

### CUADRO DE CONSTRUCCION DE EJE

EST	LADO	PV	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
						X	Y
PST-0+000.00		PI=0+013.80	S 59°35'03.22" E	13.803	PST=0+000.00	672,565.3783	2,294,650.5250
PI=0+013.80		PST=0+220.63	N 88°50'24.07" E D = 3134.3271' Izq	191560	PI=0+013.80	672,577.2815	2,294,643.5371
					PST=0+220.63	672,768.8024	2,294,647.4150

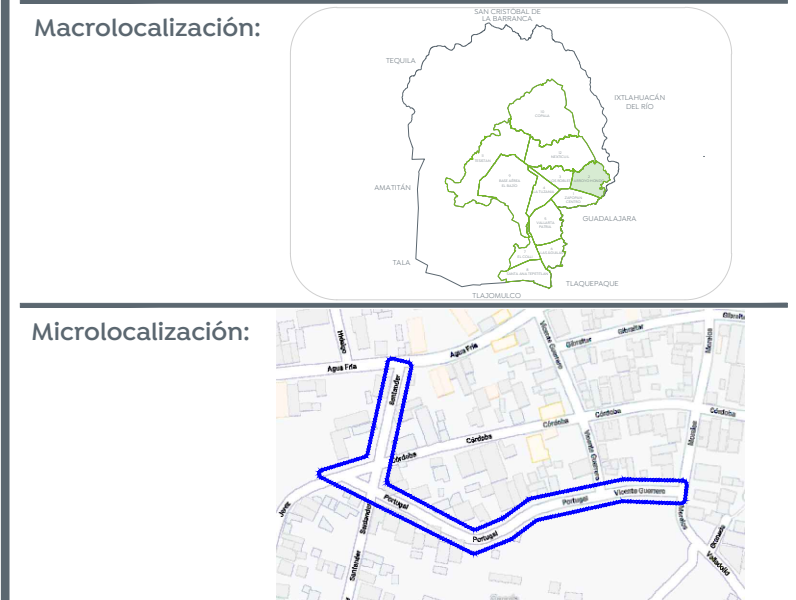
LONGITUD = 220.639m

### CUADRO DE CURVAS HORIZONTALES

CURVA	DELTA	RADIO	ARCO	STAN	CUERDA	AREA BAJO CUERDA
C18	41°18'32"	181.843	131.083	68.535	128.263	1,005.714

### CUADRO DE CURVAS VERTICALES

CURVA	DELTA	RADIO	ARCO	STAN	CUERDA	AREA BAJO CUERDA
C19	0°19'34.90"	131.908	0.751	0.376	0.751	0.000
C20	0°19'34.05"	132.050	0.752	0.376	0.752	0.000
C21	0°19'33.14"	132.205	0.752	0.376	0.752	0.000
C22	0°19'32.14"	132.374	0.752	0.376	0.752	0.000
C23	0°23'10.07"	111.616	0.752	0.376	0.752	0.000
C24	0°23'11.45"	111.451	0.752	0.376	0.752	0.000
C25	0°23'12.70"	111.300	0.752	0.376	0.751	0.000
C26	0°23'13.83"	111.165	0.751	0.376	0.751	0.000
C27	0°26'31.87"	162.230	1.252	0.626	1.252	0.001
C28	0°26'30.37"	162.459	1.253	0.626	1.253	0.001
C29	0°26'28.70"	162.717	1.253	0.627	1.253	0.001
C30	0°26'26.83"	163.004	1.254	0.627	1.254	0.001
C31	0°21'34.62"	199.806	1.254	0.627	1.254	0.001
C32	0°21'35.89"	199.514	1.253	0.627	1.253	0.001
C33	0°21'37.05"	199.246	1.253	0.626	1.253	0.001
C34	0°21'38.11"	199.001	1.252	0.626	1.252	0.001
C35	0°33'17.56"	129.261	1.252	0.626	1.252	0.001
C36	0°33'19.46"	129.077	1.251	0.626	1.251	0.001
C37	0°33'20.98"	128.929	1.251	0.625	1.251	0.001
C38	0°33'22.13"	128.818	1.250	0.625	1.250	0.001
C39	0°21'25.80"	120.330	0.750	0.375	0.750	0.000
C40	0°21'26.02"	120.300	0.750	0.375	0.750	0.000
C41	0°21'26.14"	120.283	0.750	0.375	0.750	0.000
C42	0°21'26.16"	120.280	0.750	0.375	0.750	0.000
C43	0°34'57.69"	122.919	1.250	0.625	1.250	0.001
C44	0°34'57.04"	122.975	1.250	0.625	1.250	0.001
C45	0°34'55.96"	123.071	1.251	0.625	1.251	0.001
C46	0°34'54.45"	123.204	1.251	0.626	1.251	0.001
C47	0°49'51.35"	86.257	1.251	0.625	1.251	0.002
C48	0°49'54.06"	86.140	1.250	0.625	1.250	0.002
C49	0°49'55.50"	86.077	1.250	0.625	1.250	0.002
C50	0°49'55.69"	86.069	1.250	0.625	1.250	0.002
C51	0°23'26.57"	109.996	0.750	0.375	0.750	0.000
C52	0°23'26.20"	110.040	0.750	0.375	0.750	0.000
C53	0°23'25.71"	110.098	0.750	0.375	0.750	0.000
C54	0°23'25.08"	110.172	0.750	0.375	0.750	0.000
C55	0°32'27.93"	132.493	1.251	0.626	1.251	0.001
C56	0°32'26.12"	132.677	1.252	0.626	1.252	0.001
C57	0°32'23.97"	132.897	1.253	0.626	1.253	0.001
C58	0°32'21.48"	133.153	1.253	0.627	1.253	0.001
C59	0°19'16.66"	223.531	1.253	0.627	1.253	0.001
C60	0°19'17.60"	223.260	1.253	0.626	1.253	0.001
C61	0°19'18.46"	223.011	1.253	0.626	1.253	0.001
C62	0°19'19.25"	222.783	1.252	0.626	1.252	0.001
C63	0°7'43.34"	334.359	0.751	0.376	0.751	0.000
C64	0°7'43.45"	334.241	0.751	0.375	0.751	0.000
C65	0°7'43.56"	334.126	0.751	0.375	0.751	0.000
C66	0°7'43.66"	334.018	0.751	0.375	0.751	0.000
C67	0°12'15.58"	350.854	1.251	0.626	1.251	0.000
C68	0°12'15.81"	350.695	1.251	0.626	1.251	0.000
C69	0°12'16.01"	350.550	1.251	0.625	1.251	0.000
C70	0°12'16.20"	350.417	1.251	0.625	1.251	0.000



Alcances generales:

Simbología

Nombre del proyecto: Pavimentación con concreto hidráulico de las calles Portugal/Vicente Guerrero y Santander, incluye: modernización de redes básicas de alcantarillado, conducción y distribución, infraestructura urbana y obras complementarias, colonia Lomas del Refugio, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:  
Secciones, cuadro de construcción de eje, cuadro de curvas horizontales y cuadro de curvas verticales.

No. Contrato:  
DOPI-MUN-R33-PAV-LP-027-2024

Director de Obras Públicas e Infraestructura:

Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:

Arq. Edwin Aguilar Escatet

Jefe de área:  
Inar. Norberto Esaú Romero Joya

Responsable del proyecto:

Ubicación:  
Zapopan, Jalisco

Fecha: abril 2024

Escala: Indicada

Acotaciones: Metros

Clave:  
GEO-03