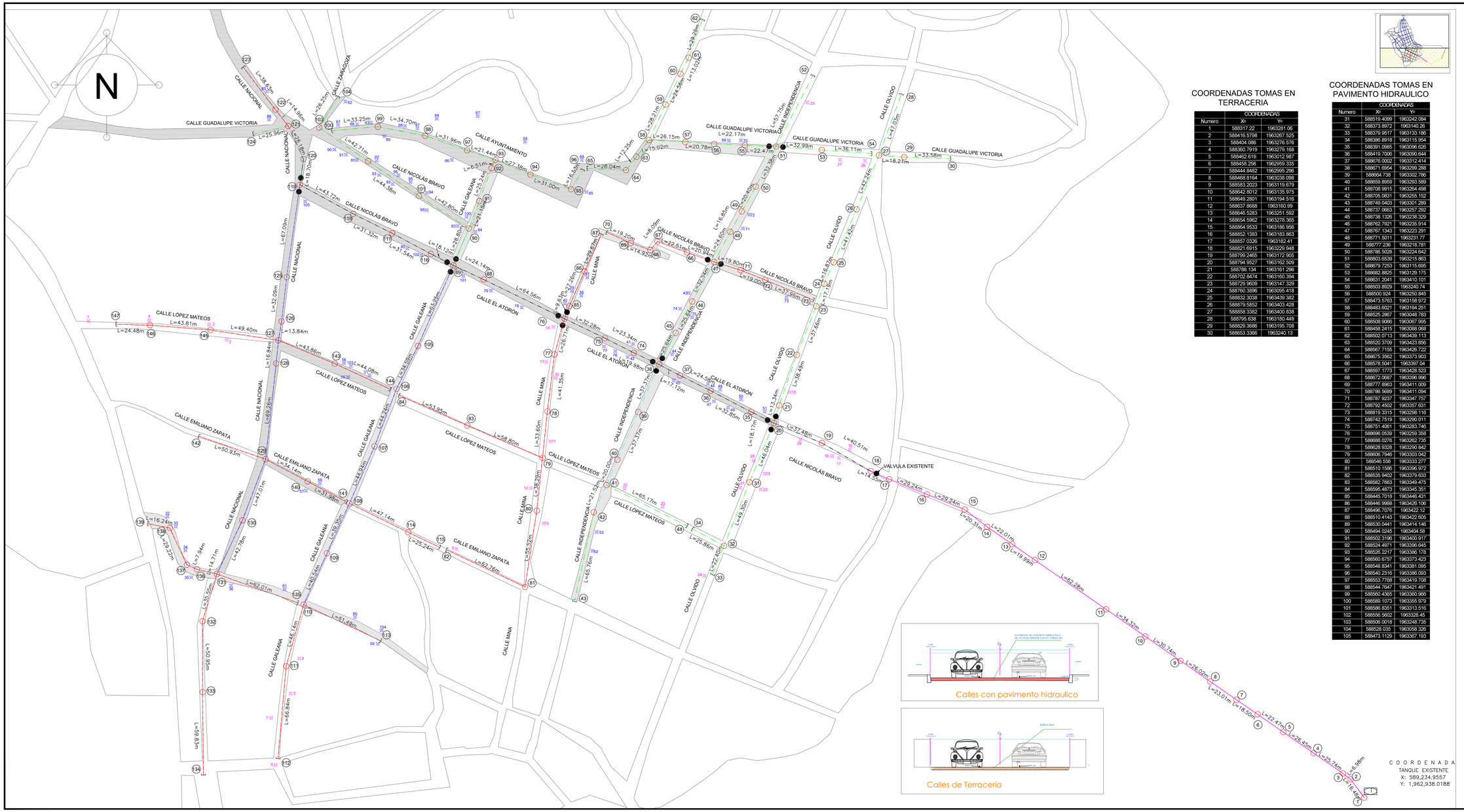

COORDENADAS TOMAS EN TERRACERIA

Numero	COORDENADAS	
	Xr	Yr
1	588317.22	1963281.06
2	588416.5798	1963267.525
3	588404.088	1963276.576
4	588360.7919	1963279.168
5	588462.619	1963012.987
6	588408.256	1962959.335
7	588444.8482	1962995.296
8	588468.8164	1963038.098
9	588583.2023	1963119.679
10	588642.8012	1963135.975
11	588649.2801	1963194.516
12	588637.8688	1963160.99
13	588646.5283	1963251.592
14	588654.5962	1963278.365
15	588864.9533	1963186.956
16	588852.1393	1963183.863
17	588857.0326	1963182.41
18	588821.6915	1963229.948
19	588798.2465	1963172.905
20	588794.9527	1963162.509
21	588786.134	1963161.296
22	588702.8474	1963160.394
23	588729.9609	1963147.328
24	588760.3896	1963095.418
25	588832.3038	1963439.382
26	588879.5852	1963403.428
27	588858.3382	1963400.838
28	588795.638	1963180.449
29	588829.3686	1963195.708
30	588653.3366	1963240.13

COORDENADAS TOMAS EN PAVIMENTO HIDRAULICO

Numero	COORDENADAS	
	Xp	Yp
31	588519.4299	1963242.084
32	588373.8972	1963140.28
33	588379.9517	1963133.186
34	588386.8918	1963115.954
35	588391.0985	1963096.626
36	588419.7006	1963090.644
37	588676.0002	1963312.414
38	588671.6954	1963299.288
39	588664.736	1963302.780
40	588659.8959	1963293.589
41	588708.9915	1963264.498
42	588705.0831	1963255.152
43	588749.0403	1963301.289
44	588737.0663	1963257.922
45	588738.1326	1963238.329
46	588762.7821	1963235.914
47	588767.1343	1963223.291
48	588771.5011	1963221.77
49	588777.236	1963218.781
50	588786.5028	1963224.842
51	588803.6539	1963215.863
52	588679.7263	1963115.695
53	588682.8825	1963129.175
54	588631.2041	1963410.101
55	588503.8929	1963240.74
56	588500.924	1963250.845
57	588473.5763	1963158.972
58	588483.6021	1963164.251
59	588525.2867	1963048.783
60	588508.9056	1963067.065
61	588456.2415	1963086.068
62	588502.0713	1963439.113
63	588520.3709	1963423.856
64	588567.7155	1963426.722
65	588675.3862	1963373.903
66	588578.5041	1963397.04
67	588597.1773	1963428.523
68	588672.0687	1963396.996
69	588777.8663	1963411.009
70	588786.5689	1963411.094
71	588787.9237	1963347.757
72	588702.4502	1963357.631
73	588819.3315	1963298.116
74	588742.7519	1963290.011
75	588751.4061	1963283.746
76	588696.0539	1963259.358
77	588688.0276	1963262.735
78	588628.9328	1963290.842
79	588606.7946	1963303.042
80	588546.556	1963333.277
81	588510.1586	1963396.972
82	588535.9402	1963379.633
83	588582.7863	1963349.475
84	588595.4873	1963345.351
85	588445.7018	1963446.431
86	588448.6688	1963426.106
87	588406.7076	1963422.12
88	588510.4143	1963422.605
89	588530.0441	1963414.146
90	588494.0245	1963404.58
91	588502.3196	1963400.917
92	588524.4971	1963396.645
93	588526.2217	1963386.178
94	588560.6767	1963373.423
95	588548.8341	1963381.095
96	588540.2316	1963386.093
97	588563.7768	1963419.708
98	588544.7647	1963421.491
99	588560.4365	1963300.998
100	588589.1073	1963355.979
101	588586.8351	1963313.516
102	588556.5602	1963328.45
103	588506.0018	1963246.735
104	588528.035	1963058.326
105	588473.1129	1963367.193

C O O R D E N A D A
TANQUE EXISTENTE
X: 589,234.9557
Y: 1,962,938.0188

CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION

UBICACIÓN:

LOCALIDAD DE GUADALUPE DE RAMIREZ, C.P.69150, MUNICIPIO GUADALUPE DE RAMIREZ, OAXACA.

DATOS DEL PROYECTO.

DATOS GENERALES SECTOR 1

POBLACION ULTIMO CENSO (2020)	783	HABITANTES
POBLACION ACTUAL (2025)	854	HABITANTES
POBLACION DE PROYECTO (2035)	1,004	HABITANTES
POBLACION DE PROYECTO SECTOR 1 (2035)	380	HABITANTES
DOTACIÓN	100.00	LTS/HAB/DIA
COEFICIENTE DE VARIACION DIARIA	1.40	
COEFICIENTE DE VARIACION HORARIA	1.55	
GASTO MEDIO DIARIO	0.44	L.P.S.
GASTO MAXIMO DIARIO	0.62	L.P.S.
GASTO MAXIMO HORARIO	0.96	L.P.S.
TOTAL DE RED DE DISTRIBUCION SECTOR 1	4,692.01 M	

NOTAS GENERALES / SIMBOLOGÍA

SECTOR 1

RED EXISTENTE 4" DIAMETRO	428.33 M
RED PROYECTO 3" DIAMETRO	504.59 M
RED PROYECTO 2" DIAMETRO	1,587.48 M
RED EXISTENTE 2" DIAMETRO	116.26 M
RED PROYECTO 1.5" DIAMETRO	1499.53 M
RED EXISTENTE 1.5" DIAMETRO	555.82 M

TANQUE EXISTENTE

VALVULA DE SECCIONAMIENTO

PAVIMENTO HIDRAULICO

TERRACERIA

TOMAS EN PAVIMENTO HIDRAULICO — 75 TOMAS

TOMAS EN TERRACERIA — 30 TOMAS

Ayuntamiento Municipal 2025 – 2027
GUADALUPE DE RAMIREZ
"2026, Conmemoramos los 4 Premios Constitucionales Políticos del Estado Libre y Soberano de Oaxaca"

PROYECTO:

"REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE SECTOR 1 EN LA LOCALIDAD GUADALUPE DE RAMÍREZ, MUNICIPIO GUADALUPE DE RAMÍREZ"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE "GUADALUPE DE RAMÍREZ".

ESTADO: ((020) OAXACA
DISTRITO: (01) SILACAYOAPAM
REGIÓN: (04) MIXTECA

MUNICIPIO: (034) GUADALUPE DE RAMÍREZ
LOCALIDAD: (0001) GUADALUPE DE RAMÍREZ

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

C. ROBERTO RAMÍREZ RAMÍREZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. ALAN URIEL JIMENEZ SANCHEZ
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA. CED. PROF. 7004215 D.R.O. I-2667-A

ING. ALAN URIEL JIMENEZ SANCHEZ
PROYECTISTA. CED. PROF. 7004215

PLANO:

DETALLE DE CALLES Y TOMAS DOMICILIARIAS

ESCALA: 1:1	N° DE PLANO PARTICULAR: 01 de 01
FECHA: ENERO DE 2025	N° DE PLANO GENERAL: 03 de 06