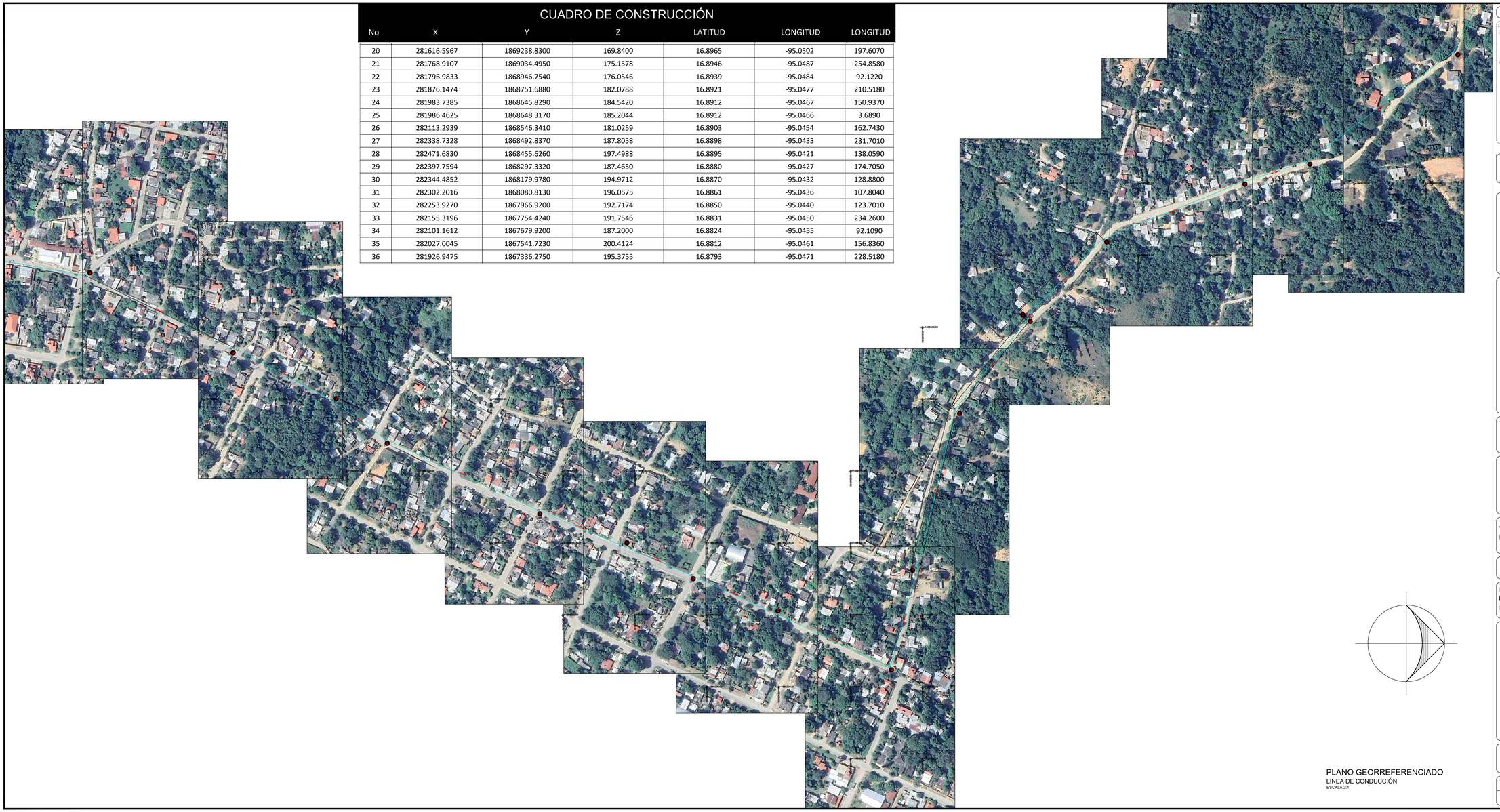
CUADRO DE CONSTRUCCIÓN

No	X	Y	Z	LATITUD	LONGITUD	LONGITUD
20	281616.5967	1869238.8300	169.8400	16.8965	-95.0502	197.6070
21	281768.9107	1869034.4950	175.1578	16.8946	-95.0487	254.8580
22	281796.9833	1868946.7540	176.0546	16.8939	-95.0484	92.1220
23	281876.1474	1868751.6880	182.0788	16.8921	-95.0477	210.5180
24	281983.7385	1868645.8290	184.5420	16.8912	-95.0467	150.9370
25	281986.4625	1868648.3170	185.2044	16.8912	-95.0466	3.6890
26	282113.2939	1868546.3410	181.0259	16.8903	-95.0454	162.7430
27	282338.7328	1868492.8370	187.8058	16.8898	-95.0433	231.7010
28	282471.6830	1868455.6260	197.4988	16.8895	-95.0421	138.0590
29	282397.7594	1868297.3320	187.4650	16.8880	-95.0427	174.7050
30	282344.4852	1868179.9780	194.9712	16.8870	-95.0432	128.8800
31	282302.2016	1868080.8130	196.0575	16.8861	-95.0436	107.8040
32	282253.9270	1867966.9200	192.7174	16.8850	-95.0440	123.7010
33	282155.3196	1867754.4240	191.7546	16.8831	-95.0450	234.2600
34	282101.1612	1867679.9200	187.2000	16.8824	-95.0455	92.1090
35	282027.0045	1867541.7230	200.4124	16.8812	-95.0461	156.8360
36	281926.9475	1867336.2750	195.3755	16.8793	-95.0471	228.5180



PLANO GEORREFERENCIADO
LINEA DE CONDUCCIÓN
ESCALA 2:1

CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION

UBICACIÓN:
EL PROYECTO SE UBICA EN LA LOCALIDAD DE MATIAS ROMERO AVENDAÑO C.P. 70300, MUNICIPIO DE MATIAS ROMERO AVENDAÑO, OAXACA.

NOTAS GENERALES / SIMBOLOGÍA

DATOS DEL PROYECTO.

TIPO DE CONSUMO =	URBANO
POBLACIÓN (ULTIMO CENSO (2020) =	17,525 HABITANTES
POBLACIÓN ACTUAL (2025) =	17,499 HABITANTES
POBLACIÓN DE PROYECTO (2035) =	17,316 HABITANTES
PERIODO ECONÓMICO =	15 AÑOS
DOTACIÓN =	206 L/HAB/DIA
COEFICIENTE DE VARIACIÓN DIARIA (CVD) =	1.40
COEFICIENTE DE VARIACIÓN HORARIA (CVH) =	1.55
LONGITUD DE LINEA (L) =	6,250.95 m
ALTURA DEL TANQUE =	12.38 m

PROYECTO:
"REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD MATIAS ROMERO AVENDAÑO, MUNICIPIO MATIAS ROMERO AVENDAÑO"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE "MATIAS ROMERO AVENDAÑO".

ESTADO: (020) OAXACA
DISTRITO: (029) JUCHITAN.
REGIÓN: ISTMO
MUNICIPIO: (057) MATIAS ROMERO AVENDAÑO
LOCALIDAD: (0001) MATIAS ROMERO AVENDAÑO.

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

C. EDWIN ANTONIO TRINIDAD
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. CÉSAR MOTA SANDOVAL
DIRECTOR RESPONSABILE DE OBRA. CED. PROF. 7852095 D.R.O. A-2265

ING. CÉSAR MOTA SANDOVAL
PROYECTISTA. CED. PROF. 7852095

PLANO:
PLANTA GEORREFERENCIADA

ESCALA: LA QUE SE INDICA	N° DE PLANO PARTICULAR: 02 de 03
FECHA: ENERO DE 2025	N° DE PLANO GENERAL: 07 de 10