CUADRO DE CONSTRUCCION EJE 38

LADO EST	LADO PV	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS Y	COORDENADAS X
				V121	2,839,336.3820	363,297.2844
V121	V123	S 69°20'22.86" W CENTRO DE CURVA DELTA = 22°29'59.5" RADIO = 13.32	5.20 LONG. CURVA = 5.23 SUBTAN.= 2.65	V123 V122	2,839,334.5468 2,839,347.6856	363,292.4230 363,290.2457
V123	V125	N 82°16'58.33" W CENTRO DE CURVA DELTA = 34°15'17.08" RADIO = 20.13	11.85 LONG. CURVA = 12.03 SUBTAN.= 6.20	V125 V124	2,839,336.1407 2,839,354.4051	363,280.6756 363,289.1321
V125	V126	N 65°09'19.79" W	0.27	V126	2,839,336.2541	363,280.4306
V126	V128	N 47°05'32.51" W CENTRO DE CURVA DELTA = 36°7'34.56" RADIO = 30.97	19.20 LONG. CURVA = 19.53 SUBTAN.= 10.10	V128 V127	2,839,349.3281 2,839,364.3547	363,264.3651 363,293.4414

CUADRO DE CURVAS EJE 38

CURVA	DELTA	RADIO	ARCO	STAN	CUERDA	AREA BAJO CUERDA	RUMBO CUERDA
C77	22°29'59.53"	13.316	5.229	2.649	5.196	0.888	S 69°20'22.86" W
C77a	34°15'17.08"	20.127	12.033	6.202	11.855	7.086	N 82°16'58.33" W
C78	36°7'34.56"	30.966	19.525	10.099	19.203	19.637	N 47°05'32.51" W

CUADRO DE CONSTRUCCION EJE 39

LADO EST	LADO PV	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS Y	COORDENADAS X
				V127	2,839,349.2066	363,266.1010
V127	V129	N 49°11'17.23" E CENTRO DE CURVA DELTA = 148°2'36.69" RADIO = 50.67	97.42 LONG. CURVA = 130.92 SUBTAN.= 176.96	V129 V128	2,839,412.8804 2,839,370.4870	363,339.6370 363,312.0850

CUADRO DE CURVAS EJE 39

CURVA	DELTA	RADIO	ARCO	STAN	CUERDA	AREA BAJO CUERDA	RUMBO CUERDA
C79	148°2'36.69"	50.669	130.922	176.959	97.424	2,637.434	N 49°11'17.23" E

NOTAS GENERALES

-Este proyecto está basado en la topografía realizada por la Secretaría de Obras del Municipio de San Pedro Garza García, y realizado el 28 de Agosto de 2019.

-Los niveles de piso terminado de las banquetas se determinarán tomando en cuenta los existentes.

-En el caso donde no exista banqueta, se dejará 15cm sobre el nivel del arroyo vehicular

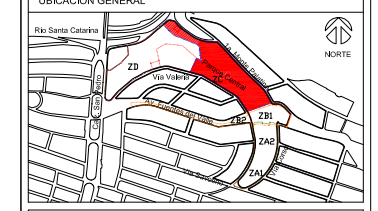
-Se evaluará el estado de la estructura de los puentes: en el caso del "Puente-Plaza", se verificará si tiene la capacidad de carga para un vehículo (por ejemplo, ambulancia).

-Ver detalle de nivelación en serie de planos NI (Niveles)

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
Dirección de Proyectos y Construcción

San Pedro Garza García
GOBIERNO MUNICIPAL

UBICACIÓN GENERAL



Características del Proyecto : Zona C			
Superficie de Intervención ZC:	30,000 m² / 3 Ha		
Superficie de andadores:	1,450 m²	Longitud de trotapista:	288 ml
Superficie de trotapista:	570 m²	Longitud de ciclovía:	656 ml
Rehabilitación de banquetas:	1,573 m²	Sup. edificio de servicios:	229 m²
Sup. zona de juegos infantiles:	772 m²	Sup. parque canino:	911 m²

SIMBOLOGÍA

PST	PUNTO SOBRE TANGENTE
PT	PRINCIPIO DE TANGENTE
PC	PRINCIPIO DE CURVA
	EJE DE TRAZO
C3	NUMERO DE CURVA DEL EJE DE TRAZO
PI	PUNTO DE INFLEXIÓN DE LA CURVA

NOTAS GENERALES

1. Los niveles son referidos en metros, de acuerdo al banco de nivel existente.
2. Las cotas rigen al dibujo, no se toman medidas a escala de este plano.
3. Este plano debera verificarse con los correspondientes de estructura e instalaciones, cualquier discrepancia debera consultarse con el proyectista.
4. El contratista rectificará 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 diferencia que hubiere, así como la interpretación del proyto contratista a este dibujo.
5. El plano con la última corrección cancela el anterior.
6. todos los acabados, especificaciones y detalles señalados en este plano deberan ejecutarse de acuerdo a las especificaciones correspondientes.
7. Los ejes arquitectónicos rigen sobre los ejes estructurales
8. Las medidas deberán de tomarse de los planos arquitectónicos y de albañilerías; las cuales deben coincidir con las cotas estructurales.
9. Este proyecto esta basado en la topografía realizada por la Secretaría de Obras del Municipio de San Pedro Garza Garcia, realizado el 28 de Agosto de 2019.
10. El proyecto deberá ser estudiado en todas sus partes por la supervisión y la empresa constructora previo alínicio de los trabajos.

Cuadro de Revisiones

REV.	Fecha	Dibujó	Revisó	Aprobó

Fase de Proyecto: **PROYECTO EJECUTIVO**

Responsables de Diseño, Arquitectura y Paisaje

Nombre

Arq. Mario Schjetnan Garduño
Director General

gdu
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. Psj. 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. y Pt. Bethel Ruiz Ortiz

Responsables técnicos

Nombre	Cédula/No. de registro	Firma
Instalaciones e Infraestructura: NOLTE - Ing. Mario Villafán		
Trazo, nivelación: ARSUAM - Ing. Armando Guerrero F.		
Ingeniería de costos: ICARM - Ing. Jose M. Roldán P.		
Diseño y cálculo estructural: Grupo Clever - Ing. Enrique Clever		
Diseño de iluminación arq.: 333 Luxes - Elías Cisneros		

Municipio de San Pedro Garza García

Miguel Bernardo Treviño de Hoyos
Presidente Municipal

Ramona Yadira Medina Hernández
Secretaría de Obras Públicas

Arq. Héctor Librado Hinojosa Hernández
Director de Proyectos y Construcción

Tipo de Obra: Rehabilitación

Ubicación:	Proyecto:	
Colonia Fuentes del Valle	Arq. Mario Schjetnan Garduño	
Mpio. San Pedro Garza García Monterrey NLL	Dibujó: ac	Revisó: gdu

Título del plano

Parque Central San Pedro Garza García
ZONA C - Plano de trazo 06

Escala:	Acotación:	Clave del plano:
1:500	Metros	ZC-TR-06
Fecha de emisión de plano: 04 de Noviembre del 2019		