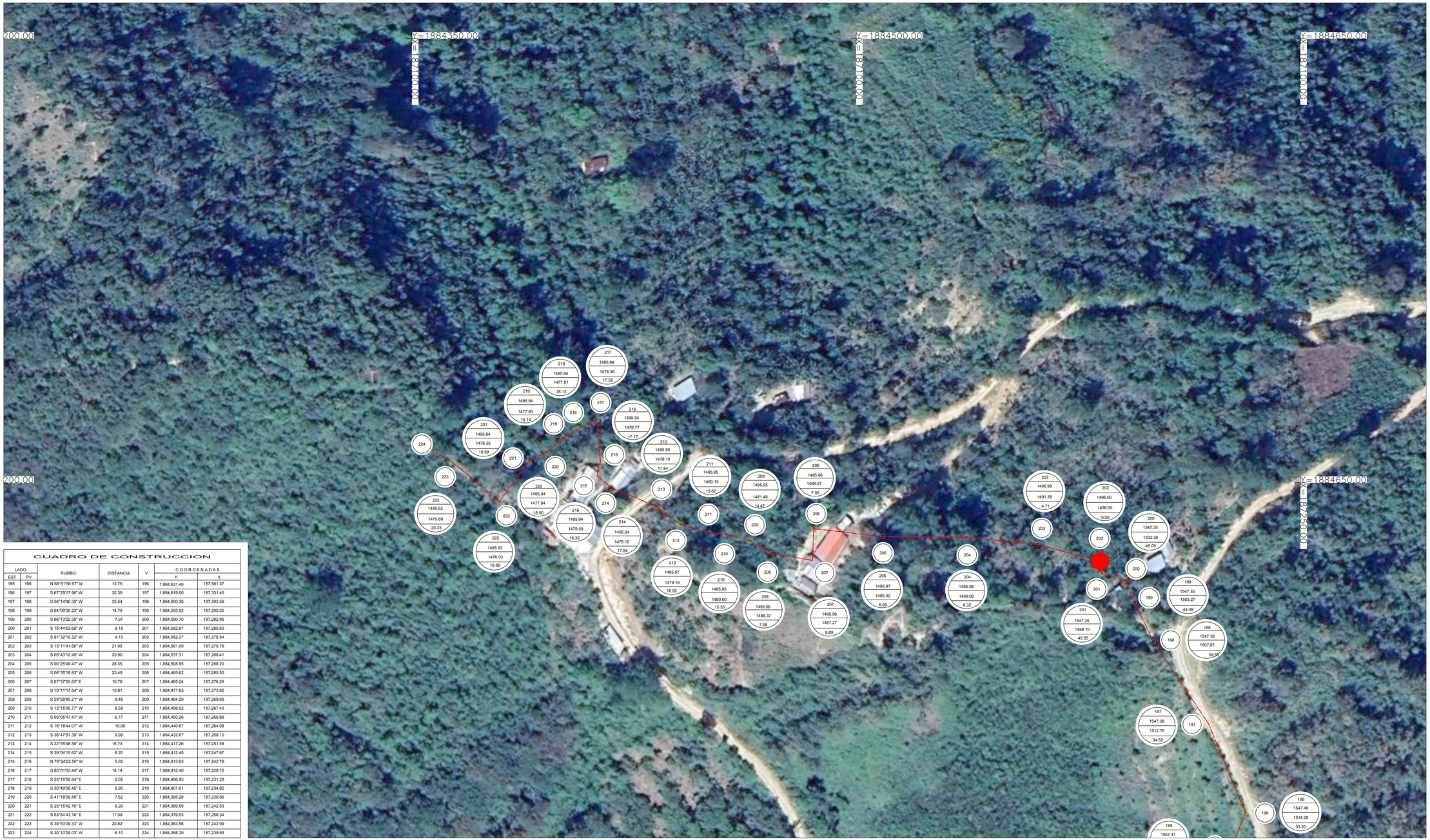
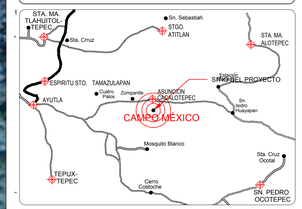


CUADRO DE CONSTRUCCION

LADO EST	LADO PV	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS Y	COORDENADAS X
195	196	N 68°51'56.97" W	13.75	196	1,884,631.40	187,361.37
196	197	S 67°29'17.96" W	32.39	197	1,884,619.00	187,331.45
197	198	S 56°14'40.35" W	33.54	198	1,884,600.36	187,303.56
198	199	S 64°09'39.23" W	14.79	199	1,884,593.92	187,290.25
199	200	S 66°13'22.35" W	7.97	200	1,884,590.70	187,282.96
200	201	S 16°44'53.68" W	8.18	201	1,884,582.87	187,280.60
201	202	S 81°32'10.32" W	4.10	202	1,884,582.27	187,276.54
202	203	S 15°11'41.66" W	21.95	203	1,884,561.09	187,270.79
203	204	S 05°43'12.49" W	23.90	204	1,884,537.31	187,268.41
204	205	S 00°25'49.47" W	28.35	205	1,884,508.95	187,268.20
205	206	S 06°35'19.83" W	23.49	206	1,884,485.62	187,265.50
206	207	S 87°57'20.63" E	10.76	207	1,884,485.24	187,276.26
207	208	S 10°11'17.84" W	13.81	208	1,884,471.65	187,273.82
208	209	S 29°28'45.21" W	8.45	209	1,884,464.29	187,269.66
209	210	S 15°15'05.77" W	8.58	210	1,884,456.02	187,267.40
210	211	S 05°05'47.47" W	5.77	211	1,884,450.26	187,266.89
211	212	S 16°18'44.07" W	10.00	212	1,884,440.67	187,264.08
212	213	S 36°47'51.39" W	9.99	213	1,884,432.67	187,258.10
213	214	S 22°55'48.58" W	16.73	214	1,884,417.26	187,251.58
214	215	S 39°04'15.62" W	6.20	215	1,884,412.45	187,247.67
215	216	N 76°24'22.50" W	5.02	216	1,884,413.63	187,242.79
216	217	S 85°01'03.44" W	14.14	217	1,884,412.40	187,228.70
217	218	S 25°16'50.94" E	6.05	218	1,884,406.93	187,231.28
218	219	S 30°49'06.45" E	6.90	219	1,884,401.01	187,234.82
219	220	S 41°18'09.45" E	7.62	220	1,884,395.28	187,239.85
220	221	S 25°15'42.16" E	6.29	221	1,884,389.59	187,242.53
221	222	S 53°54'43.16" E	17.09	222	1,884,379.53	187,256.34
222	223	S 39°53'09.33" W	20.82	223	1,884,363.56	187,242.99
223	224	S 30°10'09.03" W	6.10	224	1,884,358.29	187,239.93

CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION



UBICACIÓN:

CAMPO MÉXICO, ASUNCIÓN CACALOTEPEC,DISTRITO MIXE, OAXACA DE JUÁREZ,C.P.:70290

SIMBOLOGÍA

LINEA EXISTENTE DE MATERIAL FO.GO

LINEA DE PROYECTO DE MATERIAL FO.GO

2 — NÚMERO DE NODO
1842.31 — COTA PIEZOMETRICA
1807.34 — COTA DE TERRENO NATURAL
34.97 — CARGA DE LLEGADA

1 — NÚMERO DE NODO

DATOS DEL PROYECTO.

POBLACION DEL ULTIMO CENSO =	109 HAB
POBLACION ACTUAL=	136 HAB
POBLACION DE PROYECTO =	206 HAB
PERIODO ECONOMICO=	10 AÑOS
DOTACION=	100 Lts/Hab/Dia
CVD=	1.4
CVH=	1.55
LONG DE LA LINEA=	1096.22 mts
COTA TOPOGRAFICA EN LA CAPTACION=	1,600.04 mts
COTA TOPOGRÁFICA EN EL TANQUE=	1,594.15 mts
ALTURA DEL TANQUE =	3 mts
DESNIVEL TOPOGRAFICO=	2.89 mts
PENDIENTES=	0.0026
TIPO DE MATERIAL DE LA TUBERIA=	FoGo
RUGOSIDAD DE LA TUBERIA =	0.15

PROYECTO:

" AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE 1RA. ETAPA EN LA LOCALIDAD SAN MIGUEL CAMPO MÉXICO, MUNICIPIO ASUNCIÓN CACALOTEPEC"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE "CAMPO MÉXICO".

ESTADO: (020) OAXACA
DISTRITO: (006) MIXE
REGIÓN: (001) SIERRA NORTE.

MUNICIPIO: (005) ASUNCIÓN CACALOTEPEC
LOCALIDAD: (007)CAMPO MÉXICO

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

C. NOMBRE APELLIDO APELLIDO
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. NOMBRE APELLIDO APELLIDO
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA. CED. PROF. 7245569 D.R.O. I-2514-A

ING. NOMBRE APELLIDO APELLIDO
PROYECTISTA. CED. PROF. 9545851

PLANO:

PLANTA GEORREFERENCIADA

ESCALA: 1:500

FECHA: ENERO DE 2025

N° DE PLANO PARTICULAR: 05 de 05

N° DE PLANO GENERAL: 05 de 10