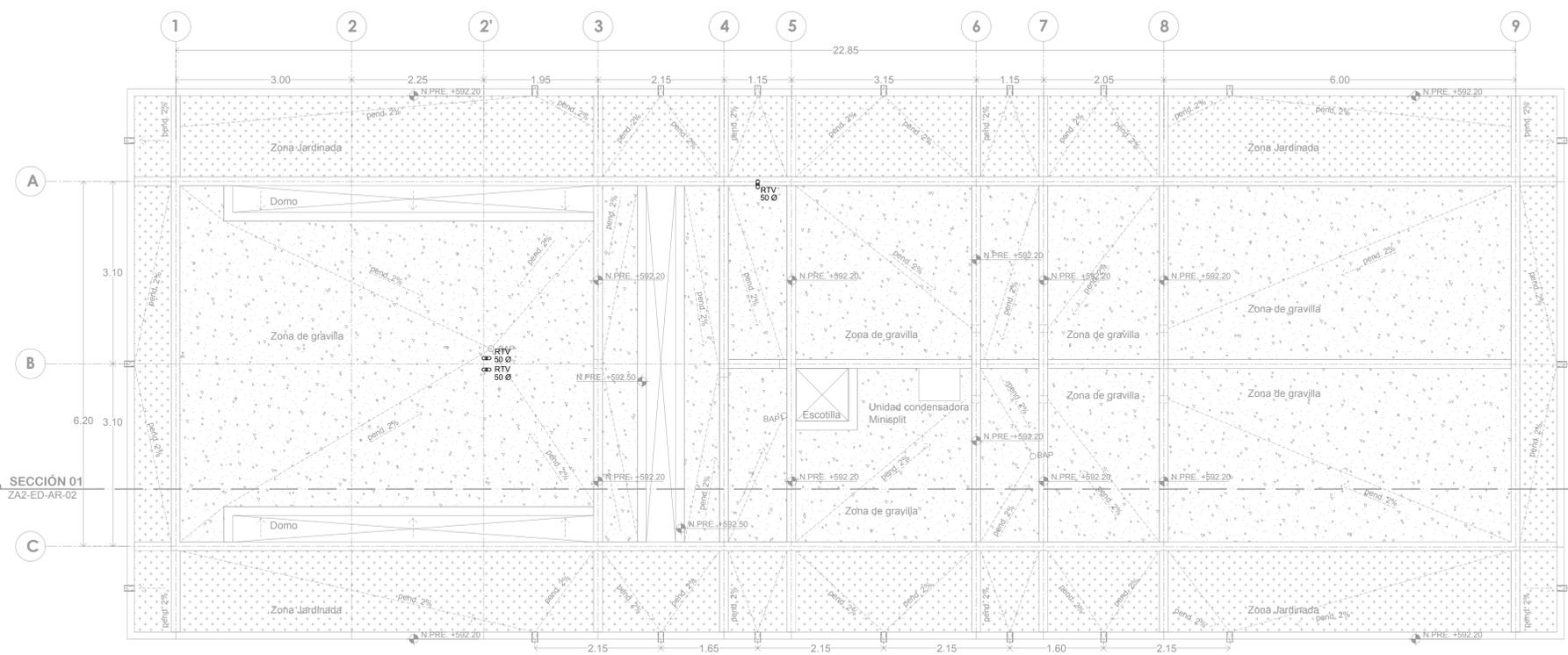


01 Edificio de Servicio
1 a 50



02 Planta de Azotea
1 a 50

- NOTAS GENERALES**
- 1.-ACOTACIONES Y ELEVACIONES EN METROS.
 - 2.-LOS DIAMETROS DE LAS TUBERIAS ESTAN DADOS EN MILIMETROS, EXCEPTO EN DONDE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
 - 3.-LAS LONGITUDES Y ELEVACIONES ESTAN DADAS EN METROS, Y PENDIENTES EN PORCIENTO.
 - 4.-SE UTILIZARA TUBERIA DE P.V.C. SANITARIO TIPO PESADO MARCA DURMAN, OMEGA, AMANCO, O SIMILARES.
 - 5.-TODAS LAS CONEXIONES DE P.V.C. SERAN CEMENTADAS MARCA DURMAN, OMEGA, AMANCO, O SIMILARES.
 - 6.-ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA DARLE A ESTE PLANO USO DIFERENTE AL INDICADO EN EL PE DE PLANO.
 - 7.-SE DEBERA REALIZAR LA PRUEBA HIDROSTATICA A UNA PRESION DE 0.50 kg/cm², DURANTE 3 HRS ANTES DE TAPAR LA TUBERIA.
 - 8.-TODA LA TUBERIA AL INTERIOR SE TENDRA CON UNA PENDIENTE DEL 2%.
 - 9.-LAS DESCARGAS DE MUEBLES, DEBERAN AJUSTARSE SEGUN MODELO Y GUIA MECANICA DE INSTALACION DE CADA UNO DE ELLOS.



Características del Proyecto : Zona A

Superficie de intervención ZA:	30.000 m ² / 3 Ha		
Superficie de andadores:	1.450 m ²	Longitud de tropieza:	288 m
Superficie de trotacera:	370 m ²	Longitud de ciclovía:	656 m
Rehabilitación de banquetas:	1.870 m ²	Sup. edificio de servicios:	229 m ²
Sup. zona de juegos infantiles:	772 m ²	Sup. parque camino:	911 m ²

SIMBOLOGÍA

	CODO DE 90 DE PVC
	CODO DE 45 DE PVC
	TEE DE PVC
	YEE SENILLA DE PVC
	YEE CON REDUCCION 100x50 mm ø
	YEE DOBLE DE PVC
	CODO HACIA ABAJO CON SALIDA TRACERA DE 50mm ø
	REGISTRO DE AGUAS NEGRAS
	COLADERA HELVEX MODELO CH-24
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 50 mm ø
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 100 mm ø
	TUBO DE PVC SANITARIO DE 150 mm ø
	STV SUBE TUBERIA DE VENTILACION
	TUBERIA DE VENTILACION
	REMATE DE TUBERIA DE VENTILACION

- NOTAS GENERALES**
1. Los niveles son referidos en metros, de acuerdo al banco de nivel existente.
 2. Las cotas rigen al dibujo, no se tomaran medidas a escala de este plano.
 3. Este plano deberá verificarse con los correspondientes de estructura e instalaciones, cualquier discrepancia deberá consultarse con el proyectista.
 4. El contratista verificará en el lugar de la obra, las dimensiones y niveles indicados en este plano, antes de ejecutar cualquier trabajo, debiendo poner a la disposición arquitectónica cualquier diferencia que hubiera, así como la interpretación del propio 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 deberán ejecutarse de acuerdo a las especificaciones correspondientes.
 7. Los ejes arquitectónicos rigen sobre los ejes estructurales.
 8. Las medidas deberán tomarse de los planos arquitectónicos y de albanilería, las cuales deben coincidir con las cotas estructurales.
 9. Este proyecto está basado en la topografía realizada por la Secretaría de Obras del Municipio de San Pedro Garza García, recibido el 28 de Agosto de 2019.
 10. 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	Dibujó	Revisó	Aprobó

Fase de Proyecto: PROYECTO EJECUTIVO

Responsables de Diseño, Arquitectura y Paisaje

Nombre: **Arq. Mario Schjetnan Garduño** **gdu**
Director General

Nombre: **Mario Schjetnan** **Arquitecto**
Coordinador Administrativo gdu

Nombre: **Arq. Gustavo Rojas Paredes**
Coordinador General de Proyecto Ejecutivo

Equipo de diseño y desarrollo de proyecto:
Arq. Paj. 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 Belloso
Arq. y Pt. Bethel Ruiz Ortiz

Responsables Técnicos

Nombre	Cédula No. de registro	Firma
Instalaciones e Infraestructura: NOLTE - Ing. Mario Villalán		
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

Nombre: Miguel Bernardo Treviño de Hoyos Presidente Municipal	Nombre: Ramona Yadira Medina Hernández Secretaría de Obras Públicas
Nombre: Arq. Héctor Librado Hinojosa Hernández Director de Proyectos y Construcción	

Título del plano: Red Sanitaria
Parque Central San Pedro Garza García
Zona A2: Edificio de Servicios

Escala: 1:50 Metros	Clave del plano: ZA2-ES-IS-01
Fecha de emisión de plano: 08 de Octubre del 2019	