

Aviso legal:
 El presente documento, es copia de su original, del que es autor en exclusiva, el Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, D. Agustín Sánchez Guisado (colegiado nº 7203).
 Es parte de un proyecto completo, cuyo referencial documental debe ser contemplado en su totalidad para su correcta interpretación y ejecución.

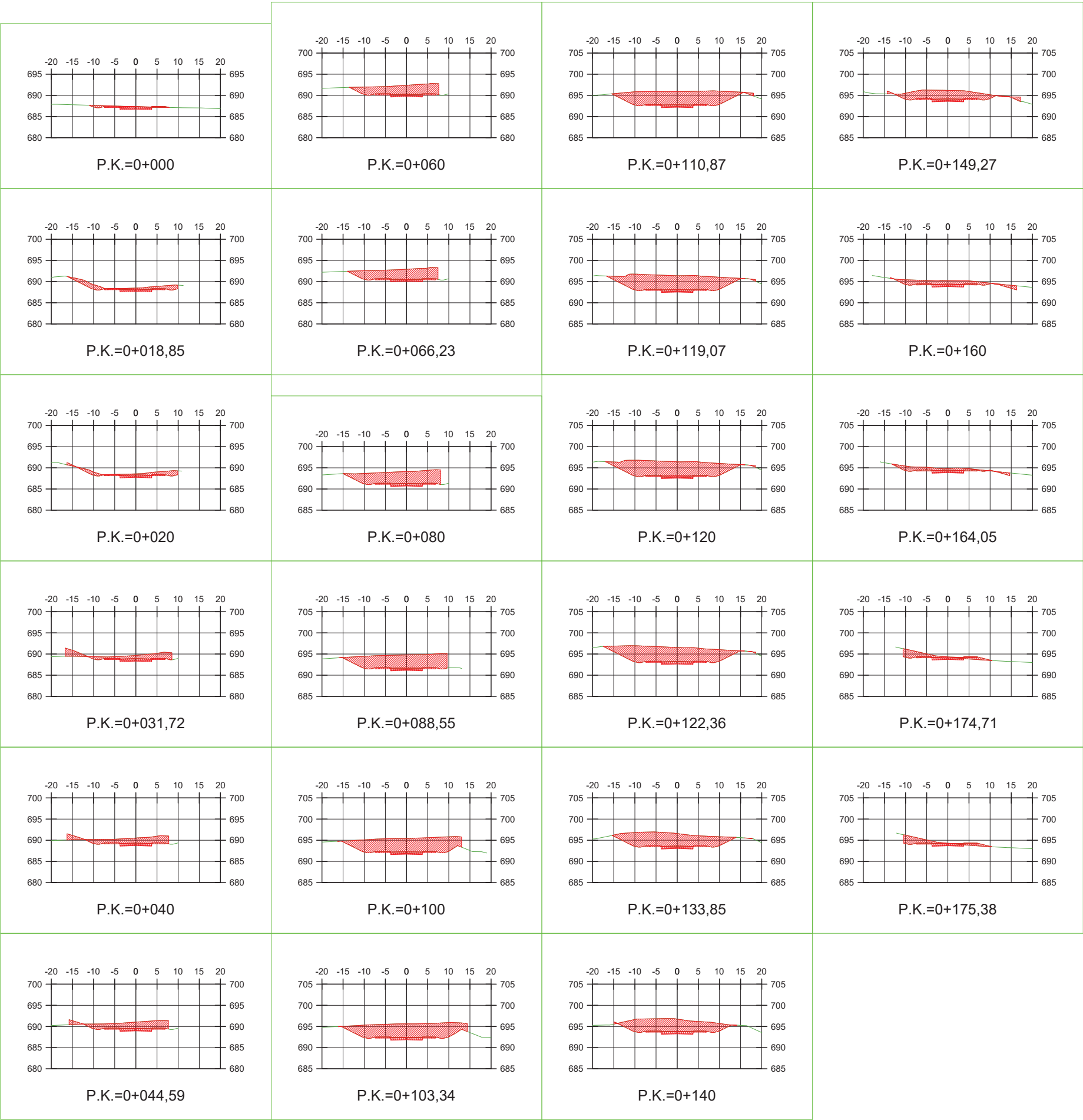


Tabla de volúmenes totales							
P.K.	Área desmonte	Área terraplén	Vol. desmonte	Vol. terraplén	Vol. desmonte acum.	Vol. terraplén acum.	Volumen neto
0+00.00	2.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+18.85	13.59	0.00	155.32	0.00	155.32	0.00	155.32
0+20.00	11.82	0.00	14.55	0.00	169.87	0.00	169.87
0+31.72	21.58	0.00	195.76	0.00	365.63	0.00	365.63
0+40.00	25.97	0.00	196.84	0.00	562.47	0.00	562.47
0+44.59	29.10	0.00	126.33	0.00	688.80	0.00	688.80
0+60.00	39.49	0.00	528.50	0.00	1217.30	0.00	1217.30
0+66.23	44.41	0.00	261.44	0.00	1478.74	0.00	1478.74
0+80.00	57.18	0.00	699.30	0.00	2178.04	0.00	2178.04
0+88.55	68.76	0.00	538.50	0.00	2716.55	0.00	2716.55
1+00.00	80.22	0.00	852.73	0.00	3569.28	0.00	3569.28
1+03.34	82.16	0.00	271.12	0.00	3840.40	0.00	3840.40
1+10.87	82.09	0.00	618.55	0.00	4458.95	0.00	4458.95
1+19.07	86.49	0.00	691.03	0.00	5149.98	0.00	5149.98
1+20.00	87.23	0.00	80.81	0.00	5230.79	0.00	5230.79
1+22.36	88.64	0.00	207.68	0.00	5438.48	0.00	5438.48
1+33.85	71.56	0.00	920.40	0.00	6358.88	0.00	6358.88
1+40.00	62.80	0.00	413.01	0.00	6771.89	0.00	6771.89
1+49.27	41.25	0.00	482.44	0.00	7254.33	0.00	7254.33
1+60.00	20.30	0.00	330.09	0.00	7584.42	0.00	7584.42
1+64.05	13.14	0.00	67.70	0.00	7652.12	0.00	7652.12
1+74.71	12.98	0.00	139.26	0.00	7791.38	0.00	7791.38
1+75.38	12.98	0.00	8.69	0.00	7800.07	0.00	7800.07

CALLE A

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO
 Ingeniero de caminos, canales y puertos 17203


 firma 
 AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO

autor del encargo

 LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.

escala

 norte

 versión
5

proyecto
PLAN PARCIAL
APR 3.5-01 "ZONA DE SEVICIOS M-503"
 EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN

localización
 Pozuelo de Alarcón
 Madrid

 fecha
 Septiembre 2023

plano

Perfiles transversales

plano
7.3.1
 hoja 1/1

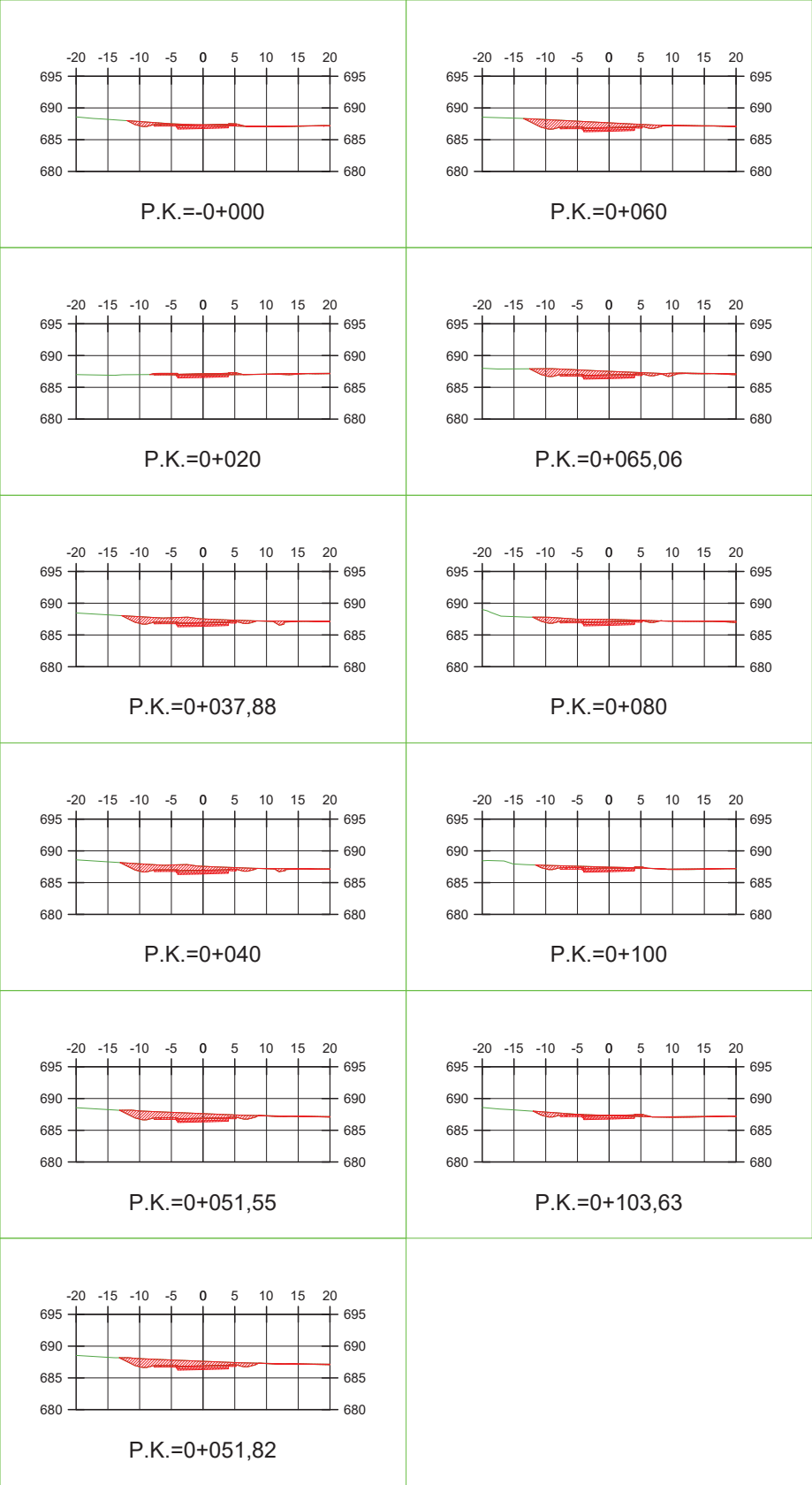


Tabla de volúmenes totales							
P.K.	Área desmonte	Área terraplén	Vol. desmonte	Vol. terraplén	Vol. desmonte acum.	Vol. terraplén acum.	Volumen neto
-0+00.00	5.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+20.00	3.69	0.00	87.57	0.00	87.57	0.00	87.57
0+37.88	14.25	0.00	160.37	0.00	247.95	0.00	247.95
0+40.00	15.51	0.00	31.50	0.00	279.45	0.00	279.45
0+51.55	17.05	0.00	188.00	0.00	467.45	0.00	467.45
0+51.82	17.01	0.00	4.60	0.00	472.05	0.00	472.05
0+60.00	18.09	0.00	143.59	0.00	615.64	0.00	615.64
0+65.06	14.35	0.00	82.02	0.00	697.66	0.00	697.66
0+80.00	8.47	0.00	170.52	0.00	868.18	0.00	868.18
1+00.00	4.77	0.00	132.44	0.00	1000.62	0.00	1000.62
1+03.63	5.07	0.00	17.88	0.00	1018.50	0.00	1018.50

GLORIETA

Auto legal: El presente documento, es copia de su original, del que es autor en exclusiva, el Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, D. Agustín Sánchez (colegado nº 17203). Es parte de un proyecto completo, cuyo referencial documental debe ser contemplado en su totalidad para su correcta interpretación y ejecución.

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUIADO
Ingeniero de caminos, canales y puertos 17203



firma

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUIADO

autor del encargo

LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.

escala

norte

versión
5

proyecto
PLAN PARCIAL
APR 3.5-01 "ZONA DE SEVICIOS M-503"
EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN

localización
Pozuelo de Alarcón
Madrid

fecha
Septiembre 2023

plano

Perfiles transversales

plano

7.3.1
hoja 1/1

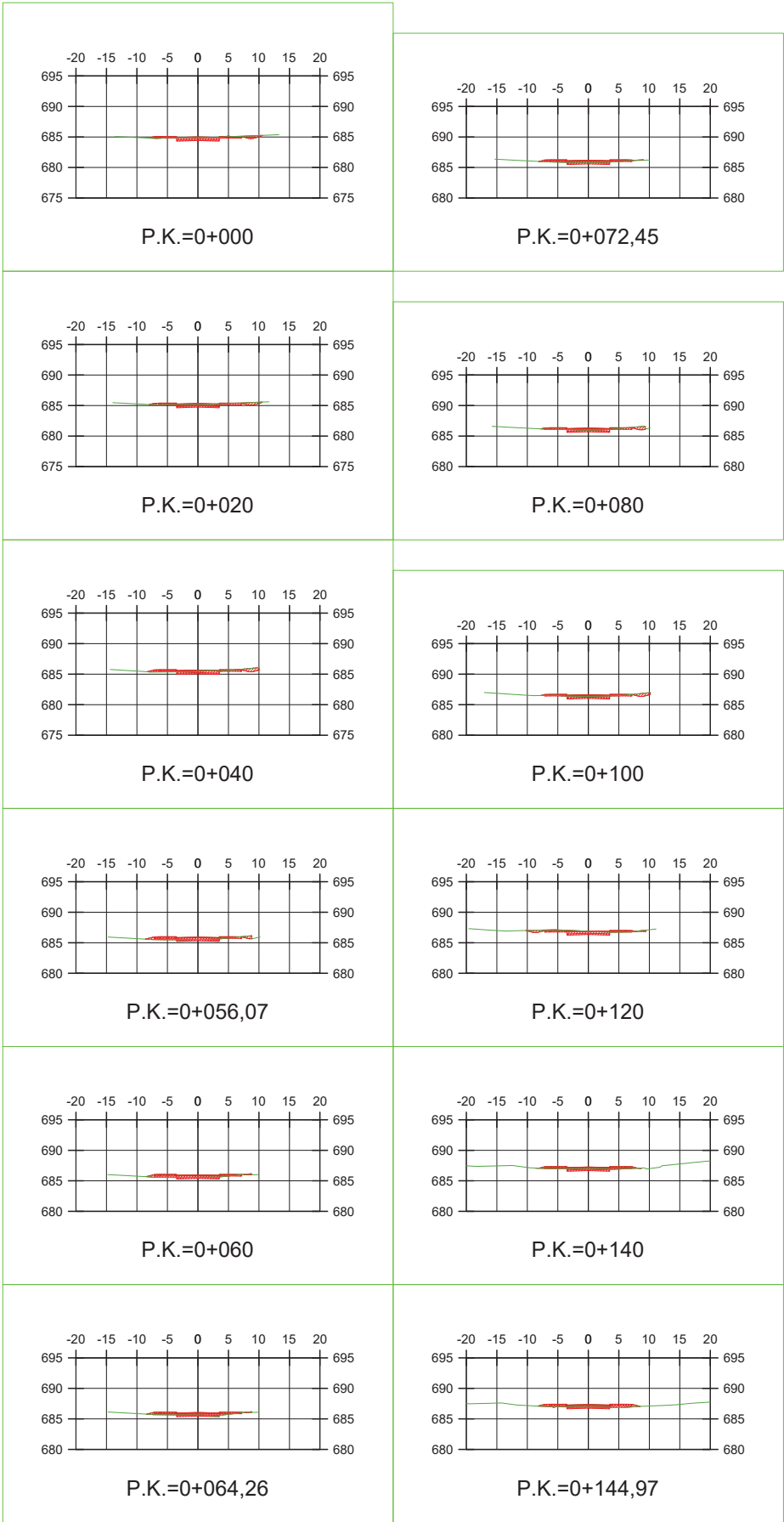


Tabla de volúmenes totales							
P.K.	Área desmonte	Área terraplén	Vol. desmonte	Vol. terraplén	Vol. desmonte acum.	Vol. terraplén acum.	Volumen neto
0+00.00	2.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+20.00	2.75	0.00	52.22	0.00	52.22	0.00	52.22
0+40.00	4.03	0.00	67.76	0.00	119.98	0.00	119.98
0+56.07	5.58	0.00	77.18	0.00	197.16	0.00	197.16
0+60.00	5.43	0.00	21.64	0.00	218.80	0.00	218.80
0+64.26	5.93	0.00	24.20	0.00	243.00	0.00	243.00
0+72.45	4.43	0.00	42.40	0.00	285.39	0.00	285.39
0+80.00	3.85	0.00	31.26	0.00	316.65	0.00	316.65
1+00.00	3.68	0.00	75.30	0.00	391.94	0.00	391.94
1+20.00	2.87	0.00	65.51	0.00	457.45	0.00	457.45
1+40.00	4.65	0.00	75.21	0.00	532.66	0.00	532.66
1+44.97	6.48	0.00	27.67	0.00	560.33	0.00	560.33

CAMINO DE HIGUERAS

Auto legal: El presente documento, es copia de su original, del que es autor en exclusiva, el Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, D. Agustín Sánchez (colegiado nº 7203). Es parte de un proyecto completo, cuya referencia documental debe ser contemplada en su integridad para su correcta interpretación y ejecución.

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO
Ingeniero de caminos, canales y puertos 17263



firma

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO

autor del encargo

LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.

escala

norte

versión
5

proyecto

PLAN PARCIAL
APR 3.5-01 "ZONA DE SEVICIOS M-503"
EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN

localización
Pozuelo de Alarcón
Madrid

fecha
Septiembre 2023

plano

Perfiles transversales

plano

7.3.1
hoja

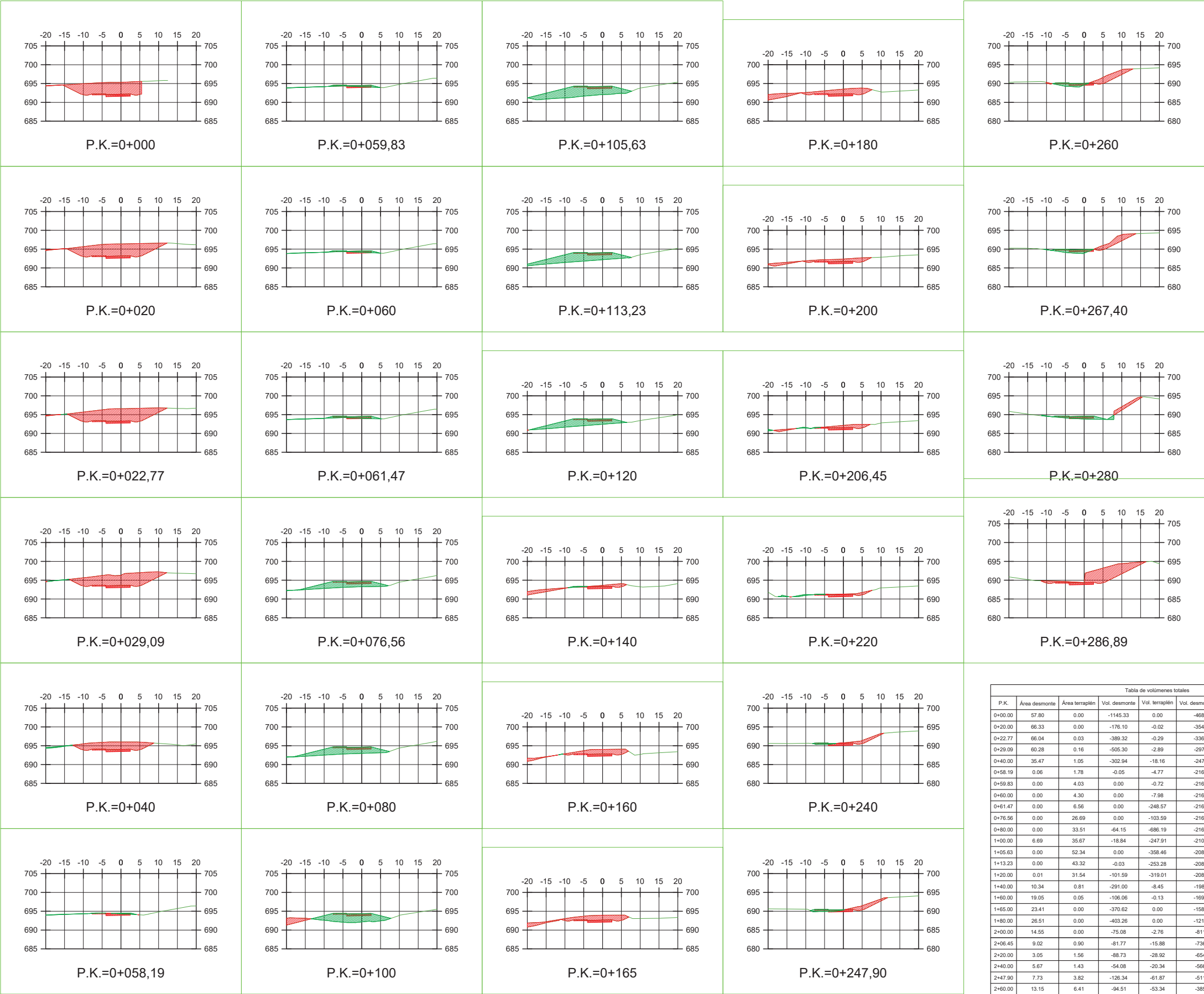


Tabla de volúmenes totales							
P.K.	Área desmonte	Área terraplén	Vol. desmonte	Vol. terraplén	Vol. desmonte acum.	Vol. terraplén acum.	Volumen neto
0+00.00	57.80	0.00	-1145.33	0.00	-4686.16	-2582.10	-2104.06
0+20.00	66.33	0.00	-176.10	-0.02	-3540.83	-2582.10	-958.72
0+22.77	66.04	0.03	-389.32	-0.29	-3364.73	-2582.09	-782.64
0+29.09	60.28	0.16	-505.30	-2.89	-2975.41	-2581.80	-393.61
0+40.00	35.47	1.05	-302.94	-18.16	-2470.11	-2578.90	108.79
0+58.19	0.06	1.78	-0.05	-4.77	-2167.17	-2560.75	393.58
0+59.83	0.00	4.03	0.00	-0.72	-2167.12	-2555.98	388.86
0+60.00	0.00	4.30	0.00	-7.98	-2167.12	-2555.26	388.14
0+61.47	0.00	6.56	0.00	-248.57	-2167.12	-2547.28	380.16
0+76.56	0.00	26.69	0.00	-103.59	-2167.12	-2298.71	131.59
0+80.00	0.00	33.51	-64.15	-686.19	-2167.12	-2195.12	28.00
1+00.00	6.69	35.67	-18.84	-247.91	-2102.97	-1508.92	-594.04
1+05.63	0.00	52.34	0.00	-358.46	-2084.13	-1261.01	-823.12
1+13.23	0.00	43.32	-0.03	-253.28	-2084.13	-902.55	-1181.58
1+20.00	0.01	31.54	-101.59	-319.01	-2084.10	-649.27	-1434.83
1+40.00	10.34	0.81	-291.00	-8.45	-1982.51	-330.26	-1652.26
1+60.00	19.05	0.05	-106.06	-0.13	-1691.52	-321.81	-1369.71
1+65.00	23.41	0.00	-370.62	0.00	-1585.46	-321.68	-1263.78
1+80.00	26.51	0.00	-403.26	0.00	-1214.84	-321.68	-893.15
2+00.00	14.55	0.00	-75.08	-2.76	-811.57	-321.68	-489.89
2+06.45	9.02	0.90	-81.77	-15.88	-736.49	-318.92	-417.57
2+20.00	3.05	1.56	-88.73	-28.92	-654.73	-303.04	-351.69
2+40.00	5.67	1.43	-54.08	-20.34	-566.00	-274.12	-291.89
2+47.90	7.73	3.82	-126.34	-61.87	-511.93	-253.77	-258.15
2+60.00	13.15	6.41	-94.51	-53.34	-385.59	-191.91	-193.68
2+67.40	11.88	8.15	-114.03	-107.59	-291.07	-138.57	-152.51
2+80.00	5.75	9.00	-177.04	-30.98	-177.04	-30.98	-146.06
2+86.89	44.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

VÍA DE SERVICIO

Auto legal: El presente documento, es copia de su original, del que es autor en exclusiva, el Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, D. Agustín Sánchez (colegiado nº 7203). Es parte de un proyecto completo, cuya referencia documental debe ser contemplada en su integridad para su correcta interpretación y ejecución.

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO
Ingeniero de caminos, canales y puertos 17203



firma

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO

autor del encargo

LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.

escala

versión
5

norte

proyecto
PLAN PARCIAL
APR 3.5-01 "ZONA DE SEVICIOS M-503"
EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN

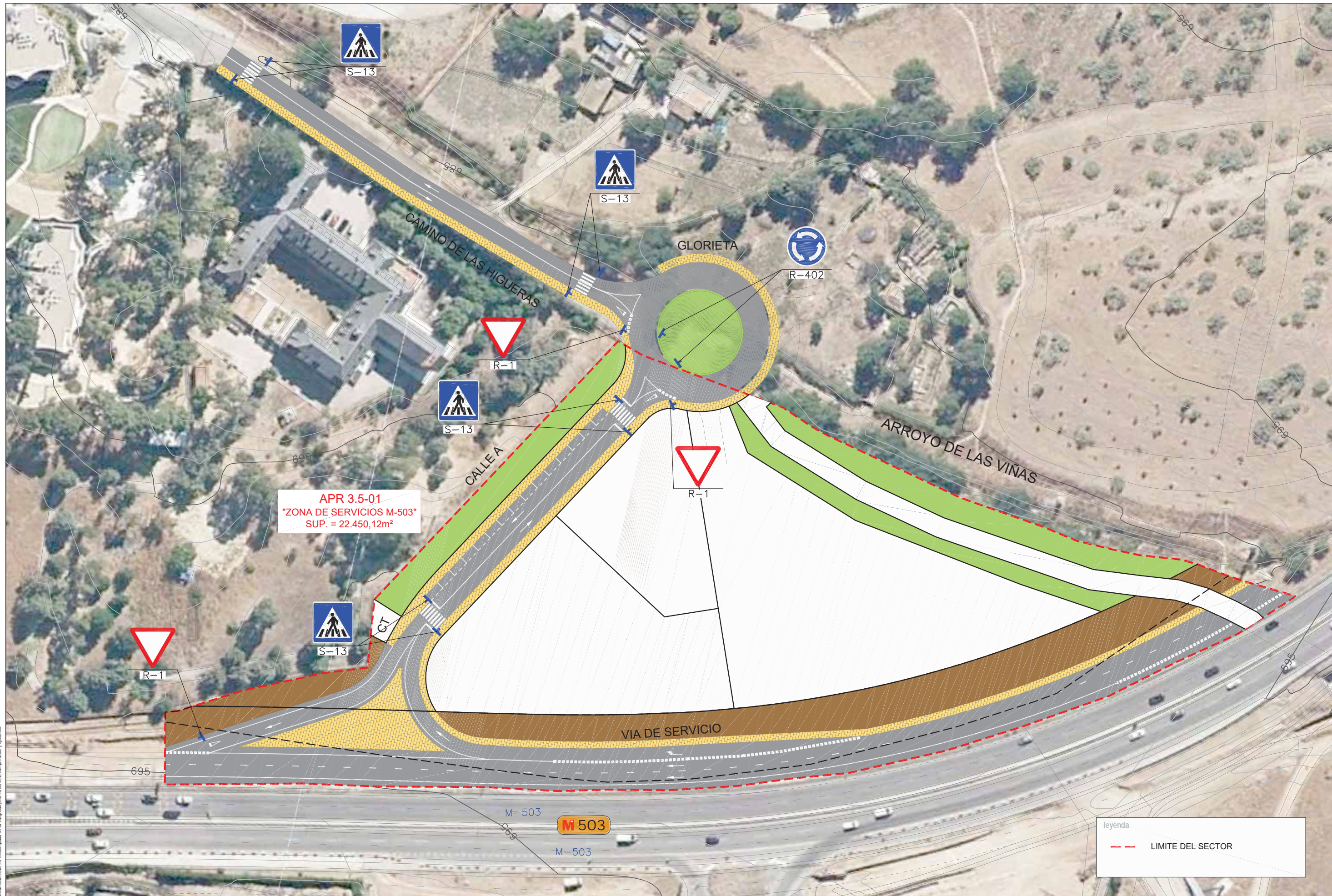
localización
Pozuelo de Alarcón
Madrid

fecha
Septiembre 2023

plano

Perfiles transversales

plano
7.3.1
hoja

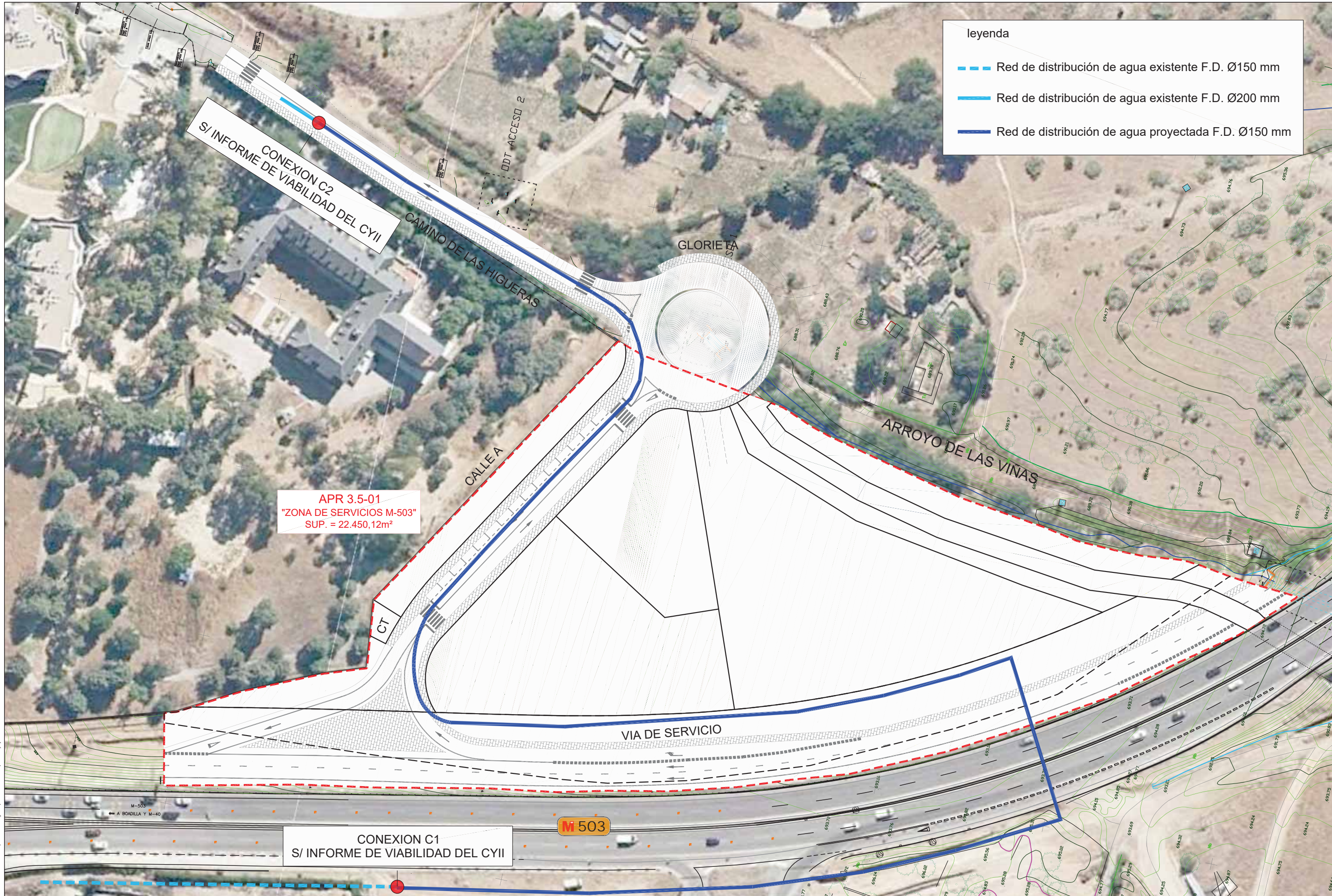


leyenda

--- LIMITE DEL SECTOR

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO ingeniero de caminos, canales y puertos 17203		autor del encargo	escala	norte	proyecto	localización	plano	plano
 firma  AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO		LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.	1:1000 	 versión 5	PLAN PARCIAL APR 3.5-01 "ZONA DE SEVICIOS M-503" EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN	Pozuelo de Alarcón Madrid	Señalización Planta	8 hoja 1/1
					fecha Septiembre 2023			

Aliso legal:
El presente documento, en copia de su original, del que es autor en exclusiva, el Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, D. Agustín Sánchez Guisado (colegado nº 17203).
Es parte de un proyecto completo, cuya referencia documental debe ser contemplada en su integridad para su correcta interpretación y ejecución.



leyenda

- Red de distribución de agua existente F.D. Ø150 mm
- Red de distribución de agua existente F.D. Ø200 mm
- Red de distribución de agua proyectada F.D. Ø150 mm

APR 3.5-01
"ZONA DE SERVICIOS M-503"
SUP. = 22.450,12m²

CONEXION C1
S/ INFORME DE VIABILIDAD DEL CYII

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO
ingeniero de caminos, canales y puertos 17203

firma *Agustín Sánchez*
AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO

autor del encargo

LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.

escala

1:1000

0 10 20 30

norte

versión 5

proyecto

PLAN PARCIAL
APR 3.5-01 "ZONA DE SERVICIOS M-503"
EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN

localización

Pozuelo de Alarcón
Madrid

fecha

Septiembre 2023

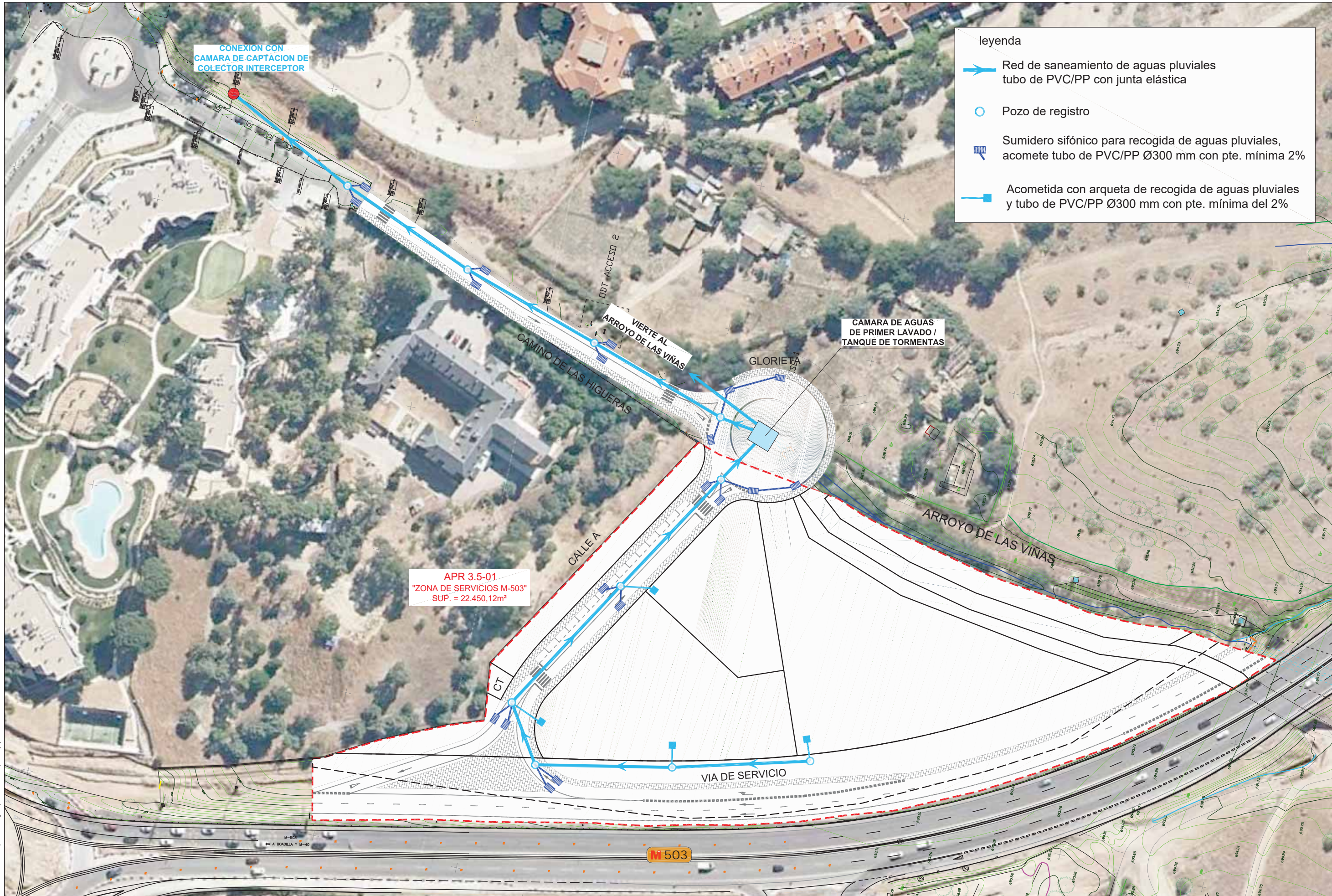
plano

Red de abastecimiento
de agua potable
Planta

plano

9
hoja 1/1

Aliso legal: El presente documento, es copia de su original, del que es autor, en exclusiva, el Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, D. Agustín Sánchez (colegiado nº 17203). Es parte de un proyecto completo, cuya referencia documental debe ser consultada en su totalidad para su correcta interpretación y ejecución. Cualquier modificación unilateral.

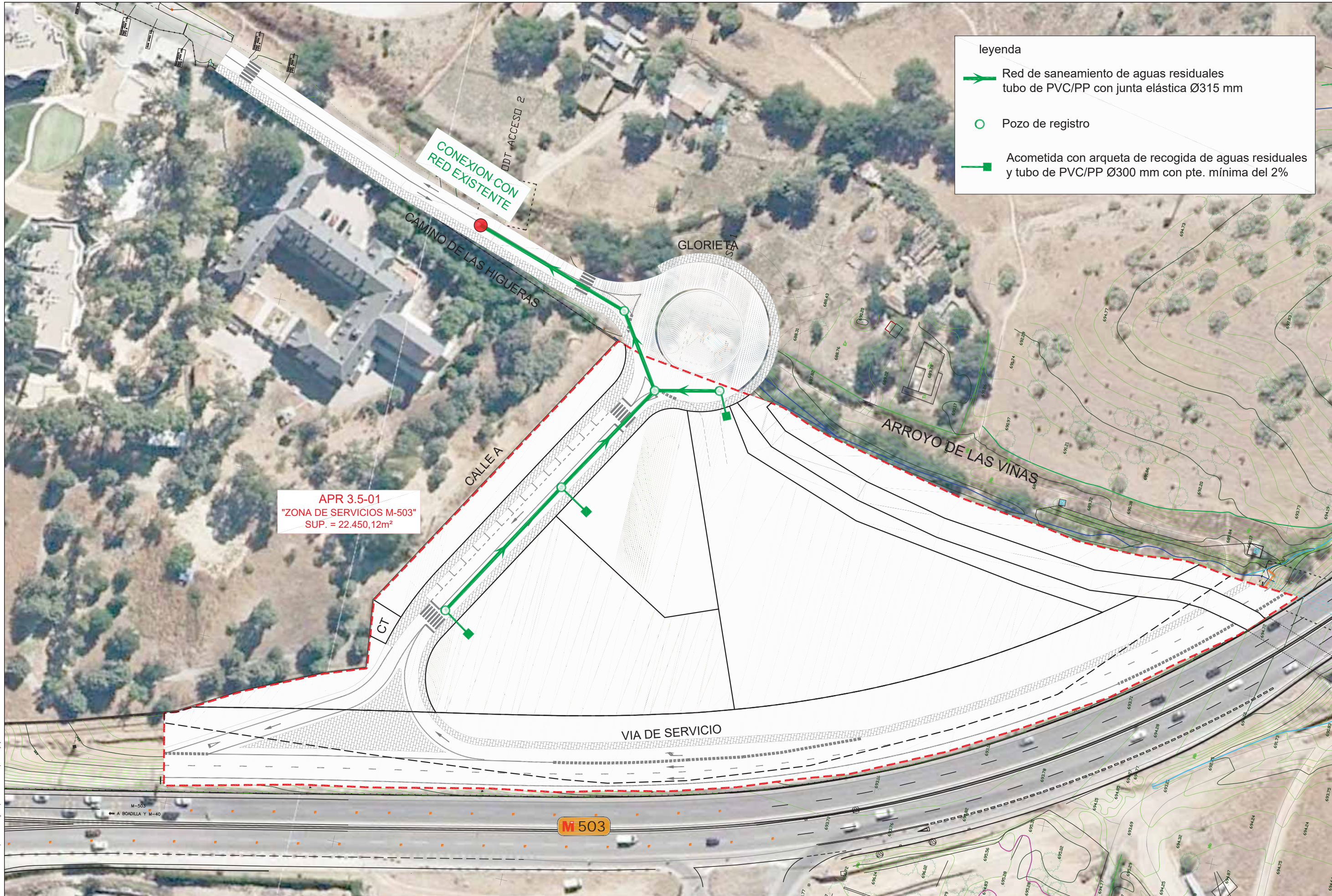


leyenda

- Red de saneamiento de aguas pluviales tubo de PVC/PP con junta elástica
- Pozo de registro
- Sumidero sifónico para recogida de aguas pluviales, acomete tubo de PVC/PP Ø300 mm con pte. mínima 2%
- Acometida con arqueta de recogida de aguas pluviales y tubo de PVC/PP Ø300 mm con pte. mínima del 2%

Aliso legal: El presente documento, es copia de su original, del que es autor en exclusiva, el Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, D. Agustín Sánchez Guisado (colegado nº 17203). Es parte de un proyecto completo, cuya referencia documental debe ser consultada en su integridad para su correcta interpretación y ejecución.

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUIADO Ingeniero de caminos, canales y puertos 17203 firma AGUSTÍN SÁNCHEZ GUIADO	autor del encargo LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.	escala 1:1000 	norte versión 5	proyecto PLAN PARCIAL APR 3.5-01 "ZONA DE SEVICIOS M-503" EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN	localización Pozuelo de Alarcón Madrid fecha Septiembre 2023	plano Red de saneamiento de aguas pluviales Planta	plano 10 hoja 1/1
---	---	----------------------	---------------------------	--	--	--	--------------------------------



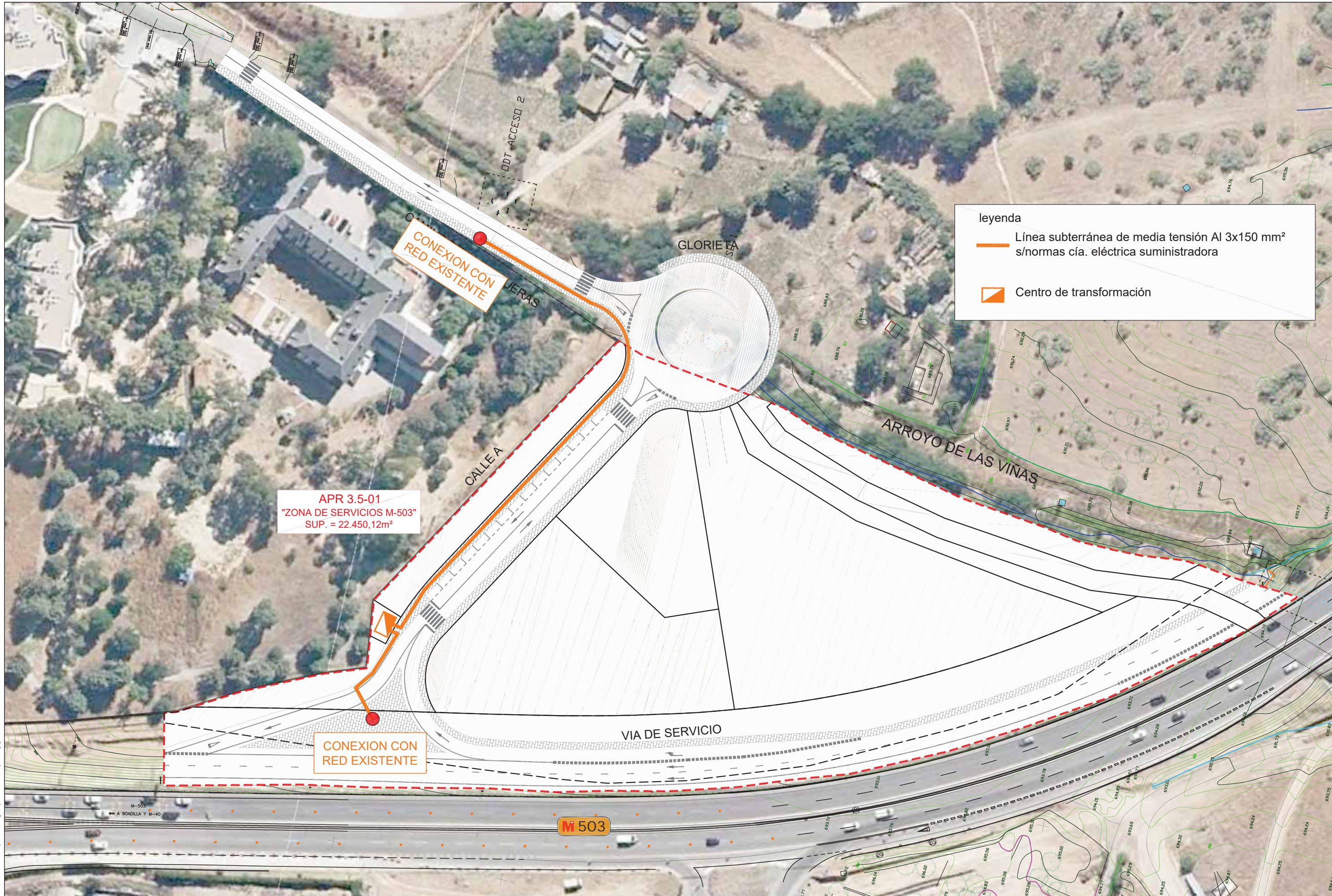
leyenda

- Red de saneamiento de aguas residuales
tubo de PVC/PP con junta elástica Ø315 mm
- Pozo de registro
- Acometida con arqueta de recogida de aguas residuales
y tubo de PVC/PP Ø300 mm con pte. mínima del 2%

APR 3.5-01
"ZONA DE SERVICIOS M-503"
SUP. = 22.450,12m²

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUIASADO ingeniero de caminos, canales y puertos 17203 firma AGUSTÍN SÁNCHEZ GUIASADO	autor del encargo LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.	escala 1:1000 0 10 20 30	norte versión 5	proyecto PLAN PARCIAL APR 3.5-01 "ZONA DE SEVICIOS M-503" EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN	localización Pozuelo de Alarcón Madrid fecha Septiembre 2023	plano Red de saneamiento de aguas residuales Planta	plano 11 hoja 1/1
---	--	--------------------------------	-----------------------	--	--	---	--------------------------------

Aliso legal:
El presente documento, es copia de su original, del que es autor en exclusiva, el Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, D. Agustín Sánchez Guisado (colgado nº 17203).
Es parte de un proyecto completo, cuya referencia documental debe ser consultada en su totalidad para su correcta interpretación y ejecución.



leyenda

— Línea subterránea de media tensión Al 3x150 mm²
s/normas cía. eléctrica suministradora

□ Centro de transformación

APR 3.5-01
"ZONA DE SERVICIOS M-503"
SUP. = 22.450,12m²

CONEXION CON
RED EXISTENTE

CONEXION CON
RED EXISTENTE

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO
Ingeniero de caminos, canales y puertos 17203

firma *Agustín Sánchez Guisado*
AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO

autor del encargo

LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.

escala

1:1000

0 10 20 30

norte

versión 5

proyecto

PLAN PARCIAL
APR 3.5-01 "ZONA DE SEVICIOS M-503"
EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN

localización

Pozuelo de Alarcón
Madrid

fecha

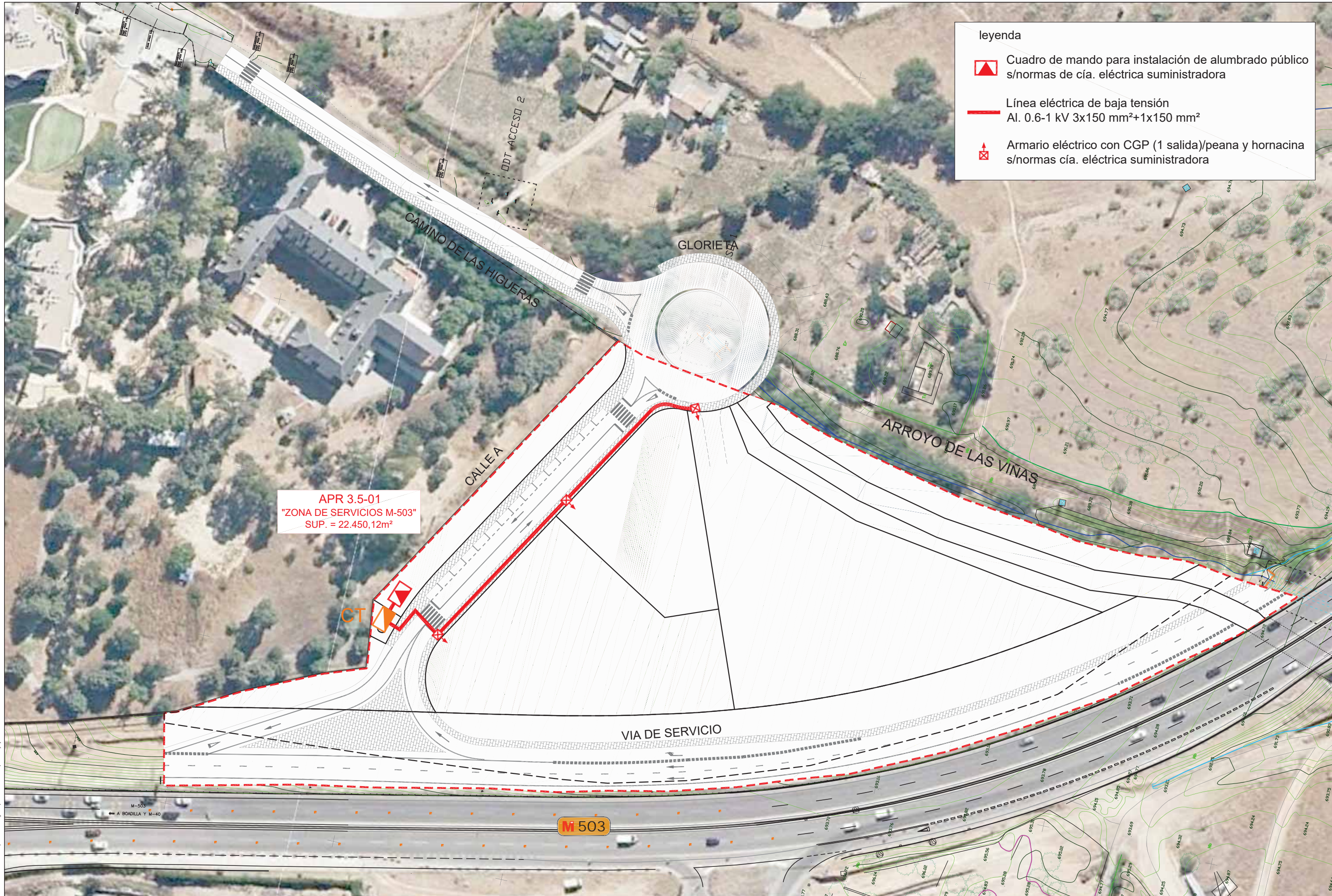
Septiembre 2023

plano

**Red eléctrica de
media tensión**
Planta

plano

12
hoja 1/1



leyenda

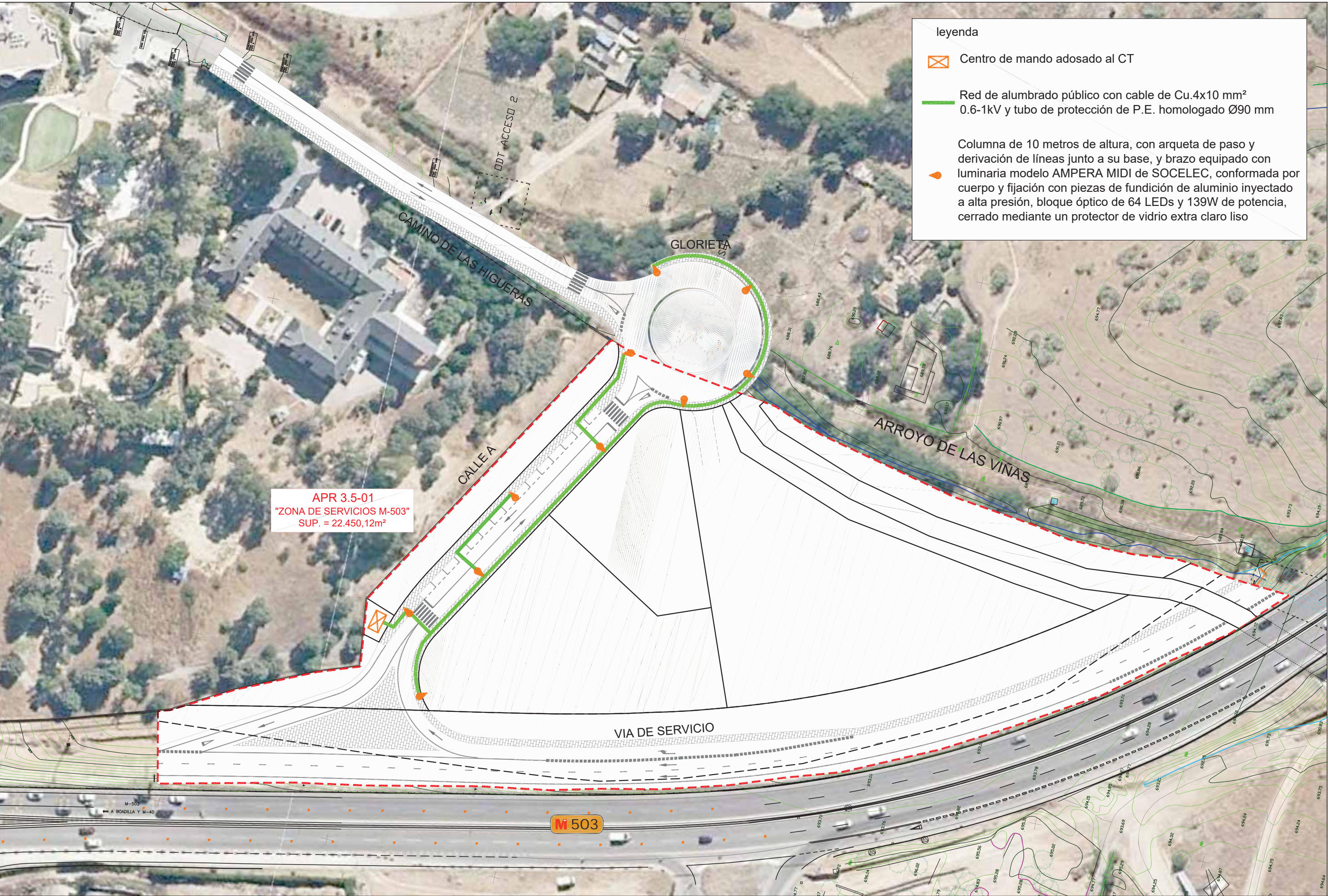
Cuadro de mando para instalación de alumbrado público
s/normas de cía. eléctrica suministradora

Línea eléctrica de baja tensión
Al. 0.6-1 kV 3x150 mm²+1x150 mm²

Armario eléctrico con CGP (1 salida)/peana y hornacina
s/normas cía. eléctrica suministradora

<div>AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO</div> <div>ingeniero de caminos, canales y puertos 17203</div> <div></div> <div>firma </div> <div>AGUSTÍN SÁNCHEZ GUISADO</div>	<div>autor del encargo</div> <div>LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.</div>	<div>escala</div> <div>1:1000</div> <div></div>	<div>norte</div> <div></div> <div>versión</div> <div>5</div>	<div>proyecto</div> <div>PLAN PARCIAL</div> <div>APR 3.5-01 "ZONA DE SEVICIOS M-503"</div> <div>EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN</div>	<div>localización</div> <div>Pozuelo de Alarcón</div> <div>Madrid</div> <div>fecha</div> <div>Septiembre 2023</div>	<div>plano</div> <div>Red eléctrica de</div> <div>baja tensión</div> <div>Planta</div>	<div>plano</div> <div>13</div> <div>hoja 1/1</div>
--	--	---	--	---	---	--	--

Aliso legal: El presente documento, es copia de su original, del que es autor en exclusiva, el Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, D. Agustín Sánchez Guisado (colgado nº 17203). Es parte de un proyecto completo, cuya referencia documental debe ser consultada en su totalidad para su correcta interpretación y ejecución.



leyenda

Centro de mando adosado al CT

Red de alumbrado público con cable de Cu.4x10 mm²
0.6-1kV y tubo de protección de P.E. homologado Ø90 mm

Columna de 10 metros de altura, con arqueta de paso y derivación de líneas junto a su base, y brazo equipado con luminaria modelo AMPERA MIDI de SOCELEC, conformada por cuerpo y fijación con piezas de fundición de aluminio inyectado a alta presión, bloque óptico de 64 LEDs y 139W de potencia, cerrado mediante un protector de vidrio extra claro liso

APR 3.5-01
"ZONA DE SERVICIOS M-503"
SUP. = 22.450,12m²

M 503

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUIASADO

Ingeniero de caminos, canales y puertos 17203



firma

AGUSTÍN SÁNCHEZ GUIASADO

autor del encargo

LA CAJIGONA INVERSIONES S.L.

escala

1:1000

0 10 20 30

norte



versión

5

proyecto

PLAN PARCIAL
APR 3.5-01 "ZONA DE SEVICIOS M-503"

EN EL TERMINO MUNICIPAL DE POZUELO DE ALARCÓN

localización

Pozuelo de Alarcón
Madrid

fecha

Septiembre 2023

plano

Alumbrado público
Planta

plano

14

hoja 1/1