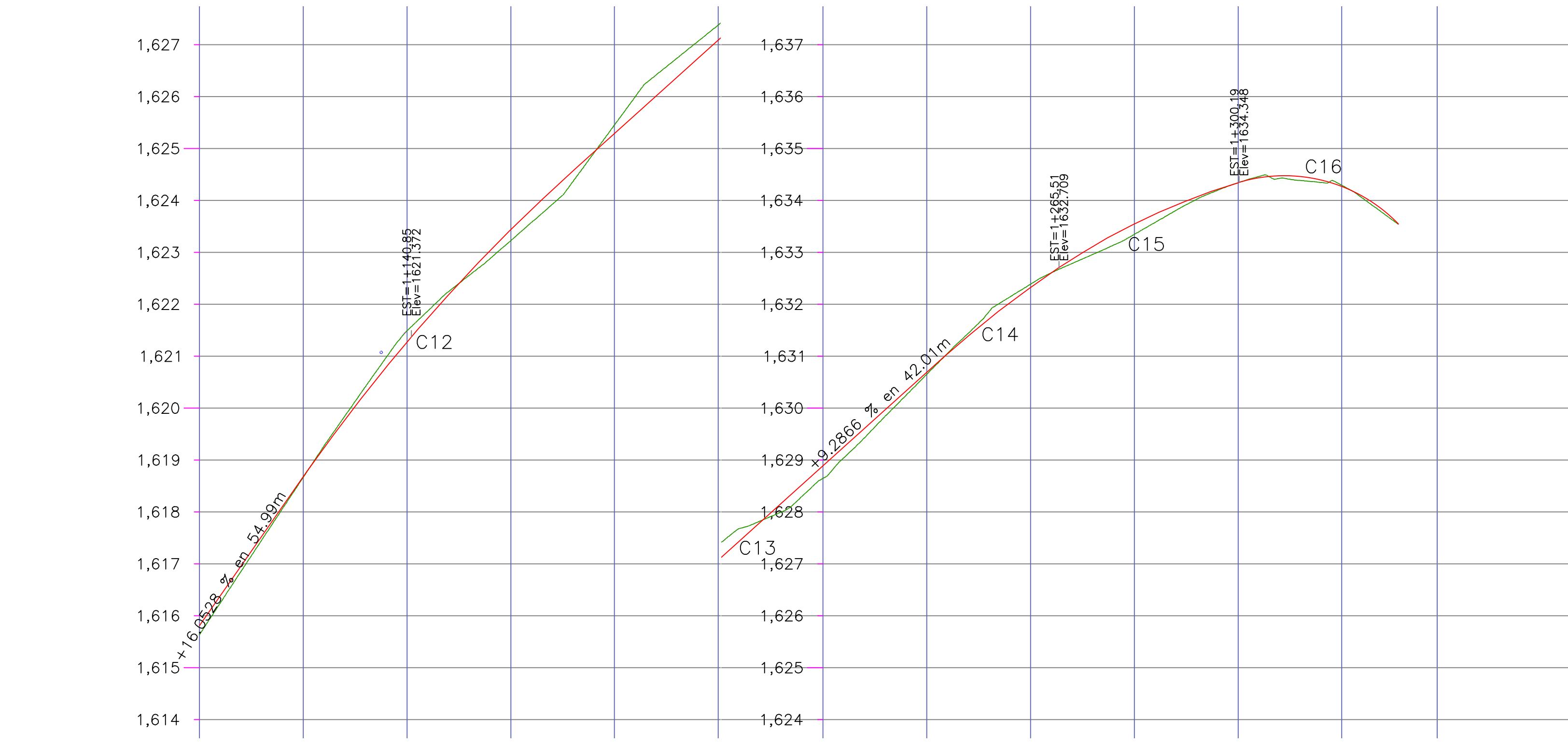


1 Planta general
 1+120.00 a 1+330.96
 Escala 1:500



CUADRO DE CURVAS VERTICALES

CURVA	DELTA	RADIO	ARCO	STAN	CUERVA	AREA	RUMBO CUERVA
C1	2552'14.54"	23.537	10.628	5.408	10.538	4.207	S 72°48'19.00" W
C2	3730'42.86"	57.562	32.763	16.839	32.323	50.097	N 81°09'54.34" E
C3	4725'51.06"	33.624	23.227	13.287	23.247	32.320	S 74°27'26.36" W
C4	3557'37.46"	114.415	71.810	37.132	70.637	284.445	N 74°29'33.21" E
C5	072'39.76"	165.524	20.351	10.188	20.338	4.240	S 86°11'01.27" E
C6	169'45.52"	84.014	23.875	11.917	23.997	13.110	N 89°59'23.02" W
C7	367'33.85"	31.529	13.513	7.021	13.300	8.489	S 65°08'38.47" W
C8	1074'30.84"	486.569	92.638	46.460	92.498	135.912	N 59°04'45.47" E
C9	2044'9.26"	276.374	100.022	50.564	99.477	299.756	S 54°09'34.31" W
C10	2942'14.28"	532.318	238.808	121.448	236.811	211.083	N 81°09'54.34" E
C11	4232'29.18"	44.274	47.742	20.032	46.663	131.242	S 50°30'38.96" W
C12	1258'51.05"	345.021	78.168	38.252	78.001	115.067	N 41°33'11.85" E
C13	0023'31.46"	129,368,393	94,807	47,404	94,807	0,000	S 48°01'21.88" W
C14	0812'36.76"	199,890	28,658	14,329	28,654	9,797	N 52°09'24.54" E
C15	1075'11.44"	133,873	33,293	16,627	33,154	35,929	N 64°01'18.65" E
C16	6244'12.23"	30,635	33,544	18,676	31,893	96,689	S 72°29'59.46" E

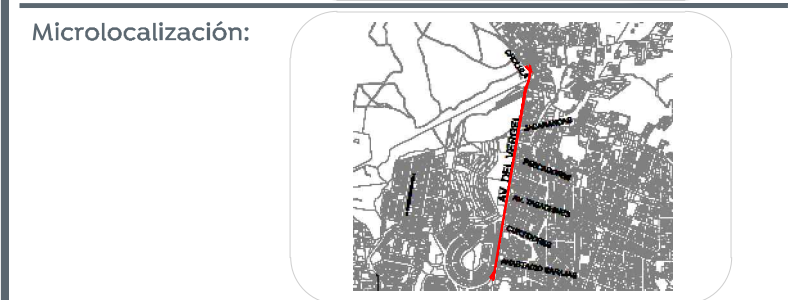
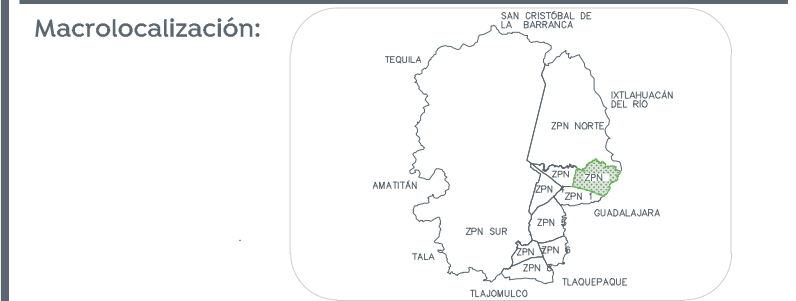
CUADRO DE CURVAS HORIZONTALES

CURVA	DELTA	RADIO	ARCO	STAN	CUERVA	AREA	RUMBO CUERVA
C1	8827'43.87"	2.500	3.860	2.434	3.488	1.701	
C2	8127'16.24"	2.500	3.990	2.564	3.580	1.863	
C3	8748'33.14"	2.500	4.289	2.887	3.769	2.240	
C4	7844'23.46"	2.500	3.479	2.281	3.200	1.274	
C5	0015'30.85"	2.500	0.001	0.000	0.001	0.000	
C6	10730'17.84"	2.500	4.385	3.006	3.844	2.409	
C7	7828'37.44"	2.500	3.431	2.048	2.160	1.228	
C8	10730'16.84"	4.000	7.110	4.928	6.210	6.390	
C9	7725'31.20"	2.500	3.402	2.023	3.140	1.196	
C10	10075'31.82"	2.500	4.401	3.025	3.854	2.432	
C11	7828'45.20"	2.500	3.430	2.047	3.167	1.224	
C12	10730'16.84"	2.500	3.580	2.437	3.102	1.992	
C13	7725'31.20"	2.500	3.376	2.002	3.125	1.171	
C14	8754'25.36"	2.500	4.272	2.871	3.771	2.245	
C15	7828'37.44"	2.500	3.453	2.066	3.185	1.247	
C16	8275'16.16"	2.500	4.074	2.851	3.638	1.973	
C17	8033'34.74"	2.500	3.515	2.119	3.233	1.311	
C18	8232'35.56"	2.500	4.038	2.814	3.613	1.928	
C19	8917'59.20"	2.500	3.719	2.300	3.385	1.535	
C20	8275'16.16"	2.500	3.787	2.548	3.208	1.694	
C21	1145'41.10"	1.500	2.987	2.314	2.517	1.213	
C22	11739'3.90"	1.500	2.919	2.202	2.480	1.142	
C23	1302'33.66"	1.500	3.470	2.413	2.746	1.774	
C24	2078'17.17"	40.000	16,441	8,313	16,360	8,716	
C25	7118'29.23"	2.500	3.111	1.783	2.914	1.029	
C26	8028'17.32"	2.000	3.157	2.015	2.839	1.157	
C27	0422'33.77"	2.500	0.192	0.096	0.192	0.000	
C28	1714'49.84"	115.000	34,884	17,475	34,553	30,068	
C29	1402'30.56"	2.000	0.079	0.039	0.079	0.000	
C30	4258'37.16"	2.500	1.874	0.983	1.830	0.813	
C31	2307'3.36"	30.000	12,044	6,104	11,983	4,814	
C32	1158'28.86"	60.000	10,150	5,062	10,113	1,729	
C33	8032'32.74"	2.000	3.529	2.131	3.244	1.326	
C34	3723'19.78"	2.000	1.305	0.677	1.282	0.691	
C35	1242'13.92"	2.000	4.344	3.798	3.539	2.894	
C36	8227'16.16"	2.500	2.725	1.516	2.292	1.008	
C37	11739'3.90"	2.500	5.129	4.154	4.276	3.841	
C38	1543'44.19"	2.000	6.782	11,259	4,881	7,129	
C39	1822'35.36"	6.003	1,718	0,865	1,712	0,070	
C40	874'46.36"	2.500	3.869	2,376	3,444	1,629	
C41	8828'35.16"	2.000	3.017	1,860	3,739	1,021	
C42	6070'0.00"	2.500	3,927	2,500	3,536	1,784	
C43	8018'28.34"	3.000	4,727	3,014	4,253	2,590	
C44	321'13.44"	4.000	2,528	1,298	2,495	0,294	
C45	1807'28.87"	3.500	6,780	15,279	6,474	11,817	
C46	8848'56.72"	2.500	3,874	2,447	3,488	1,718	
C47	8138'5.25"	2.500	3,997	2,571	3,585	1,872	

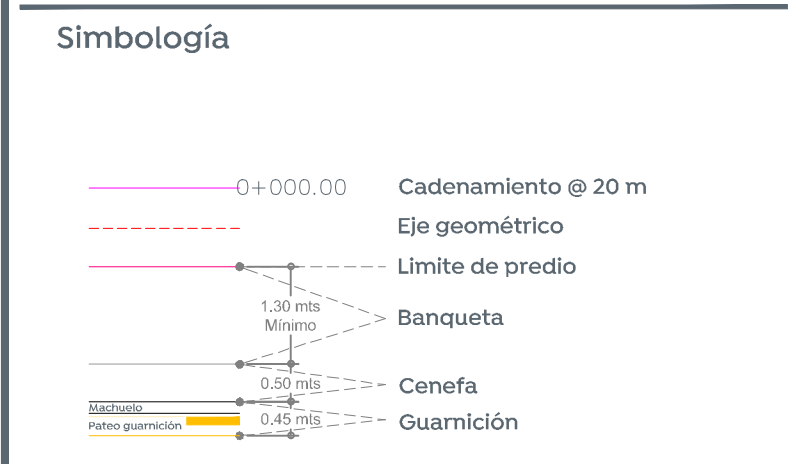
ORDENADAS DE LA CURVA MASA	VOLUMEN		ESPESOR		ELEVACION TERRENO
	TERRAPLEN	CORTE	TERRAPLEN	CORTE	
1+120.00	15,452	3,012	111,093	9,539	1,618.666
1+140.00	15,534	9,539	91,063	0,071	1,621.488
1+160.00	15,581	25,979	72,987	0,236	1,623.227
1+180.00	15,655	19,507	54,911	0,163	1,625.456
1+200.00	15,804	0,105	149,298	0,330	1,627.380
1+220.00	15,917	8,835	121,437	0,176	1,628.646
1+240.00	15,984	16,188	83,474	0,030	1,630.650
1+260.00	16,069	10,625	60,629	0,022	1,632.387
1+280.00	16,149	5,398	45,747	0,151	1,633.346
1+300.00	16,226	4,890	31,850	0,000	1,634.341
1+320.00	16,305	9,020	88,314	0,017	1,634.293

2 Perfil
 1+120.00 a 1+330.96
 Escala 1:700

3 C. de Construcción
 S/E



Alcances generales:



CUADRO DE CONSTRUCCION DE EJE

EST	LADOS	P.V.	ADJAF	DISTANCIA	X	Y	C.O.P	E	A
P.F.	0+000.00	P.L.	0+000.00	0758'33.85"	52.568	2,296,355.328	889,809.172	P.F.	0+000.00
P.L.	0+000.25	P.L.	0+000.25	0758'33.85"	38.861	2,296,406.889	889,812.360	P.L.	0+000.25
P.L.	0+000.75	P.L.	0+000.75	0758'33.85"	54.489	2,296,444.526	889,814.983	P.L.	0+000.75
P.L.	0+001.00	P.L.	0+001.00	0758'33.85"	88.809	2,296,488.222	889,816.621	P.L.	0+001.00
P.L.	0+001.25	P.L.	0+001.25	0758'33.85"	85.808	2,295,585.970	889,846.115	P.L.	0+001.25
P.L.	0+001.50	P.L.	0+001.50	0758'33.85"	43.500	2,295,670.624	889,863.646	P.L.	0+001.50
P.L.	0+001.75	P.L.	0+001.75	0758'33.85"	60.778	2,295,713.280	889,870.814	P.L.	0+001.75
P.L.	0+002.00	P.L.	0+002.00	0758'33.85"	131.107	2,295,803.158	889,900.729	P.L.	0+002.00
P.L.	0+002.25	P.L.	0+002.25	0758'33.85"	87.248	2,295,772.117	889,880.862	P.L.	0+002.25
P.L.	0+002.50	P.L.	0+002.50	0758'33.85"	25.288	2,296,183.719	889,838.109	P.L.	0+002.50
P.L.	0+002.75	P.L.	0+002.75	0758'33.85"	32.289	2,296,144.863	889,843.371	P.L.	0+002.75
P.L.	0+003.00	P.L.	0+003.00	0758'33.85"	14.027	2,296,246.323	889,861.023	P.L.	0+003.00
P.L.	0+003.25	P.L.	0+003.25	0758'33.85"	14.027	2,296,246.323	889,861.023	P.L.	0+003.25
P.L.	0+003.50	P.L.	0+003.50	0758'33.85"	89.821	2,296,473.074	870,000.232	P.L.	0+003.50
P.L.	0+003.75	P.L.	0+003.75	0758'33.85"	7.957	2,296,296.586	870,011.683	P.L.	0+003.75
P.L.	0+004.00	P.L.	0+004.00	0758'33.85"	18.316	2,296,549.633	870,012.986	P.L.	0+004.00
P.L.	0+004.25	P.L.	0+004.25	0758'33.85"	18.316	2,296,549.633	870,012.986	P.L.	0+004.25
P.L.	0+004.50	P.L.	0+004.50	0758'33.85"	8,896	2,296,581.817	870,028.426	P.L.	0+004.50
P.L.	0+004.75	P.L.	0+004.75	0758'33.85"	17,009	2,296,549.633	870,011.683	P.L.	0+004.75
P.L.	0+005.00	P.L.	0+005.00	0758'33.85"	8,896	2,296,581.817	870,028.426	P.L.	0+005.00
P.L.	0+005.25	P.L.	0+005.25	0758'33.85"	30,883	2,296,608.817	870,033.128	P.L.	0+005.25
P.L.	0+005.50	P.L.	0+005.50	0758'33.85"	38,862	2,296,635.818	870,037.778	P.L.	0+005.50
P.L.	0+005.75	P.L.	0+005.75	0758'33.85"	1,794	2,296,662.260	870,037.374	P.L.	0+005.75
P.L.	0+006.00	P.L.	0+006.00	0758'33.85"	1,794	2,296,662.260	870,037.374	P.L.	0+006.00

LONGITUD = 2,666.878 m

Nombre del proyecto:
 Modernización de la Red de Vía Urbana, Zona Norte A, incluye: pavimentación, alcantarillado sanitario, agua potable, banquetas, cruces peatonales, accesibilidad universal, señalética horizontal - vertical y obras complementarias, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:

Planta general, perfil y secciones.
 No. Contrato:
 DOPI-MUN-RM-PAV-LP-133-2022
 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:
 Arq. Angel Fernando Torres Mendoza

Ubicación:
 Col. Vistas del Centinela, Zapopan, Jalisco.
 Fecha: agosto 22
 Escala: Indicada
 Acotaciones: Metros
 Clave: GEO-04-F