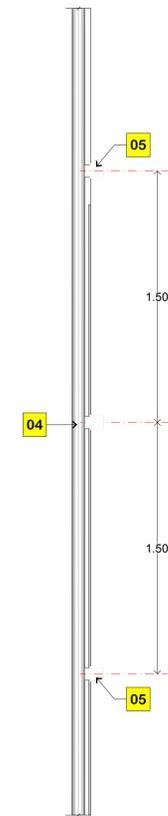


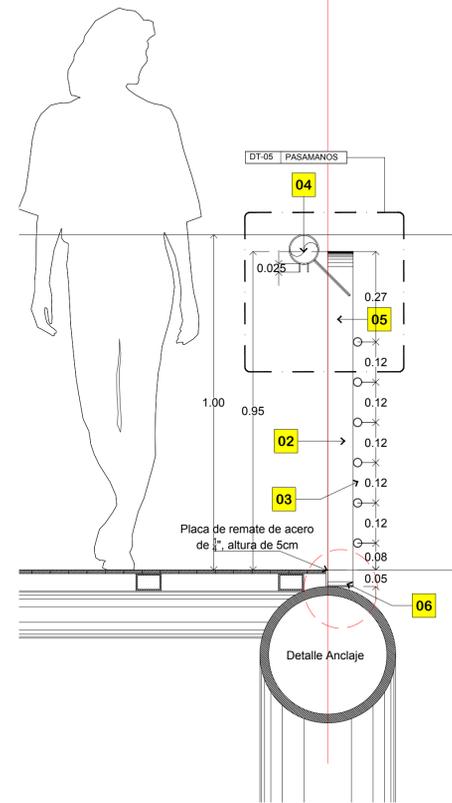
BARANDALES		
Simbología	Longitud (m)	Referencia
	242.62	Puente Principal
	52.13	Puente Secundario 01
	33.90	Puente Secundario 02

01 Planta Ubicación Barandales
1 a 600

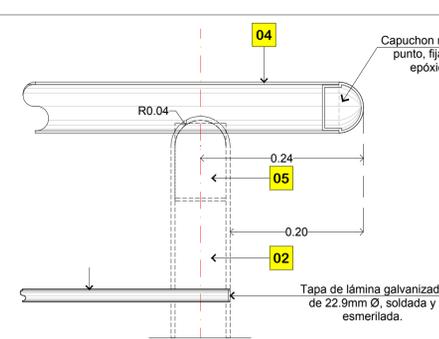
DT-01 Planta Detalle
esc 1 a 20



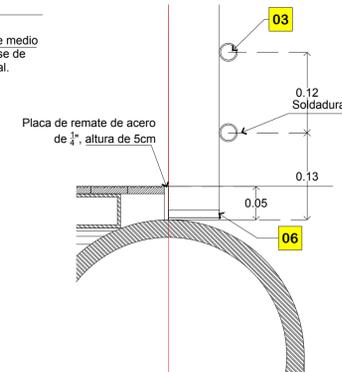
DT-02 Detalle Tipo - Barandal
esc 1 a 10



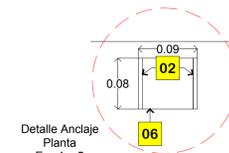
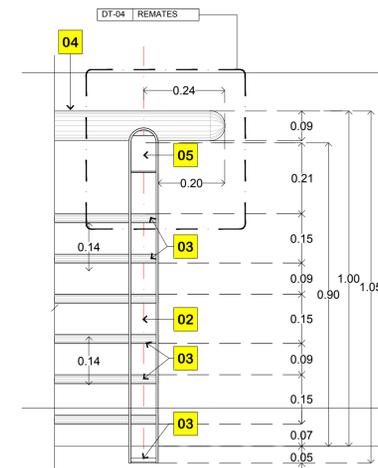
DT-04 Detalle Tipo - Remate Barandal
esc 1 a 5



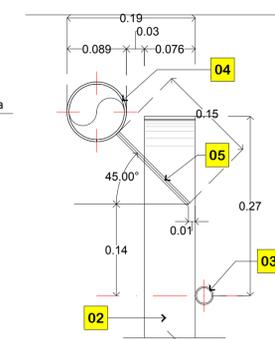
DT-05 Detalle Anclaje
esc 1 a 5



DT-03 Detalle Tipo - Remate Barandal
esc 1 a 10



DT-06 Detalle Tipo - Pasamanos
esc 1 a 5



CÉDULA DE MATERIALES

- 01. Solera de 1/2" X 1 1/2" (5 x 38.1 mm) soldada entre soportes verticales y sobre estructura metálica.
- 02. Soportes verticales a base de solera de 1/2" X 3" (6 x 76 mm).
- 03. Tubo mecánico cédula 30 de 3/4" Ø (Int. 22.9 mm, ext. 26.67 mm) soldado a canto en soportes verticales.
- 04. Tubo mecánico cédula 30 de 3" Ø (Ext. 88.90 mm), espesor de pared de 3.05 mm y peso de 6.45 kg/m, soldado a soporte de solera.
- 05. Soporte de solera de 1/2" X 3" (6 x 76 mm) de 15 cm de longitud, soldada a tubo pasamanos y soportes verticales en ángulo de 45°.

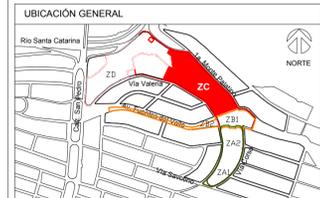
NOTA:

-Revisar y corroborar dimensiones en detalles estructurales y especificaciones en planos por ingenierías o especialidades correspondientes.

-A toda la herrería se le aplicará un acabado de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo color "blanco hueso" mate, previa aplicación de primaria No. 3 color blanco mate de COMEX o equivalente en calidad igual o superior. S.M.A.O.

-Se utilizó detalle de barandal de puentes secundarios. Para ver el detalle de sujeción del puente principal, ver serie de planos ZC_PP-02

-Se aprobará color de herrería con dirección arquitectónica



Características del Proyecto - Zona C

Superficie de Intervención ZC:	30,000 m ² / 3 Ha	Sup. Edificio de Servicios:	229 m ²
Superficie de Andadores:	1,450 m ²	Sup. Edificio Obelisco:	911 m ²
Superficie de Trotoar:	570 m ²	Longitud de Trotoar:	288 mt
Rehabilitación de Banqueta:	1,870 m ²	Longitud de estribo:	686 mt
Sup. Zona de Juegos Infantiles:	772 m ²	Longitud de Arroyo:	666 mt
Sup. de Lago:	772 m ²		

SIMBOLOGÍA

NOTAS GENERALES

- Los niveles son referidos en metros, de acuerdo al banco de nivel existente.
- Las cotas rigen al dibujo, no se tomaron medidas a escala de este plano.
- Este plano deberá verificarse con los correspondientes de estructura e instalaciones, cualquier discrepancia deberá consultarse con el proyectista.
- El contratista verificará en el lugar de la obra, las dimensiones y niveles indicados en este plano, antes de ejecutar cualquier trabajo; debiendo someter a la dirección arquitectónica cualquier discrepancia que hubiere, así como la autorización del propio contratista a este dibujo.
- El plano con la última corrección cancela el anterior.
- todos los acabados, especificaciones y detalles señalados en este plano deberán ejecutarse de acuerdo a las especificaciones correspondientes.
- Los ejes arquitectónicos rigen sobre los ejes estructurales.
- Las medidas dadas en términos de los planos arquitectónicos y de albañilería, las cuales deben coincidir con las cotas estructurales.
- Este proyecto está basado en la topografía realizada por la Secretaría de Obras del Municipio de San Pedro Garza García, recibida el 28 de Agosto de 2019.
- El proyecto deberá ser estudiado en todos sus partes por la supervisión y la empresa constructora previo al inicio de los trabajos.

Cuadro de Revisiones

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	ELABORADO	REVISADO	APROBADO
01	25/10/2019	Se agrega nuevo plano de detalle	CRC	GRP	MS

Fase de Proyecto: PROYECTO EJECUTIVO

Responsables de Diseño, Arquitectura y Paisaje
 Nombre: **gdu**
 Arq. Mario Schjetnan Garduño Director General
 Cédula Profesional: 188932 Mario Schjetnan | Arquitecto
 Marco A. González Coordinador Administrativo gdu
 Arq. Gustavo Rojas Paredes Coordinador General de Proyecto Ejecutivo
 Equipo de diseño y desarrollo de proyecto:
 Arq. Pjs. Jessica Navarrete Hernández
 D.U.A. Pamela Salazar de Jesús
 Arq. Carlos Rodríguez Carmona
 Pasante Ing. Arq. Sergio Alejandro López Makita
 Arq. Juan José Peña Bedoya
 Arq. Elisa Ciganda Garrido

Responsables Técnicos

Nombre	Cédula Profesional	Firma
Instalaciones e Infraestructura: NOLTE - Ing. Mario Villafán	1646413	
Trazo, nivelación: ARSUAM - Ing. Armando Guerrero F.	1521815	
Ingeniería de costos: ICARM - Ing. Jose M. Roldán P.	9631267	
Diseño y cálculo estructural: Grupo Clever - Ing. Enrique Clever Ing. José Santos Luna Casazola	7774418	
Diseño de iluminación arq.: 333 Luxes - Elias Cisneros	5283288	

Municipio de San Pedro Garza García

Miguel Barralero Treviño de Hoyos Presidente Municipal
 Ramona Yadira Medina Hernández Secretaria de Obras Públicas
 Arq. Néstor Librado Hinojosa Hernández Director de Proyectos y Construcción

Ubicación: Colonia Fuentes del Valle Proyecto: Parque Central San Pedro Garza García
 Mpio. San Pedro Garza García Monterrey N.L. Dibujo: gdu Revisó: gdu

Título del plano
Parque Central San Pedro Garza García ZONA C - Módulo y Detalle Tipo de Barandal Puente Principal, y Secundario 01 y 02
 Escala: Anotación: Clave del plano:
 Indicada: Metros
 Fecha de emisión de plano: Diciembre del 2019
ZC-DT-09