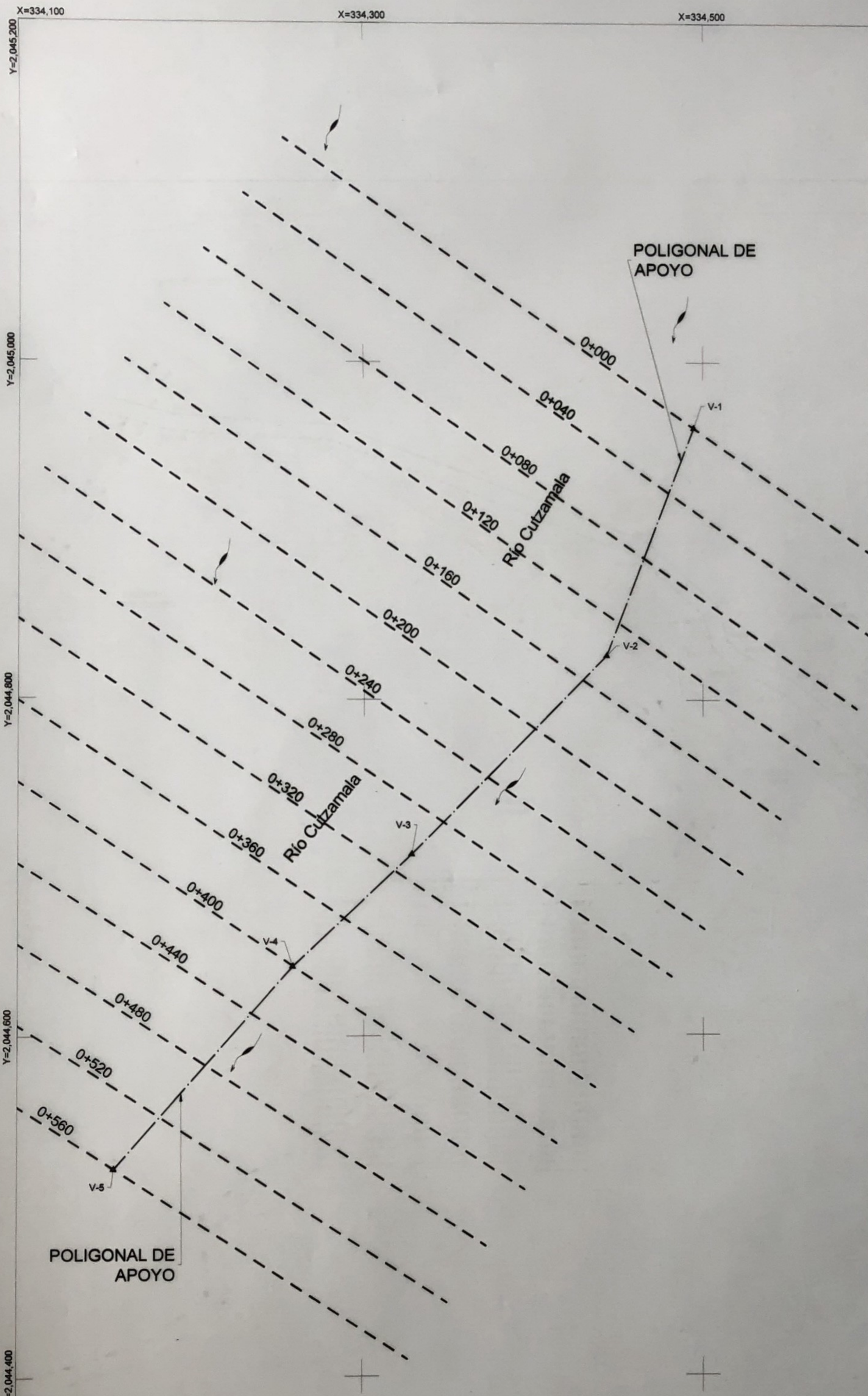
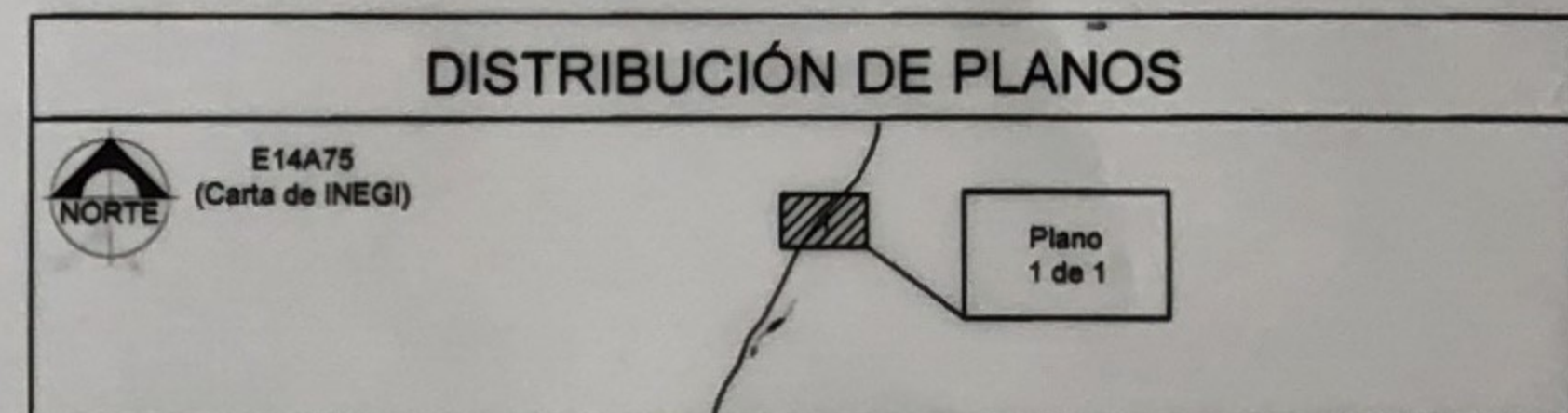




Cuadro de construcción de la poligonal de apoyo						
Est.	P.V.	Rumbo	Distancia (m)	Vertice	Coordenadas	
					X	Y
				V-1	334,494.6569	2,044,961.2282
V-1	V-2	S 20°58'15.31" W	144.4409	V-2	334,442.9623	2,044,826.3547
V-2	V-3	S 44°13'35.72" W	165.3280	V-3	334,327.6464	2,044,707.8628
V-3	V-4	S 46°01'15.45" W	95.7068	V-4	334,258.7785	2,044,641.4246
V-4	V-5	S 40°52'13.15" W	157.9257	V-5	334,155.4380	2,044,522.0024

Longitud = 563.4012 m



SIMBOLOGÍA	
0+000.00	Secciones Transversales
— — — — —	Poligonal de apoyo
▲ V-#	Vértice de poligonal de apoyo
→	Dirección de escurrimiento

- NOTAS**
- Sistema de Coordenadas:
U.T.M. en el Datum WGS84, correspondiente a la zona 14 Norte.
 - Las aguas del Río Cutzamala cuentan con declaratoria de propiedad nacional número 51, de fecha 23 de octubre de 1937, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 20 de diciembre de 1937.
 - El gasto de diseño de la delimitación de zona federal asociado a TR = 5 años es:
Tramo 0+000 al 0+560 Q (m³/s) 1,198.50

SEMARNAT COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA ORGANISMO DE CUENCA BALSAS DIRECCIÓN LOCAL GUERRERO		CONAGUA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
Proyecto de delimitación de la zona federal del río Cutzamala, municipio de Cutzamala de Pinzón, del Km 0+000 al 0+560 (Tramo 0+000 al 0+560)		Plano No. DLGSATOAT-080607P053-POL
Croquis de la poligonal de apoyo		R.F.I.
Entidad: Guerrero Localidad: La Comunidad	Municipio: Cutzamala de Pinzón	Escala: 1:2000

RESPONSABLE DE LA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE LA DIRECCIÓN LOCAL GUERRERO Ing. Víctor Jacinto Vélaz		RESPONSABLE DEL PROYECTO Ing. José Humberto Gastélum Espinoza	
PROYECTO: Ing. Francisco Fco. Nava	LEVANTO: Ing. José Gómez Mendoza	CALCULO: Ing. Francisco Fco. Nava	REVISO: Ing. Víctor Jacinto Vélaz
DIBUJO: Ing. Víctor Alcides Martínez Sánchez		FECHA: Abril de 2018	