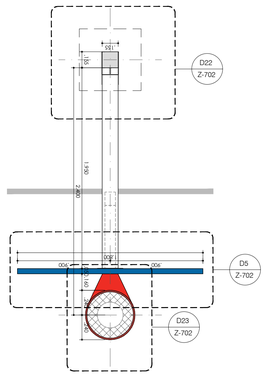
OBSERVACIONES:

CONTIENE:
PLANOS DE TALLER
PORTERIA DE FUTBOL Y POSTES DE VOLEIBOL

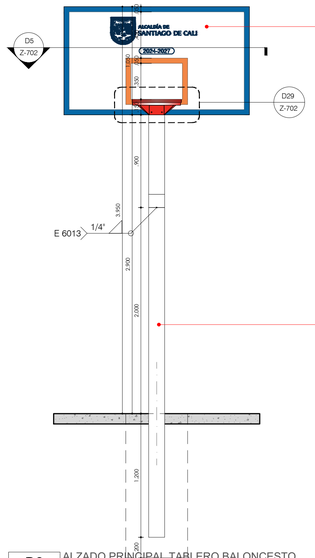
ESCALA:	FECHA:
INDICADA	2026/07/31

ARCHIVO: 1801-0002_D-701.DWG

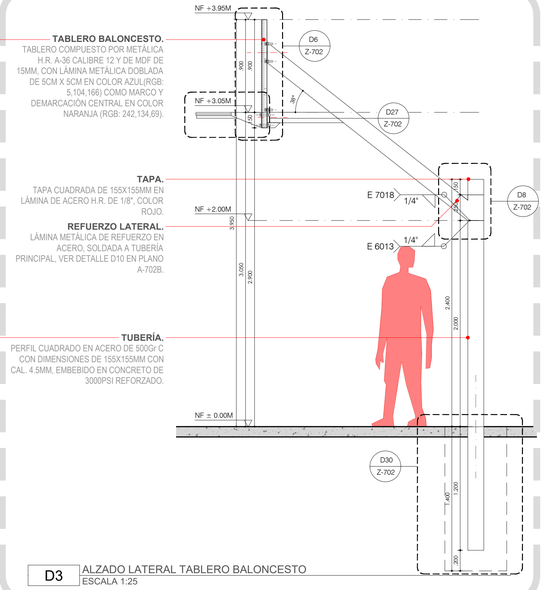
DIBUJO:	FECHA DE COPIA:
ARQ. PABLO J. RENTERIA	31/07/2026



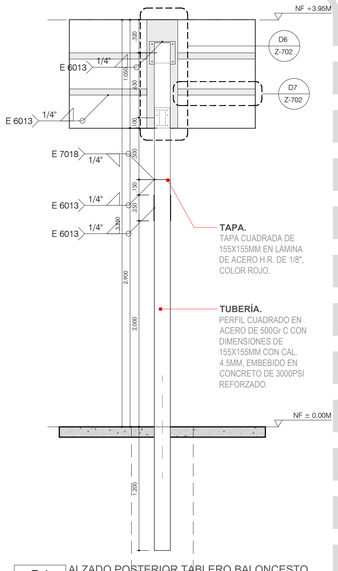
D1 PLANTA GENERAL TABLERO BALONCESTO
ESCALA 1:25



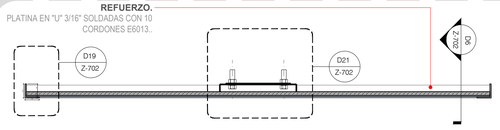
D2 ALZADO PRINCIPAL TABLERO BALONCESTO
ESCALA 1:25



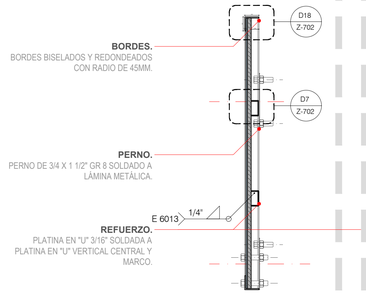
D3 ALZADO LATERAL TABLERO BALONCESTO
ESCALA 1:25



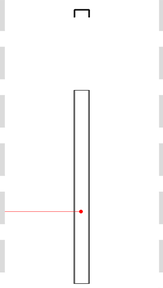
D4 ALZADO POSTERIOR TABLERO BALONCESTO
ESCALA 1:25



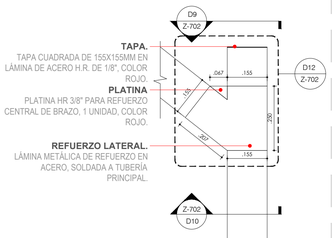
D5 DETALLE PLANTA TABLERO
ESCALA 1:10



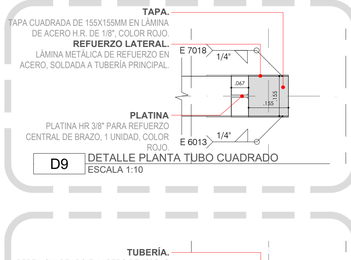
D6 DETALLE SECCIÓN TABLERO
ESCALA 1:10



D7 REF. TABLERO
ESCALA 1:10



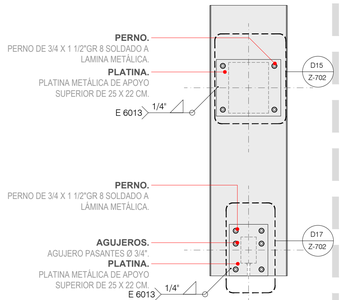
D8 ALZADO AMPLIADO REFUERZO LATERAL
ESCALA 1:10



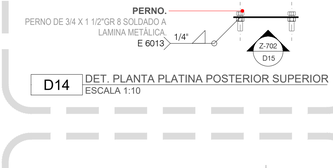
D9 DETALLE PLANTA TUBO CUADRADO
ESCALA 1:10



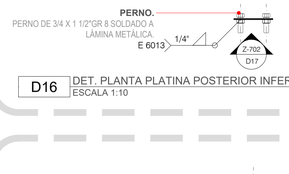
D11 DET. SECCIÓN-ALZADO REFUERZO SUPERIOR
ESCALA 1:10



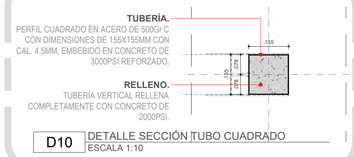
D13 DETALLE POSTERIOR PLANIAS POSTERIORES
ESCALA 1:10



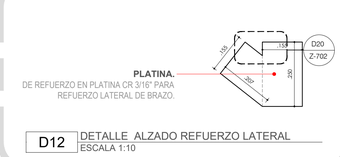
D14 DET. PLANTA PLATINA POSTERIOR SUPERIOR
ESCALA 1:10



D16 DET. PLANTA PLATINA POSTERIOR INFERIOR
ESCALA 1:10

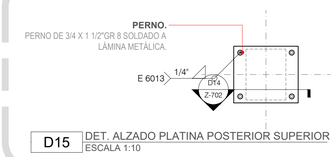


D10 DETALLE SECCIÓN TUBO CUADRADO
ESCALA 1:10

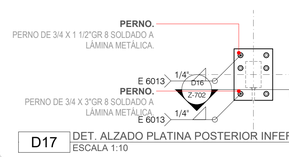


D12 DETALLE ALZADO REFUERZO LATERAL
ESCALA 1:10

D13 DETALLE POSTERIOR PLANIAS POSTERIORES
ESCALA 1:10



D15 DET. ALZADO PLATINA POSTERIOR SUPERIOR
ESCALA 1:10



D17 DET. ALZADO PLATINA POSTERIOR INFERIOR
ESCALA 1:10



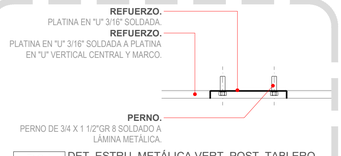
D18 DET. SECCIÓN PERFIL PERIMETRAL
ESCALA 1:2



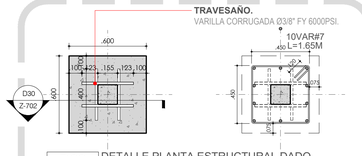
D19 DET. PLANTA PERFIL PERIMETRAL
ESCALA 1:2



D20 DETALLE PLATINA REFUERZO POSTE
ESCALA 1:2



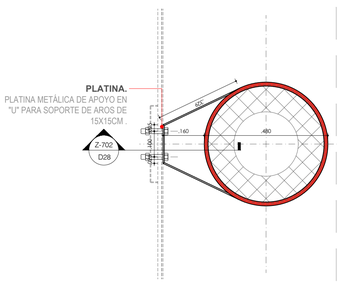
D21 DET. ESTRU. METÁLICA VERT. POST. TABLERO
ESCALA 1:10



D22 DETALLE PLANTA ESTRUCTURAL DADO
ESCALA 1:20



D31 DETALLE UBICACIÓN IMAGEN
ESCALA 1:20



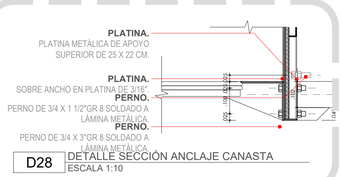
D23 DETALLE PLANTA CANASTA
ESCALA 1:10



D24 DET. PLANTA ARO EN PLATINA
ESCALA 1:10



D26 DET. PLANTA ARO EN VARILLA
ESCALA 1:10



D28 DETALLE SECCIÓN ANCLAJE CANASTA
ESCALA 1:10



D30 DETALLE SECCIÓN ESTRUCTURAL DADO
ESCALA 1:20

ALCALDÍA
REVISAR INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA EN MANUAL DE IDENTIDAD INSTITUCIONAL ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI.
COLOR AZUL R:4 G:42 B:75.

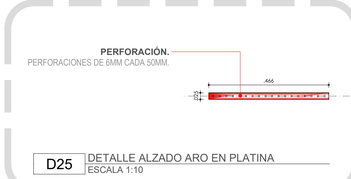


ALCALDÍA
LA PROPUESTA DE LOGO 2024-2027 EN TEXTO ARIAL.
LA LINEA EXTERIOR ES DE GROSOR 5MM PARA ENMARCAR EL TEXTO.
COLOR AZUL R:4 G:42 B:75.

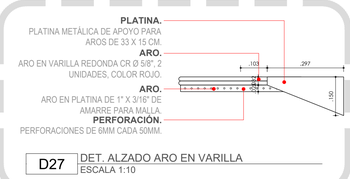
D32 DETALLE DIMENSIÓN DE IMAGEN
ESCALA 1:10

D17 DET. ALZADO PLATINA POSTERIOR INFERIOR
ESCALA 1:10

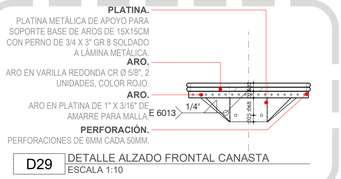
D23 DETALLE PLANTA CANASTA
ESCALA 1:10



D25 DETALLE ALZADO ARO EN PLATINA
ESCALA 1:10



D27 DET. ALZADO ARO EN VARILLA
ESCALA 1:10



D29 DETALLE ALZADO FRONTAL CANASTA
ESCALA 1:10

REVISION EF | PLANO Nº: D-702 | PLANOS Nº: 6 de 10

ALEJANDRO EDER GARCÉS
ALCALDE

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DEL DEPORTE Y LA RECREACION

Cali Ciudad Deportiva
ALEXANDER CAMACHO ERAZO
SECRETARIO DE DEPORTE Y RECREACION

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECREATIVA CALI
NIKI BLANCO ARENAS
SUB-SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA

PROYECTO:
CANCHA MÚLTIPLE
BUENOS AIRES
CALLE 3 ENTRE CARRERA 70A Y CARRERA 71
BUENOS AIRES, COMUNA 18
SANTIAGO DE CALI, COLOMBIA.

ACTUALIZACIONES:

	FECHA		
	DIA	MES	AÑO
INICIO PROYECTO	24	6	2025
REVISION 1			2025

COORDINADOR: ARQ. SEBASTIAN HERNANDEZ
LÍDER DE PROYECTO: ARQ. KIMBERLY TORRES
DISEÑADOR ARQUITECTÓNICO: ARQ. PABLO RENTERIA

OBSERVACIONES:

CONTIENE:
PLANOS DE TALLER
POSTE DE BALONCESTO

ESCALA: INDICADA | FECHA: 2026/07/31
ARCHIVO: 1801-0002_D-701.DWG
DIBUJO: ARQ. PABLO J. RENTERIA | FECHA DE COPIA: 31/07/2026



D1 PLANTA DETALLE OPCION 1 N+1.20M
ESCALA 1:25

TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø4" CON CAL. 3MM, ACABADO EN PINTURA ATICORROSIVA COLOR BLANCO MATE Y PINTURA DE ACABADO.

MICRO PILOTE.
DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI DE Ø35 CM Y H=150CM PROMEDIO.

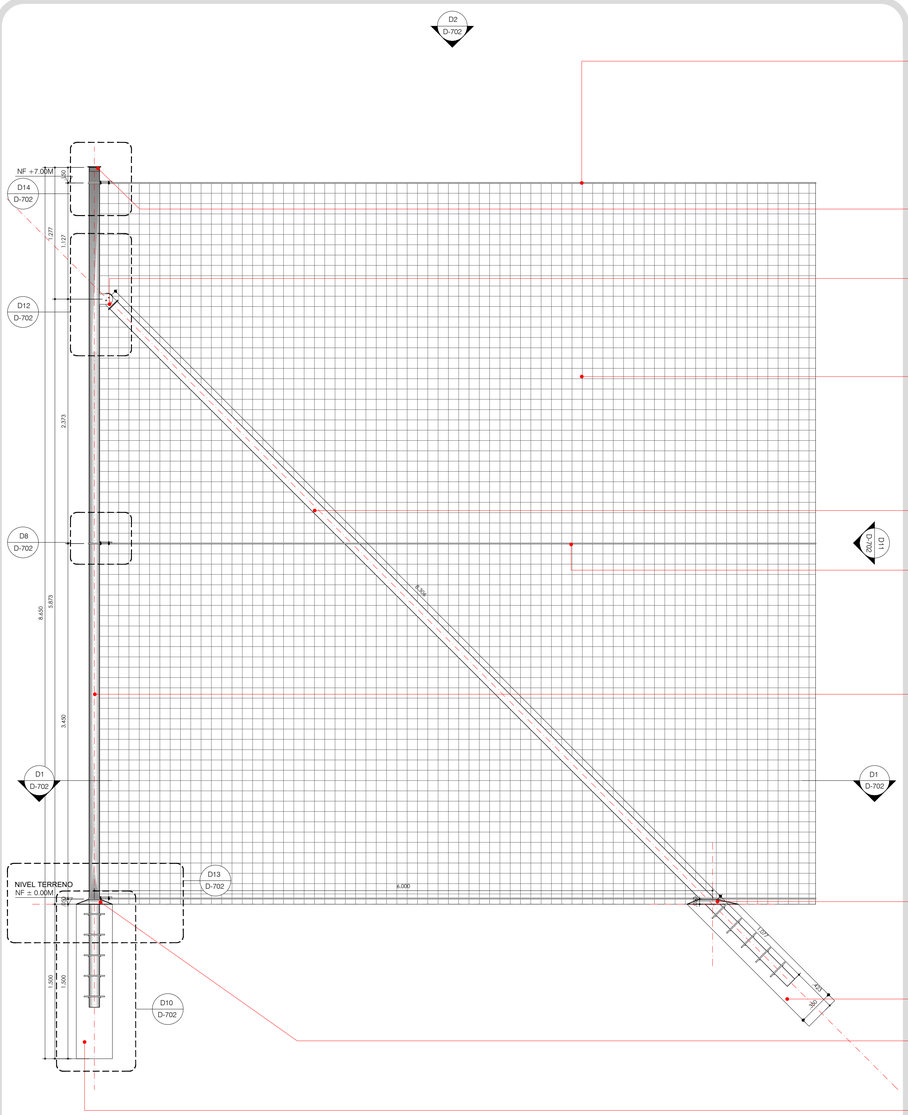


D2 PLANTA DETALLE OPCION 1 N+1.20M
ESCALA 1:25

TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø4" CON CAL. 3MM, ACABADO EN PINTURA ATICORROSIVA COLOR BLANCO MATE Y PINTURA DE ACABADO.

MICRO PILOTE.
DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI DE Ø35 CM Y H=150CM PROMEDIO.

TAPÓN.
CIRCULAR DE Ø3" EN POLIETILENO COLOR NEGRO.



CERRAMIENTO EN NYLON.
DE ALTA DENSIDAD PARA TECHO, CALIBRE N°2, ENTRELAZADA, COLOR NEGRO Y CUADROS DE 15X15 CM CON ALMA DE FIBRA 6X19, RECUBRIMIENTO CON MANGUERA DE POLIETILENO, ENTRETEJIDO A GUAYAS, TRATAMIENTO ULTRAVIOLETA ALQUITRANADO.

TAPÓN.
CIRCULAR DE Ø3" EN POLIETILENO COLOR NEGRO.

CONEXION.
MEDIANTE PLATINAS Y PERNOS METÁLICOS.

CERRAMIENTO EN NYLON.
DE ALTA DENSIDAD PARA CERRAMIENTO LATERAL, CALIBRE N°3, ENTRELAZADA, COLOR NEGRO Y CUADROS DE 10X10 CM CON ALMA DE FIBRA 6X19, RECUBRIMIENTO CON MANGUERA DE POLIETILENO, ENTRETEJIDO A TUBULARES VERTICALES Y GUAYAS HORIZONTALES, LÍNEAS DE FIJACIÓN DESDE NIVEL 0.00MT HASTA +7.00MT SIN HILADA, CADA 3.50M Y TRATAMIENTO ULTRAVIOLETA ALQUITRANADO.

TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø4" CON CAL. 3MM, ACABADO EN PINTURA ATICORROSIVA COLOR BLANCO MATE Y PINTURA DE ACABADO.

GUAYAS.
EN CABLE 3/16, ALMA DE FIBRA 6X19 RECUBIERTO CON MANGUERA DE POLIETILENO, TENSORES EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" TIPO OJO-OJO Y PERROS, PARA SU FIJACIÓN Y AJUSTE, INSTALACIÓN CADA 1,00 METRO, VER DISEÑO.

TUBO.
EN PERFIL CIRCULAR EN ACERO DE 500Gr C CON Ø4" CON CAL. 3MM, ACABADO EN PINTURA ATICORROSIVA COLOR BLANCO MATE Y PINTURA DE ACABADO.

SOBRESALTO.
EN CONCRETO REFORZADO DE 3000PSI, PARA CONO DE PROTECCIÓN PERFILARÍA METÁLICA.

MICRO PILOTE.
DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI DE Ø35 CM Y H=150CM PROMEDIO.

SOBRESALTO.
EN CONCRETO REFORZADO DE 3000PSI, PARA CONO DE PROTECCIÓN PERFILARÍA METÁLICA.

MICRO PILOTE.
DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE 3000PSI DE Ø35 CM Y H=150CM.

D3 PLANTA DETALLE OPCION 1 N+1.20M
ESCALA 1:5



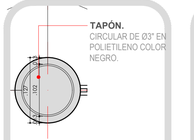
D4 PLATINA P1
ESCALA 1:5



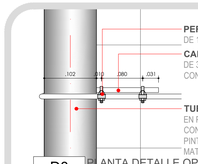
D5 PLATINA P2
ESCALA 1:5



D6 PLATINA P3
ESCALA 1:5



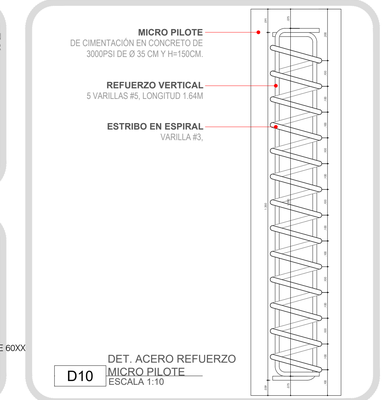
D7 DET. TAPÓN
ESCALA 1:5



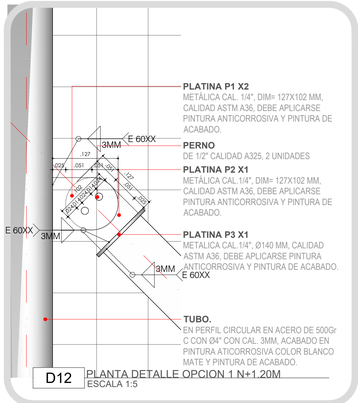
D8 PLANTA DETALLE OPCION 1 N+1.20M
ESCALA 1:25



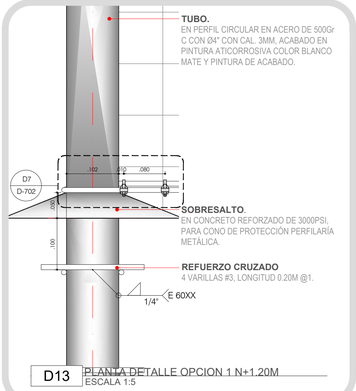
D9 PLANTA DETALLE OPCION 1 N+1.20M
ESCALA 1:10



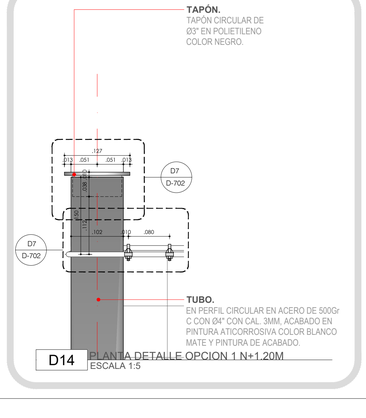
D10 DET. ACERO REFUERZO MICRO PILOTE
ESCALA 1:10



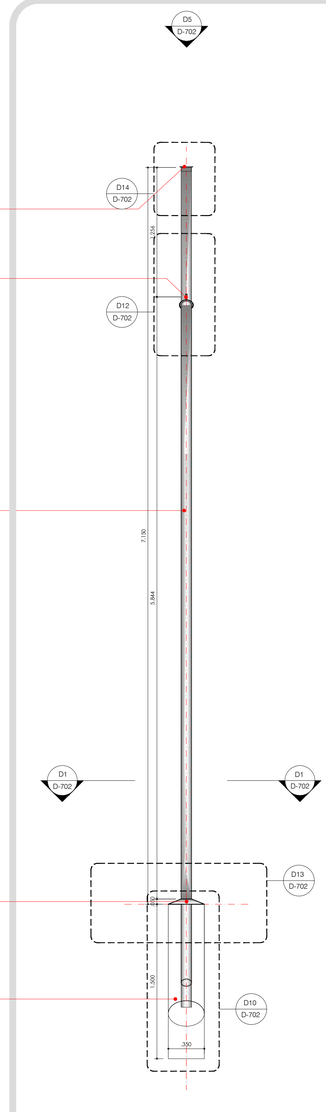
D12 PLANTA DETALLE OPCION 1 N+1.20M
ESCALA 1:5



D13 PLANTA DETALLE OPCION 1 N+1.20M
ESCALA 1:5



D14 PLANTA DETALLE OPCION 1 N+1.20M
ESCALA 1:5



D11 PLANTA DETALLE OPCION 1 N+1.20M
ESCALA 1:5

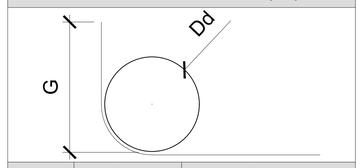
TABLA F.2.10.2-4
TAMAÑO MINIMO DE SOLDADURA DE FILETE

ESPESOR DE LA PARTE MAS DELGASA A UNIR, mm	TAMAÑO MINIMO DE LA SOLDADURA DE FILETE[a] mm
Hasta 6.4 inclusive	3
Mayor que 6.4 a 12.7	5
Mayor que 12.7	6
Mayor que 19.1	8

CUADROS DE RESISTENCIA

ELEMENTO	DIMENSION	FY
Resistencia de concreto		f´c=3000psi
Resistencia de acero de refuerzo	Ø > 3/8"	fy=60000psi
Resistencia de acero de refuerzo	Ø > 3/8"	fy=37000psi
Resistencia de perfil tubular	A500 Gr C	fy=60000psi
Resistencia perfileria	A-36	fy=60000psi
NOTA		
1. Todos lo elementos metalicos seran pintados con imprimante y esmalte para exteriores.		
2. En los sitios donde el galvanizado fue dañado por la soldadura o elementos sin recubrimiento con zinc se dara ademas dos manos de anticorrosivo.		
3. El cerramiento se construira por modulo de 2.5m x 2.5m enmarcados en angulo.		
4. Solamente se colocara pie de amigo o contrapesas siguiendo los paramentros determinados en las especificaciones.		
* La soldadura que se aplica a barras de acero de refuerzo corrugadi debe ser WPS desarrollado con Ø 1.4, deben usarse filetes continuos.		
*La soldadura entre perfiles de acero estructural es de electrodo E60XX, deben usarse filetes continuos.		

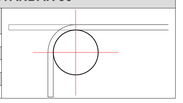
CUADRO DE TRASLAPOS VIGAS (mm)



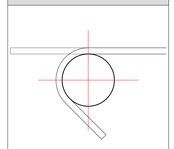
Varilla N°	28mpa		21mpa		
	TRASLAPO SUPERIOR	TRASLAPO INFERIOR	TRASLAPO SUPERIOR	TRASLAPO INFERIOR	GANCHO
#3	65	50	75	55	20
#4	85	65	95	75	25
#5	105	80	120	95	30
#6	125	95	145	110	35
#7	180	125	205	160	40
#8	205	155	235	180	45
#10	255	195	290	225	50

GANCHO ESTÁNDAR 90°

Ø BARRA	LONGITUD (cm)
1/2"	25
5/8"	30
3/4"	35
7/8"	40
1"	45

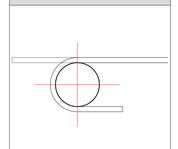


GANCHO ESTRIBO 135°



Ø BARRA	LONGITUD (cm)
1/4"	10
3/8"	12
1/2"	14

GANCHO ESTRIBO 180°



Ø BARRA	LONGITUD (cm)
1/4"	13
3/8"	16
1/2"	19

REVISION	PLANO N°	HOJA N°
EF	E-700	7 / 10

ALEJANDRO EDER GARCÉS
ALCALDE

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DEL DEPORTE Y LA RECREACION

Cali Ciudad Deportiva
ALEXANDER CAMACHO ERAZO
SECRETARIO DE DEPORTE Y RECREACION

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECREATIVA CALI
NIKI BLANCO ARENAS
SUB-SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA

PROYECTO:

CANCHA MÚLTIPLE BUENOS AIRES
CALLE 3 ENTRE CARRERA 70A Y CARRERA 71
BUENOS AIRES, COMUNA 18
SANTIAGO DE CALI, COLOMBIA.

ACTUALIZACIONES:	FECHA		
	DIA	MES	AÑO
INICIO PROYECTO	24	6	2025
REVISION 1			2025

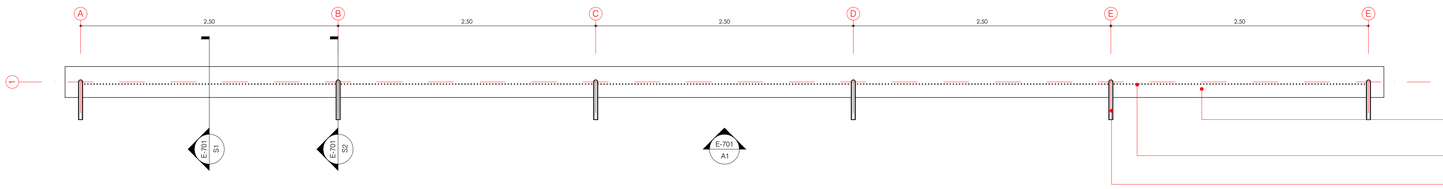
COORDINADOR:
ARQ. SEBASTIAN HERNANDEZ
LIDER DE PROYECTO:
ARQ. KIMBERLY TORRES
DISEÑADOR ESPECIAL:
ING. RAFHAEL LUNA

OBSERVACIONES:

CONTIENE:
DETALLE PANTALLA

ESCALA:	1:50	FECHA:	2026/07/31
ARCHIVO:	1801-0002_E-700.DWG		
DIBUJO:	ING. RAFHAEL LUNA	FECHA DE COPIA:	31/07/2026

REVISION:	PLANO N°:	HOJA N°:
EF	E-700	7 / 10

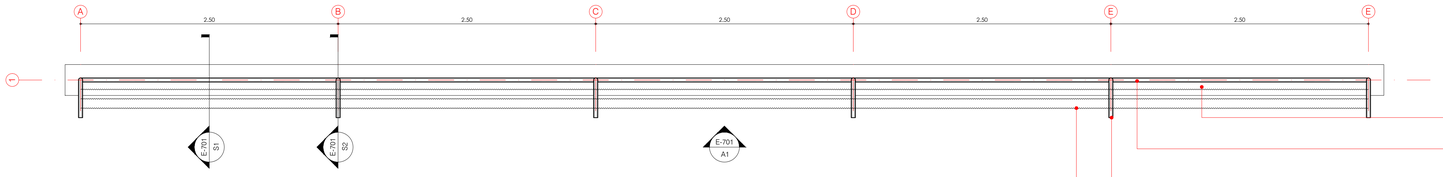


VIGA EN CONCRETO
EXISTENTE.

MALLA ESLABONADA
MALLA ESLABONADA CALIBRE 10 DE 2X2

TUBO GALVANIZADO VERTICAL
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO.

P1 PLANTA CERRAMIENTO N+1.20M
ESCALA 1:25



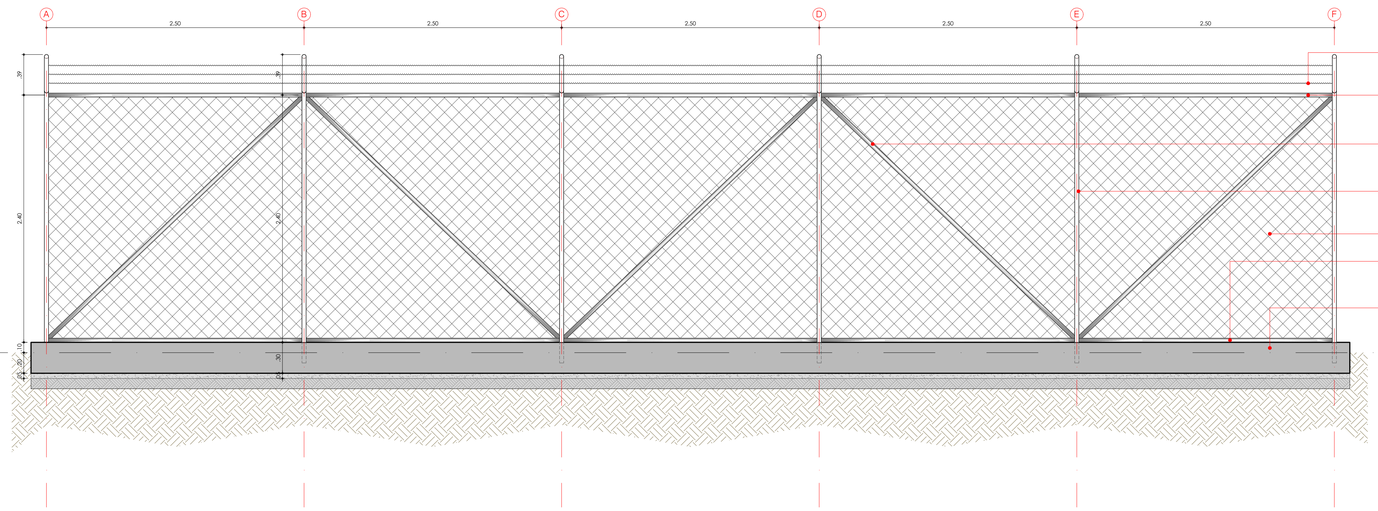
VIGA EN CONCRETO
EXISTENTE.

TUBO GALVANIZADO HORIZONTAL
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO.

TUBO GALVANIZADO VERTICAL
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO.

ALAMBRE DE PUAS
ALAMBRE DE PUAS #12.5, 3 HILOS.

P3 PLANTA CERRAMIENTO SUPERIOR N+3.00M
ESCALA 1:25



ALAMBRE DE PUAS
ALAMBRE DE PUAS #12.5, 3 HILOS.

TUBO GALVANIZADO HORIZONTAL
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO.

TUBO GALVANIZADO DIAGONAL
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO.

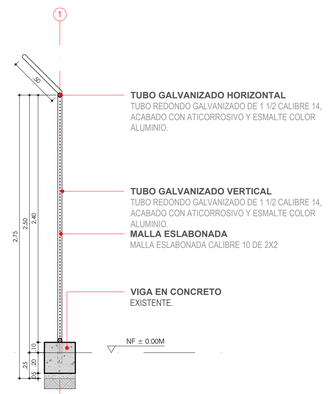
TUBO GALVANIZADO VERTICAL
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO.

MALLA ESLABONADA
MALLA ESLABONADA CALIBRE 10 DE 2X2

TUBO GALVANIZADO HORIZONTAL
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO.

VIGA EN CONCRETO
EXISTENTE.

A1 ALZADO GENERAL
ESCALA 1:25



TUBO GALVANIZADO HORIZONTAL
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO.

TUBO GALVANIZADO VERTICAL
TUBO REDONDO GALVANIZADO DE 1 1/2 CALIBRE 14, ACABADO CON ATICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ALUMINIO.

MALLA ESLABONADA
MALLA ESLABONADA CALIBRE 10 DE 2X2

VIGA EN CONCRETO
EXISTENTE.

S1 SECCION GENERAL VIGA
ESCALA 1:25

DT DETALLE CERRAMIENTO CON PILOTE
ESCALA 1:INDICADA

REVISION	PLANO Nº	PLANCHA Nº
EF	E-701	8 DE 10

ALEJANDRO EDER GARCÉS
ALCALDE

ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DEL DEPORTE
Y LA RECREACION

Cali Ciudad Deportiva
ALEXANDER CAMACHO ERAZO
SECRETARIO DE DEPORTE Y RECREACION

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECREATIVA CALI
NIKI BLANCO ARENAS
SUB-SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA

PROYECTO:

CANCHA MÚLTIPLE
BUENOS AIRES
CALLE 3 ENTRE CARRERA 70A Y CARRERA 71
BUENOS AIRES, COMUNA 18
SANTIAGO DE CALI, COLOMBIA.

ACTUALIZACIONES:

	FECHA		
	DIA	MES	AÑO
INICIO PROYECTO	24	6	2025
REVISION 1			2025

COORDINADOR:
ARQ. SEBASTIAN HERNANDEZ
LIDER DE PROYECTO:
ARQ. KIMBERLY TORRES
DISEÑADOR ESTRUCTURAL:
ING. RAFHAEL LUNA

OBSERVACIONES:

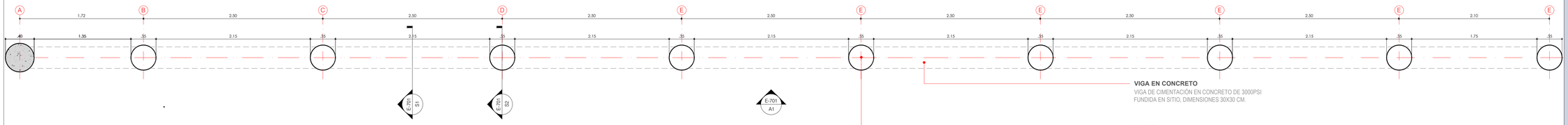
CONTIENE:
DETALLE MANTENIMIENTO CERRAMIENTO

ESCALA:	FECHA:
INDICADA	2026/07/31

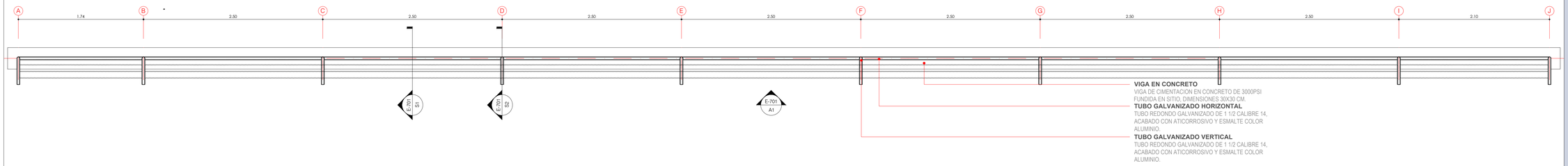
ARCHIVO: 1801-0002_E-701.DWG

DIBUJO:	FECHA DE COPIA:
ING. RAFHAEL LUNA	31/07/2026

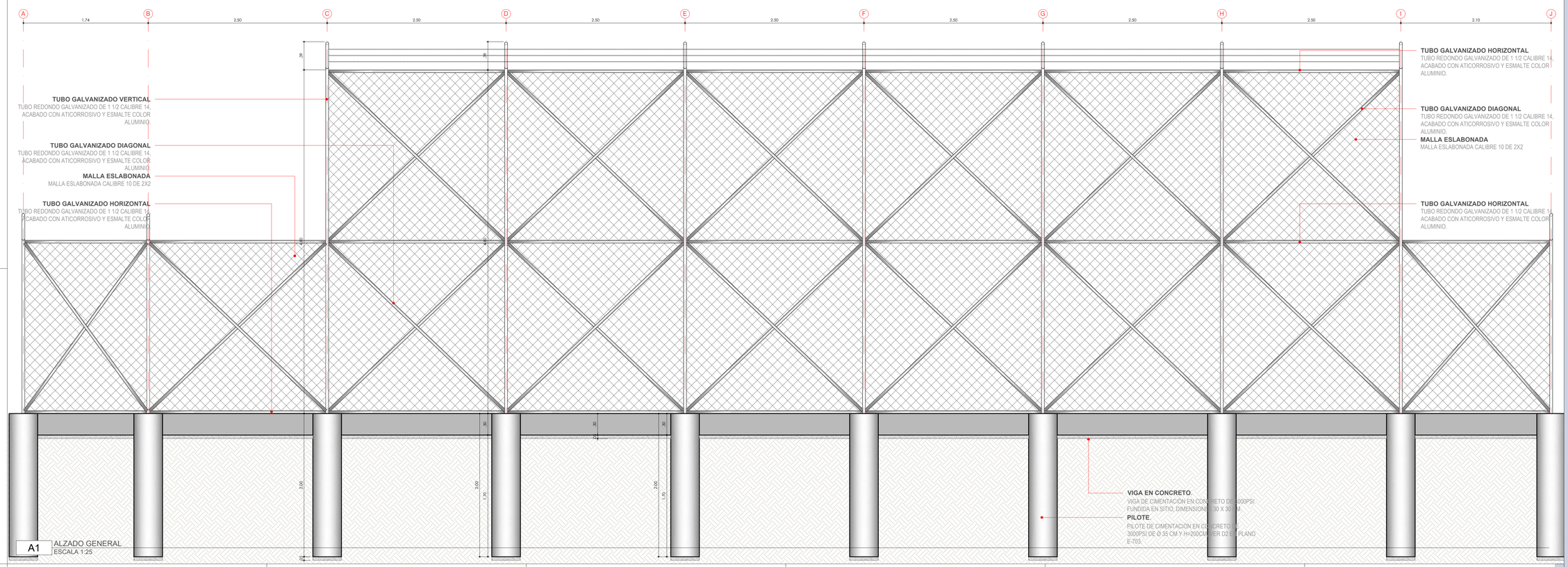
REVISION:	PLANO Nº:	PLANCHA Nº:
EF	E-701	8 DE 10



P1 PLANTA CERRAMIENTO N+1.20M
ESCALA 1:25



P3 PLANTA CERRAMIENTO SUPERIOR N+3.00M
ESCALA 1:25



A1 ALZADO GENERAL
ESCALA 1:25

REVISION	PLANO Nº	PLANOS Nº
EF	E-702	9 de 10

ALEJANDRO EDER GARCÉS
ALCALDE

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DEL DEPORTE Y LA RECREACION

Cali Ciudad Deportiva
ALEXANDER CAMACHO ERAZO
SECRETARIO DE DEPORTE Y RECREACION

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECREATIVA CALI
NIKI BLANCO ARENAS
SUB-SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA

PROYECTO:

CANCHA MÚLTIPLE BUENOS AIRES
CALLE 3 ENTRE CARRERA 70A Y CARRERA 71
BUENOS AIRES, COMUNA 18
SANTIAGO DE CALI, COLOMBIA.

ACTUALIZACIONES:	FECHA		
	DIA	MES	AÑO
INICIO PROYECTO	24	6	2025
REVISION 1			2025

COORDINADOR:
ARQ. SEBASTIAN HERNANDEZ
LÍDER DE PROYECTO:
ARQ. KIMBERLY TORRES
DISEÑADOR ESPECIALIAL:
ING. RAFHAEL LUNA

OBSERVACIONES:

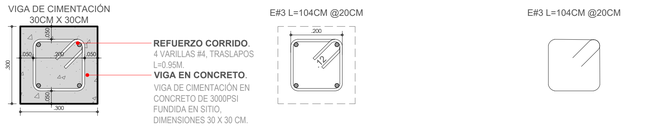
CONTIENE:
DETALLE ADECUACIÓN PANTALLAS

ESCALA:	FECHA:
INDICADA	2026/07/31

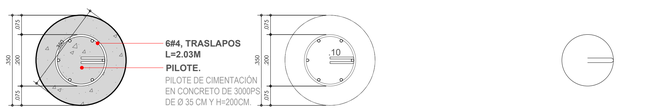
ARCHIVO: 1801-0002_E-702.DWG

DIBUJO:	FECHA DE COPIA:
ING. RAFHAEL LUNA	31/07/2026

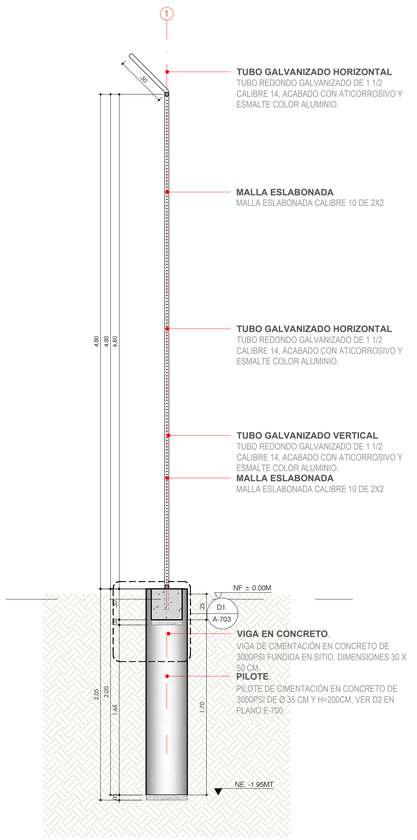
REVISION:	PLANO Nº:	PLANOS Nº:
EF	E-702	9 de 10



D1 SECCIÓN VIGA DE CIMENTACIÓN
ESCALA 1:10



D2 SECCIÓN PILOTE DE CIMENTACIÓN
ESCALA 1:10



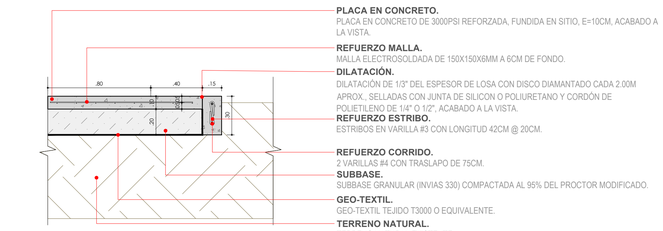
S1 SECCION GENERAL VIGA
ESCALA 1:25

TABLA F.2.10.2-4
TAMAÑO MINIMO DE SOLDADURA DE FILETE

ESPESOR DE LA PARTE MAS DELGASA A UNIR, mm	TAMAÑO MINIMO DE LA SOLDADURA DE FILETE[a] mm
Hasta 6.4 inclusive	3
Mayor que 6.4 a 12.7	5
Mayor que 12.7	6
Mayor que 19.1	8

POLIDEPORTIVO BUENOS AIRES
CUADROS DE RESISTENCIA

ELEMENTO	DIMENSION	FY
Resistencia de concreto		f´c=3000psi
Resistencia de acero de refuerzo	Ø > 3/8"	fy=60000psi
Resistencia de acero de refuerzo	Ø > 3/8"	fy=37000psi
Resistencia de perfil tubular	A500 Gr C	fy=60000psi
Resistencia perfileria	A-36	fy=60000psi
NOTA		
1. Todos lo elementos metalicos seran pintados con imprimante y esmalte para exteriores.		
2. En los sitios donde el galvanizado fue dañado por la soldadura o elementos sin recubrimiento con zinc se dara ademas dos manos de anticorrosivo.		
3. El cerramiento se construira por modulo de 2.5m x 2.5m enmarcados en angulo.		
4. Solamente se colocara pie de amigo o contrapesas siguiendo los paramentros determinados en las especificaciones.		
* La soldadura que se aplica a barras de acero de refuerzo corrugadi debe ser WPS desarrollado con Ø 1.4, deben usarse filetes continuos.		
+La soldadura entre perfiles de acero estructural es de electrodo E60XX, deben usarse filetes continuos.		



NOTAS:
-FUNDIR MONOLITICAMENTE LA LOSA CON EL BORDILLO
-ACERO DE REFUERZO fy 6000PSI.

D3 DETALLE ANDEN H=10CM Y BORDILLO H=30CM
ESCALA 1:20

REVISION	PLANO Nº	PLANCHA Nº
EF	E-703	10 de 10

ALEJANDRO EDER GARCÉS
ALCALDE

ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARIA DEL DEPORTE
Y LA RECREACION

Cali Ciudad Deportiva
ALEXANDER CAMACHO ERAZO
SECRETARIO DE DEPORTE Y RECREACION

INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RECREATIVA CALI
NIKI BLANCO ARENAS
SUB-SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA

PROYECTO:

CANCHA MÚLTIPLE
BUENOS AIRES
CALLE 3 ENTRE CARRERA 70A Y CARRERA 71
BUENOS AIRES, COMUNA 18
SANTIAGO DE CALI, COLOMBIA.

ACTUALIZACIONES:

	FECHA DIA	MES	AÑO
INICIO PROYECTO	24	6	2025
REVISION 1			2025

COORDINADOR:
ARQ. SEBASTIAN HERNANDEZ
LIDER DE PROYECTO:
ARQ. KIMBERLY TORRES
DISEÑADOR ESTRUCTURAL:
ING. RAFHAEL LUNA

OBSERVACIONES:

CONTIENE:
DETALLE ADECUACIÓN PANTALLAS

ESCALA:	FECHA:
INDICADA	2026/07/31

ARCHIVO: 1801-0002_E-702.DWG

DIBUJO:	FECHA DE COPIA:
ING. RAFHAEL LUNA	31/07/2026