

Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica
Tlf:660368988-671495283

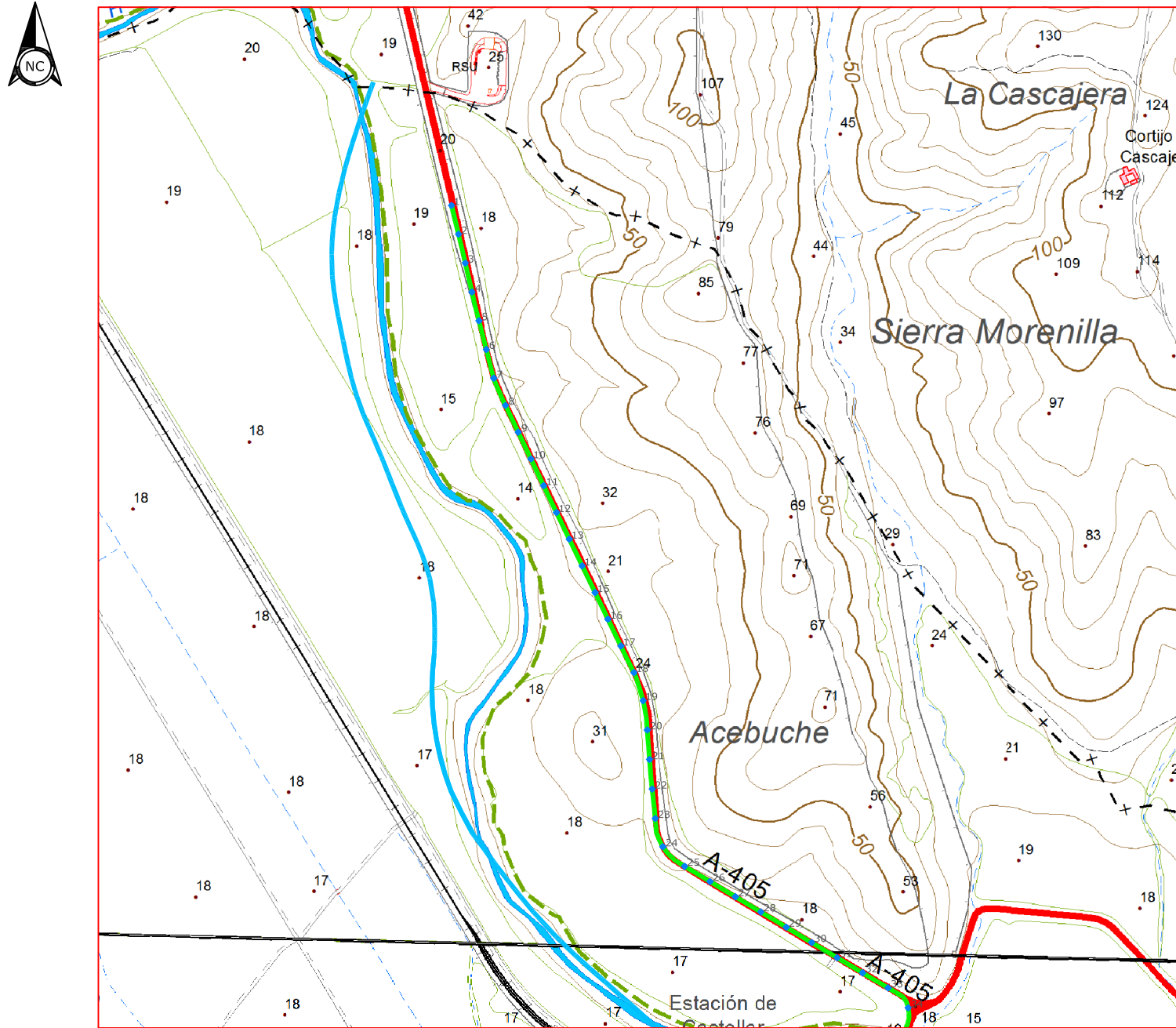
E-mail: administracion@topgea.es



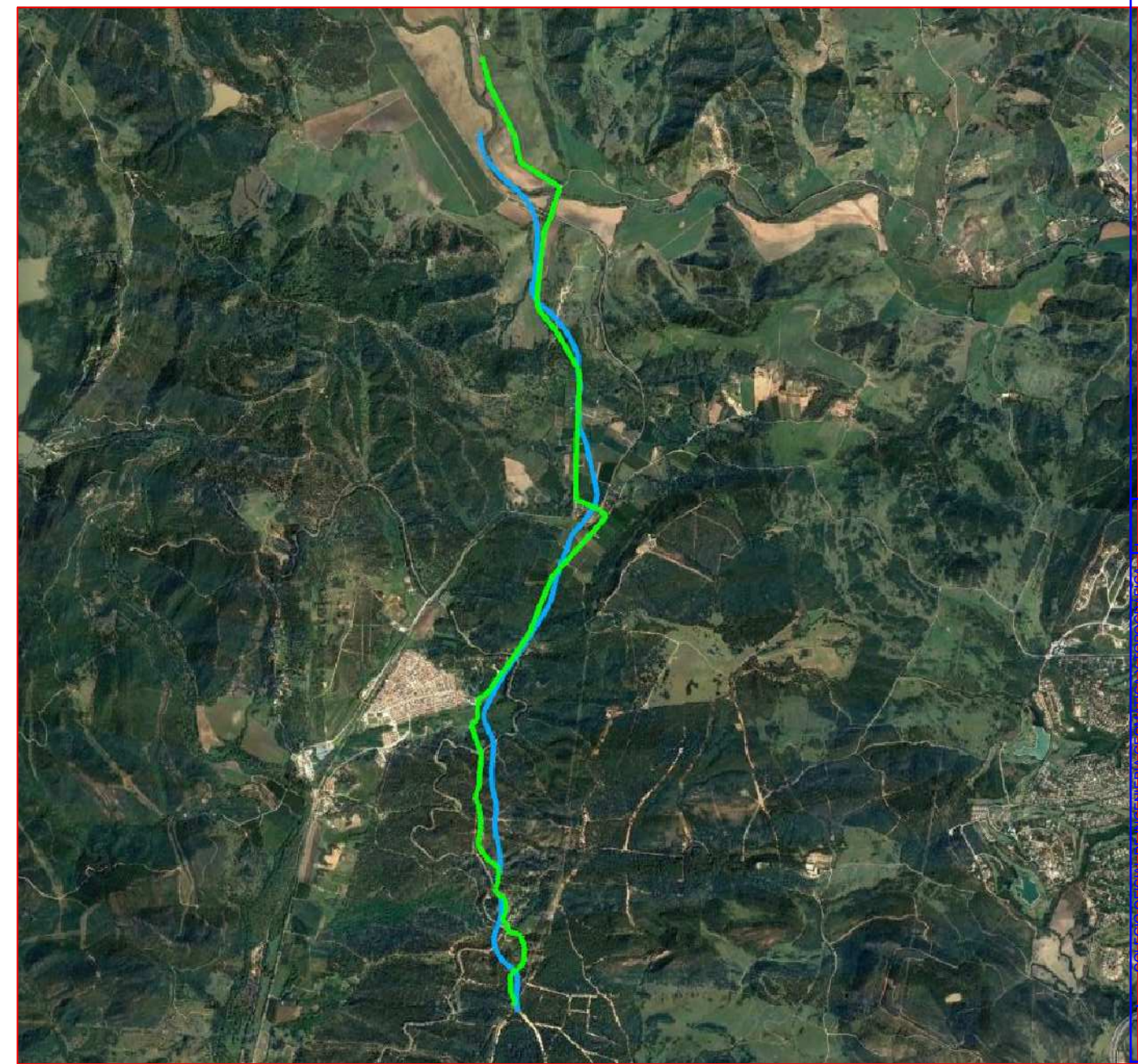
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

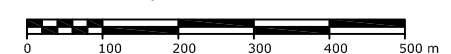
Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00109004, 11013A00309007, 11013A00309010, 11013A00109025, 11013A00209004, 11013A00209004, 11013A00200026, 11013A00200018		
Código o Nº de inventario: 1	Ancho medio aprox.: 3 m	Afecciones: El camino no coincide con catastro y atraviesa varias parcelas catastrales. Algunos tramos están casi desaparecidos.
Denominación: Camino de San Roque a Jimena	Area aprox.: 33774 m ²	
Uso: Público	Estado: Regular	Descripción: El camino comienza en el término municipal de Jimena de la Frontera y se dirige al sur hasta finalizar en el límite del término municipal con Ran Roque.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra y asfalto	
Longitud: 11258.1 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de San Roque a Jimena
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

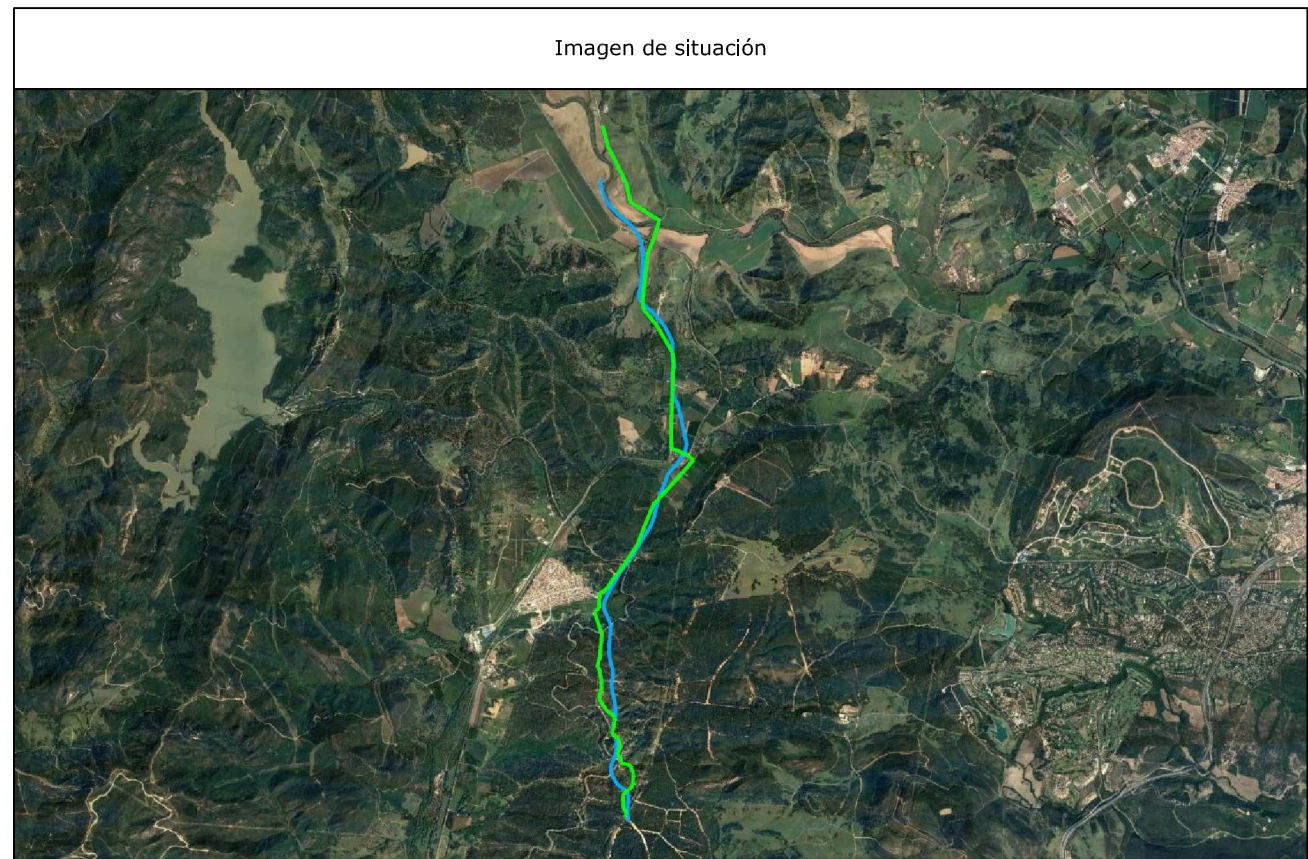
A3

Plano nº:

1A

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFICA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 16/09/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

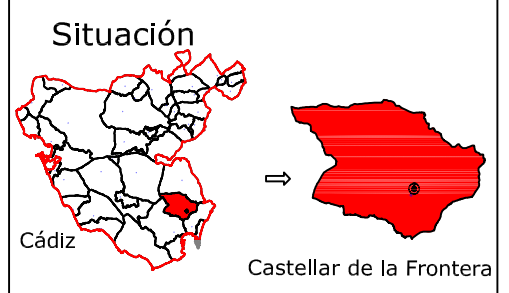
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	283598.44	4024862.19
2	283610.29	4024813.61
3	283621.74	4024764.94
4	283633.02	4024716.23
5	283644.67	4024667.61
6	283657.24	4024619.22
7	283669.80	4024570.82
8	283689.49	4024524.92
9	283711.03	4024479.80
10	283732.57	4024434.68
11	283754.11	4024389.55
12	283775.65	4024344.43
13	283797.22	4024299.32
14	283818.93	4024254.28
15	283840.71	4024209.28
16	283862.50	4024164.27
17	283884.28	4024119.27
18	283906.27	4024074.36
19	283921.82	4024026.92
20	283928.73	4023977.49
21	283932.65	4023927.64
22	283937.06	4023877.84
23	283942.24	4023828.11
24	283955.09	4023780.64
25	283991.76	4023747.55
26	284034.60	4023721.78
27	284077.53	4023696.13
28	284120.45	4023670.49
29	284163.32	4023644.76
30	284206.16	4023618.97
31	284249.14	4023593.43
32	284292.13	4023567.89
33	284335.19	4023542.48
34	284368.94	4023508.90



COIGT
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra. : 201702736
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

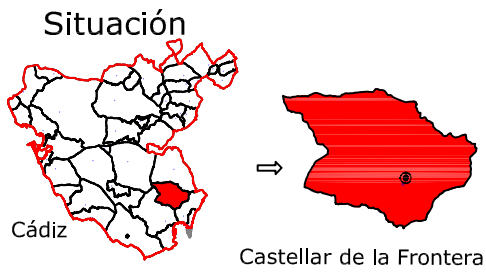

Diputación de Cádiz | Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
 Servicio de Asistencia Municipal


TOPGEA
 Ingeniería Topográfica
 Tlf:660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 1A
	Peticionario:		



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

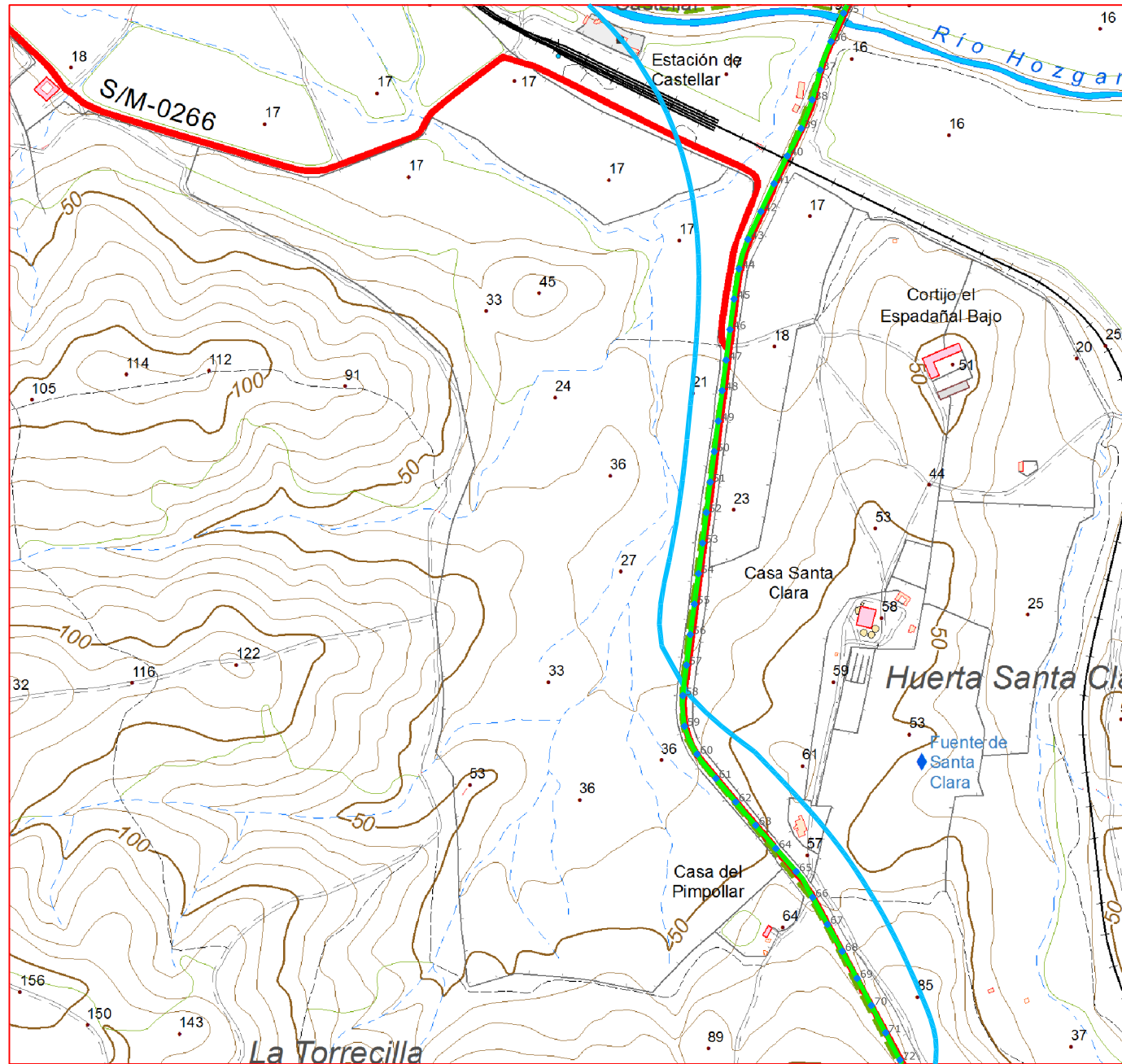
E-mail: administracion@topgea.es



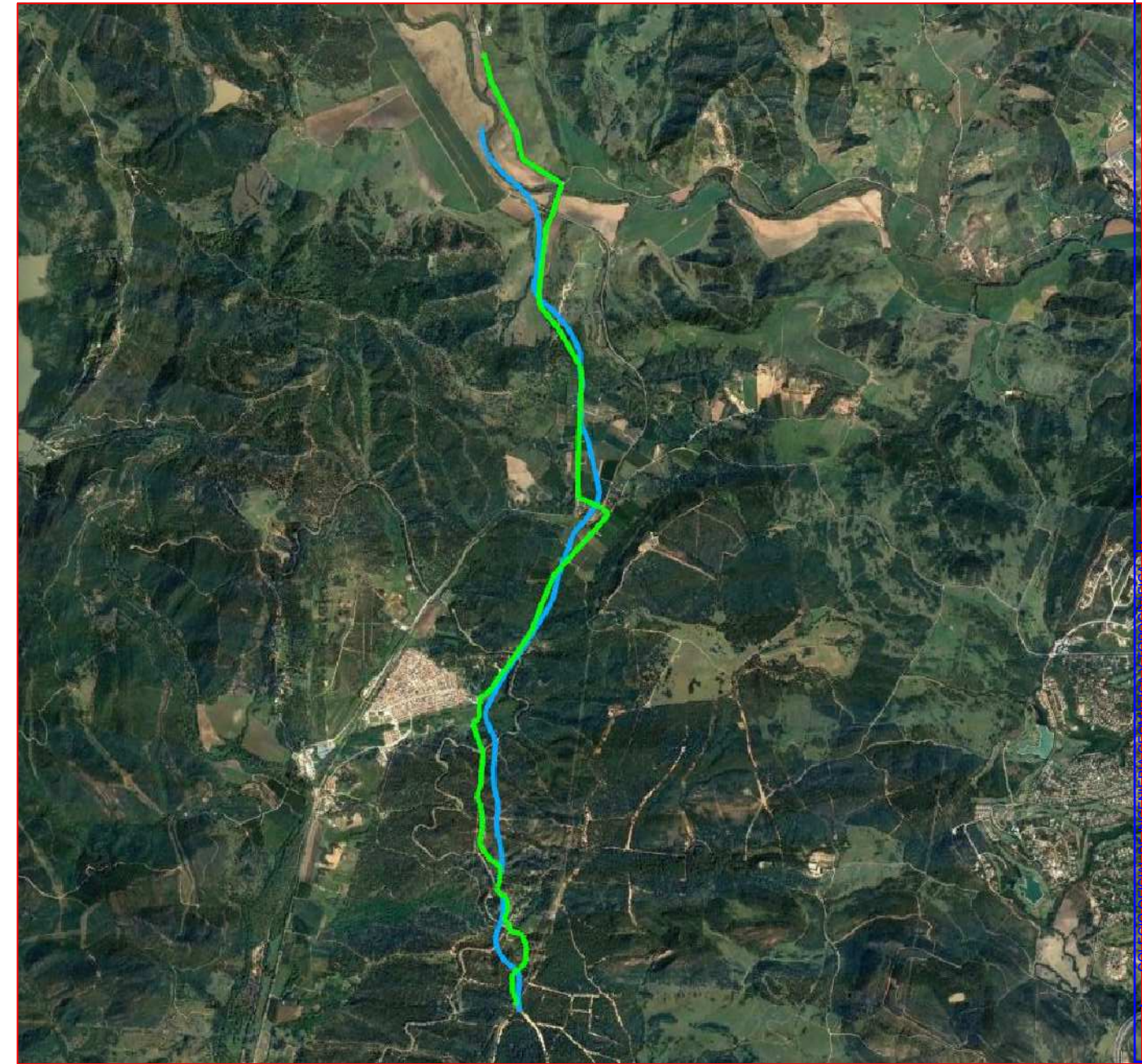
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

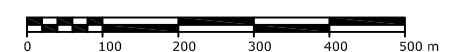
Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00109004, 11013A00309007, 11013A00309010, 11013A00109025, 11013A00209004, 11013A00209004, 11013A00200026, 11013A00200018		
Código o Nº de inventario: 1	Ancho medio aprox.: 3 m	Afecciones: El camino no coincide con catastro y atraviesa varias parcelas catastrales. Algunos tramos están casi desaparecidos.
Denominación: Camino de San Roque a Jimena	Area aprox.: 33774 m ²	
Uso: Público	Estado: Regular	Descripción: El camino comienza en el término municipal de Jimena de la Frontera y se dirige al sur hasta finalizar en el límite del término municipal con Ran Roque.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra y asfalto	
Longitud: 11258.1 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de San Roque a Jimena
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

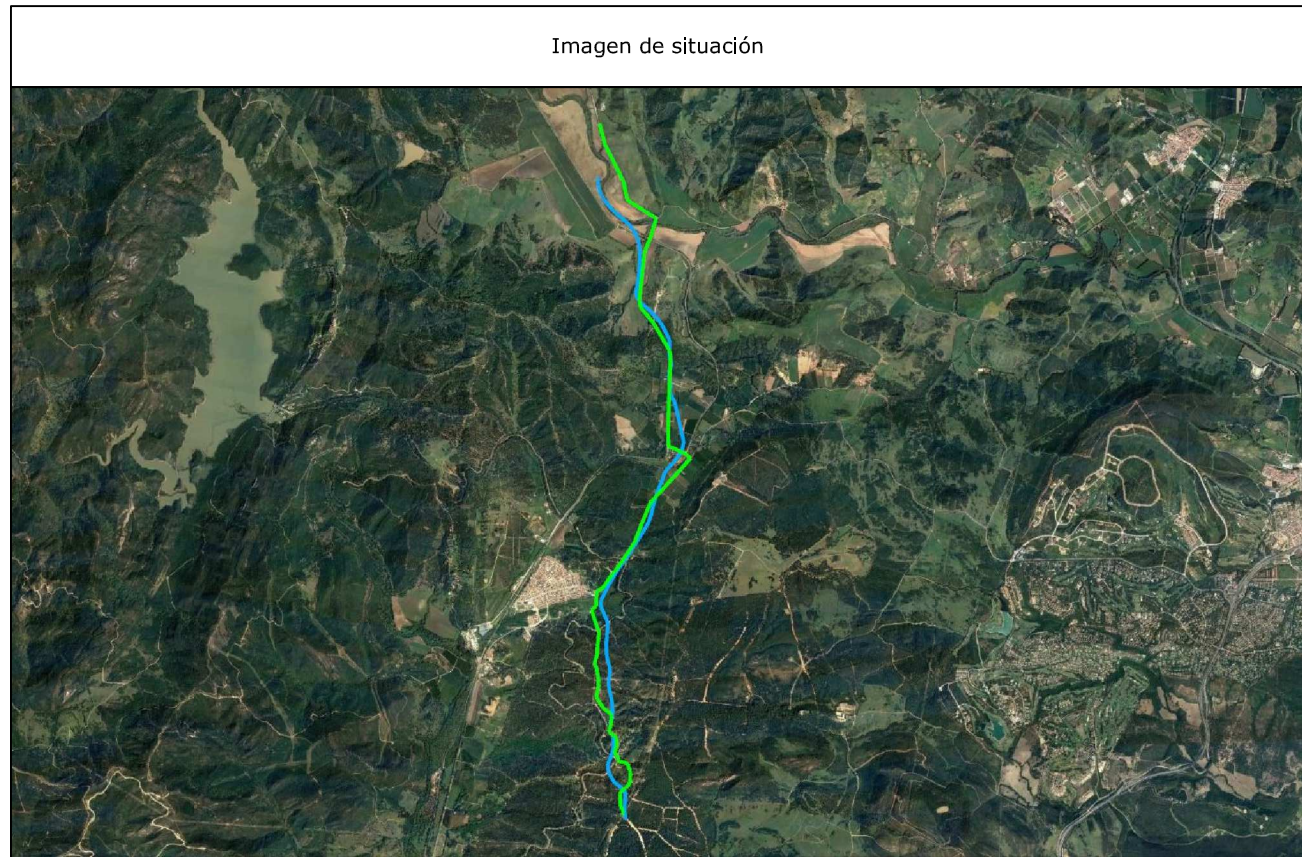
A3

Plano nº:

1B

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFICA
 VISADO: E1701774
 Tra.: 201702736
 16/09/2017
 Profesional
 Habilitación
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

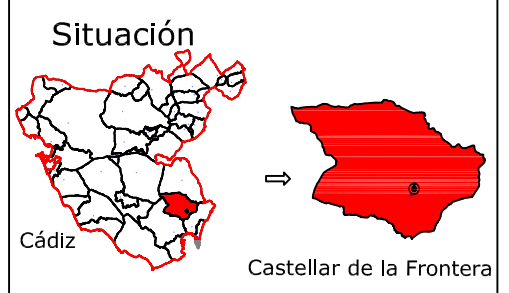
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
35	284358.81	4023461.30
36	284338.71	4023415.52
37	284321.11	4023368.83
38	284307.95	4023320.60
39	284290.09	4023273.94
40	284267.61	4023229.29
41	284245.88	4023184.27
42	284224.62	4023139.01
43	284203.56	4023093.67
44	284188.97	4023045.92
45	284180.92	4022996.58
46	284174.37	4022947.01
47	284168.03	4022897.41
48	284161.65	4022847.82
49	284155.21	4022798.24
50	284148.76	4022748.66
51	284142.32	4022699.07
52	284135.97	4022649.48
53	284129.73	4022599.87
54	284123.08	4022550.31
55	284116.42	4022500.76
56	284109.86	4022451.19
57	284103.59	4022401.59
58	284097.64	4022351.95
59	284100.34	4022302.15
60	284120.87	4022256.75
61	284151.46	4022217.33
62	284183.68	4022179.09
63	284216.12	4022141.04
64	284249.02	4022103.40
65	284282.02	4022065.83
66	284308.77	4022023.87
67	284332.82	4021980.04
68	284356.88	4021936.20
69	284380.94	4021892.37
70	284404.21	4021848.12
71	284427.43	4021803.84
72	284450.66	4021759.56



COIGT
 VISADO : E1701774
 Tra : 201702736
 16/OCT 2017
 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

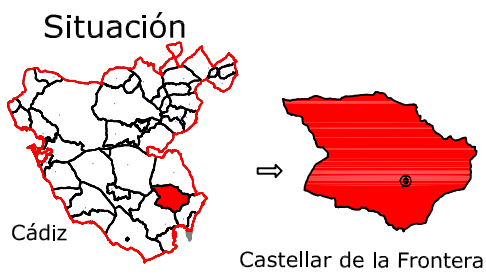

Diputación de Cádiz | Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
 Servicio de Asistencia Municipal


TOPGEA
 Ingeniería Topográfica
 Tlf:660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiatio 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 1B
	Peticionario:		



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

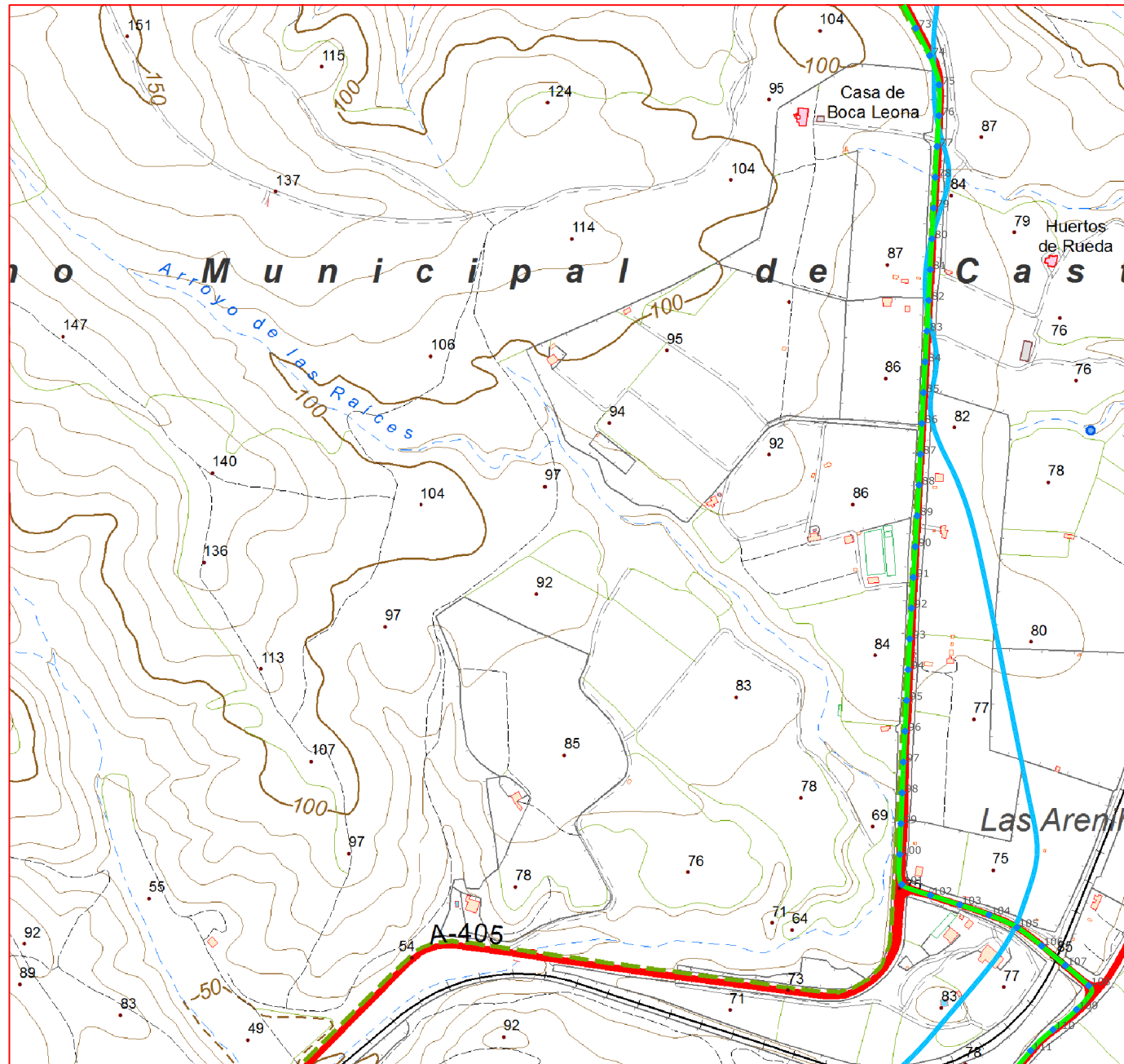
E-mail: administracion@topgea.es



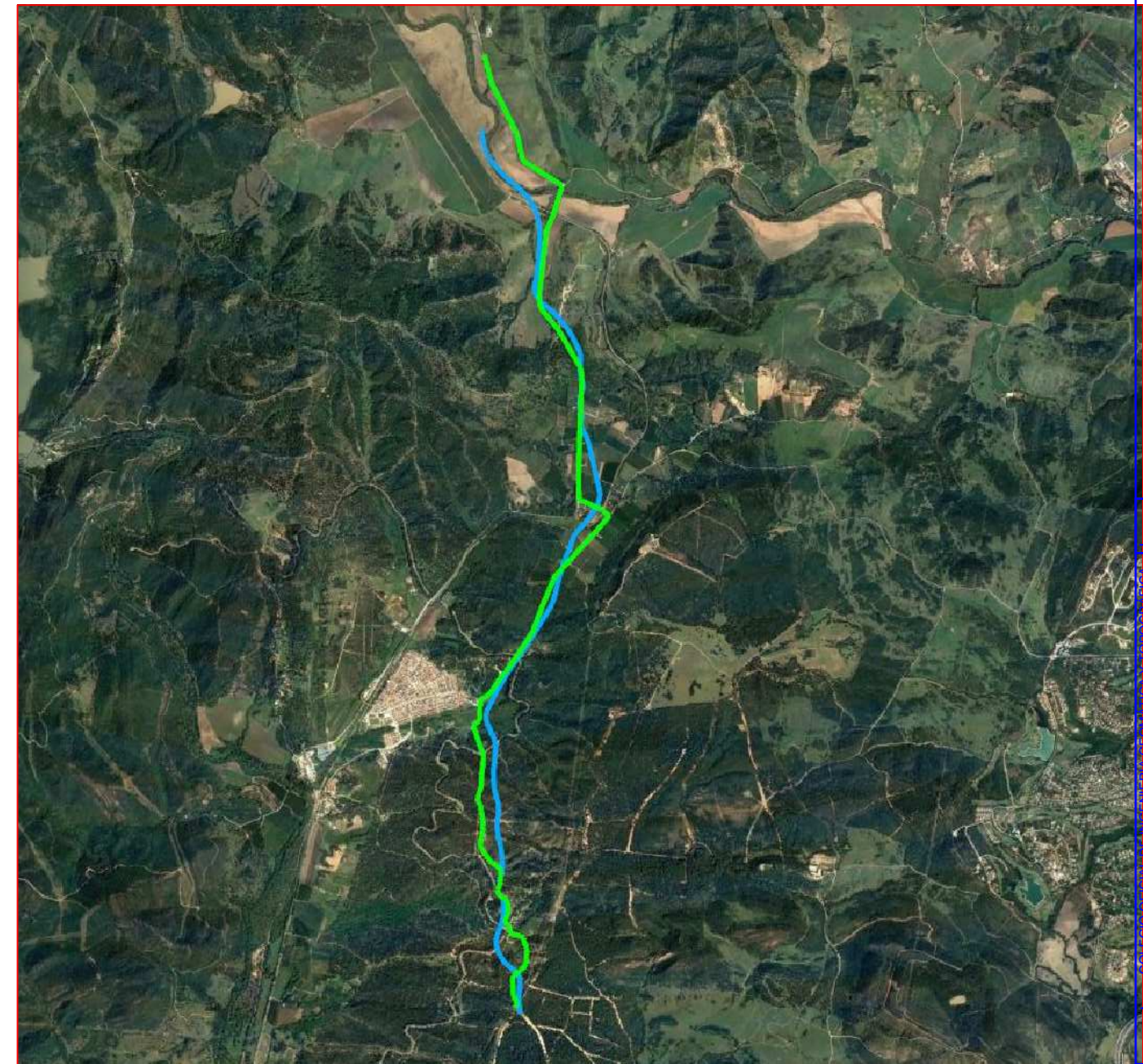
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00109004, 11013A00309007, 11013A00309010, 11013A00109025, 11013A00209004, 11013A00209004, 11013A00200026, 11013A00200018		
Código o Nº de inventario: 1	Ancho medio aprox.: 3 m	Afecciones: El camino no coincide con catastro y atraviesa varias parcelas catastrales. Algunos tramos están casi desaparecidos.
Denominación: Camino de San Roque a Jimena	Area aprox.: 33774 m ²	
Uso: Público	Estado: Regular	Descripción: El camino comienza en el término municipal de Jimena de la Frontera y se dirige al sur hasta finalizar en el límite del término municipal con Ran Roque.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra y asfalto	
Longitud: 11258.1 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de San Roque a Jimena
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

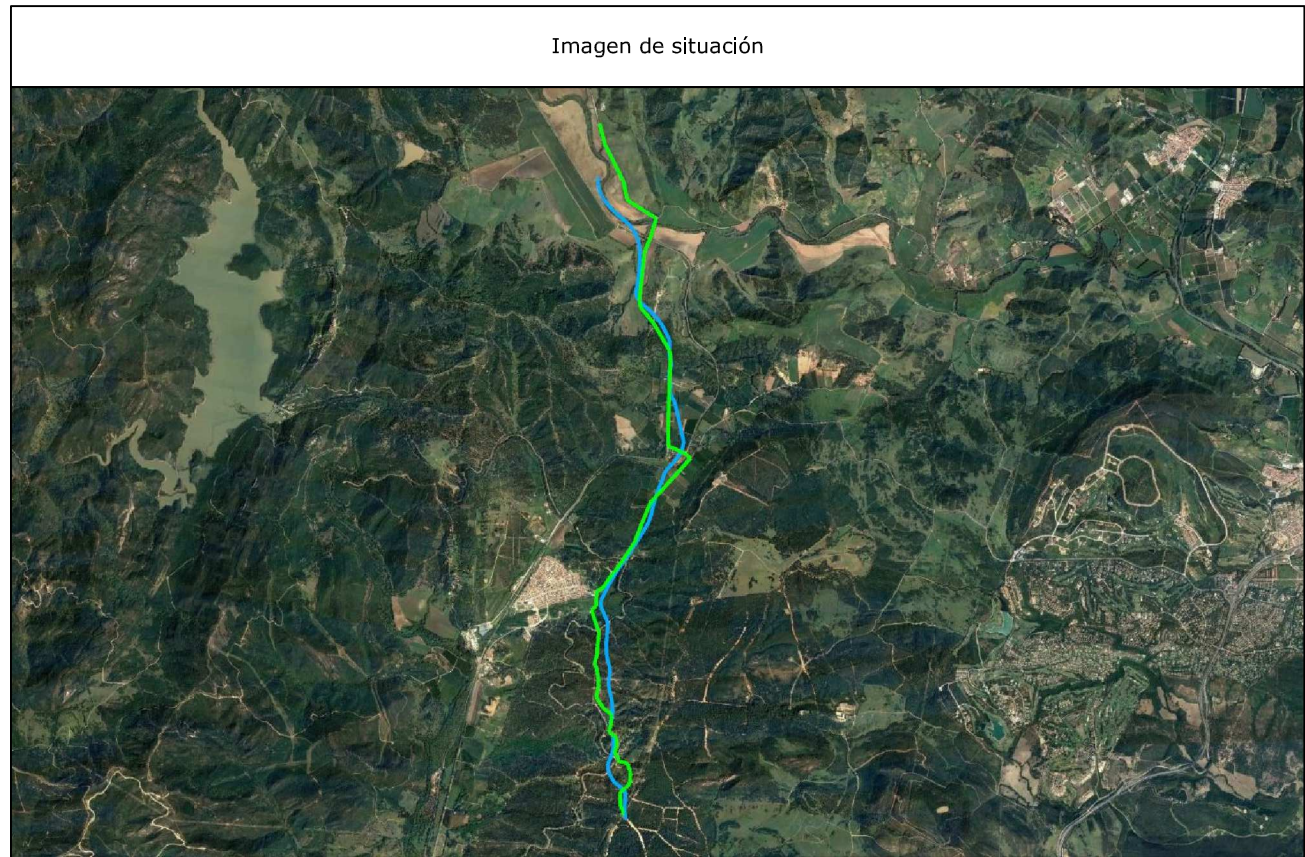
A3

Plano nº:

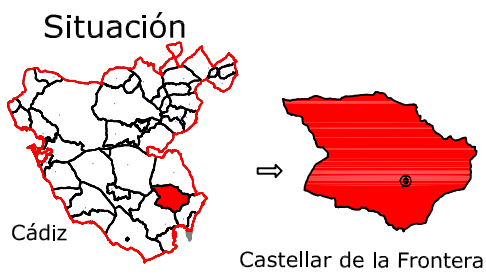
1C

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFICA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 16/03/2017
 Habilitación Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
73	284473.88	4021715.28
74	284496.36	4021670.64
75	284511.78	4021623.36
76	284511.24	4021573.41
77	284508.38	4021523.49
78	284505.44	4021473.58
79	284502.71	4021423.65
80	284500.02	4021373.73
81	284497.35	4021323.80
82	284494.65	4021273.87
83	284491.92	4021223.94
84	284489.17	4021174.02
85	284486.41	4021124.10
86	284483.80	4021074.16
87	284481.40	4021024.22
88	284478.99	4020974.28
89	284476.05	4020924.37
90	284473.00	4020874.46
91	284469.95	4020824.55
92	284466.89	4020774.65
93	284464.03	4020724.73
94	284461.49	4020674.79
95	284458.95	4020624.86
96	284456.41	4020574.92
97	284453.87	4020524.99
98	284451.71	4020475.04
99	284449.73	4020425.07
100	284447.76	4020375.11
101	284451.19	4020326.30
102	284497.64	4020308.72
103	284545.23	4020293.41
104	284592.50	4020277.14
105	284638.00	4020256.62
106	284678.11	4020226.86
107	284716.57	4020194.92
108	284754.47	4020162.30
109	284734.59	4020123.37
110	284696.58	4020090.96
111	284660.22	4020056.79



COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P920FHEHTOJNYX
 16/OCT/2017
 Habilitación Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

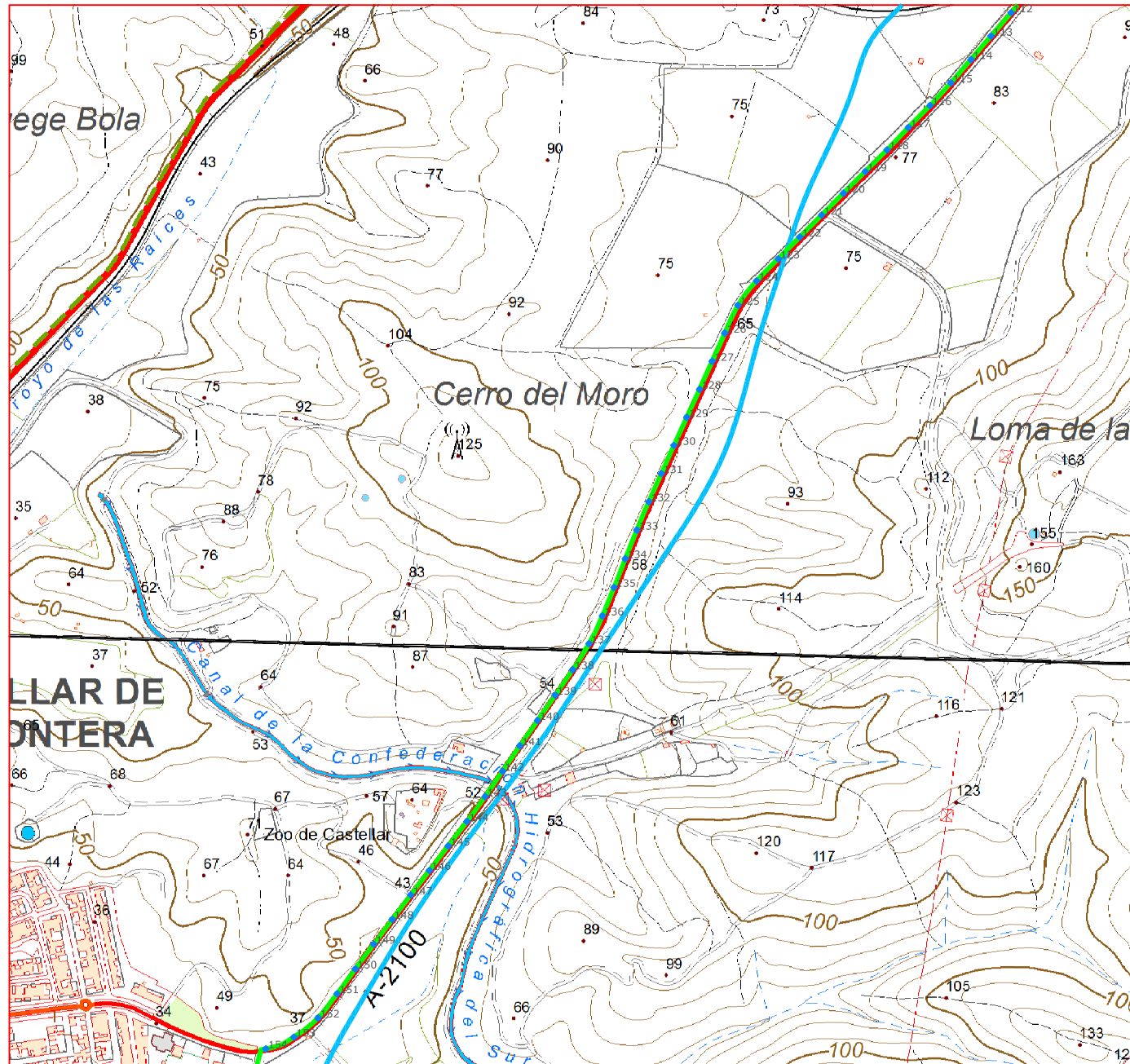
E-mail: administracion@topgea.es



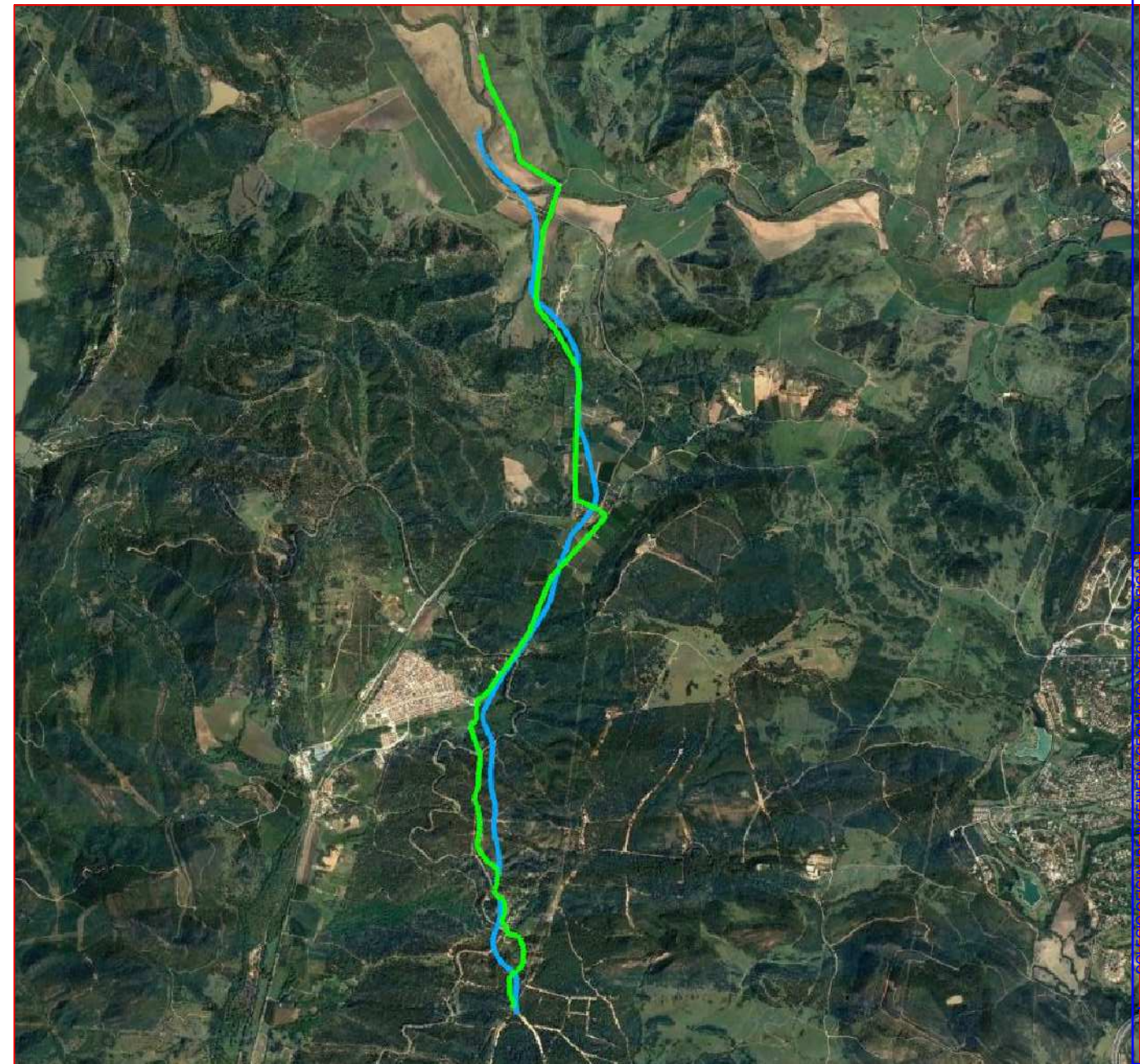
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

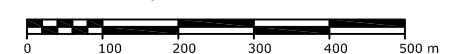
Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00109004, 11013A00309007, 11013A00309010, 11013A00109025, 11013A00209004, 11013A00209004, 11013A00200026, 11013A00200018		
Código o Nº de inventario: 1	Ancho medio aprox.: 3 m	Afecciones: El camino no coincide con catastro y atraviesa varias parcelas catastrales. Algunos tramos están casi desaparecidos.
Denominación: Camino de San Roque a Jimena	Area aprox.: 33774 m ²	
Uso: Público	Estado: Regular	Descripción: El camino comienza en el término municipal de Jimena de la Frontera y se dirige al sur hasta finalizar en el límite del término municipal con Ran Roque.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra y asfalto	
Longitud: 11258.1 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de San Roque a Jimena
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

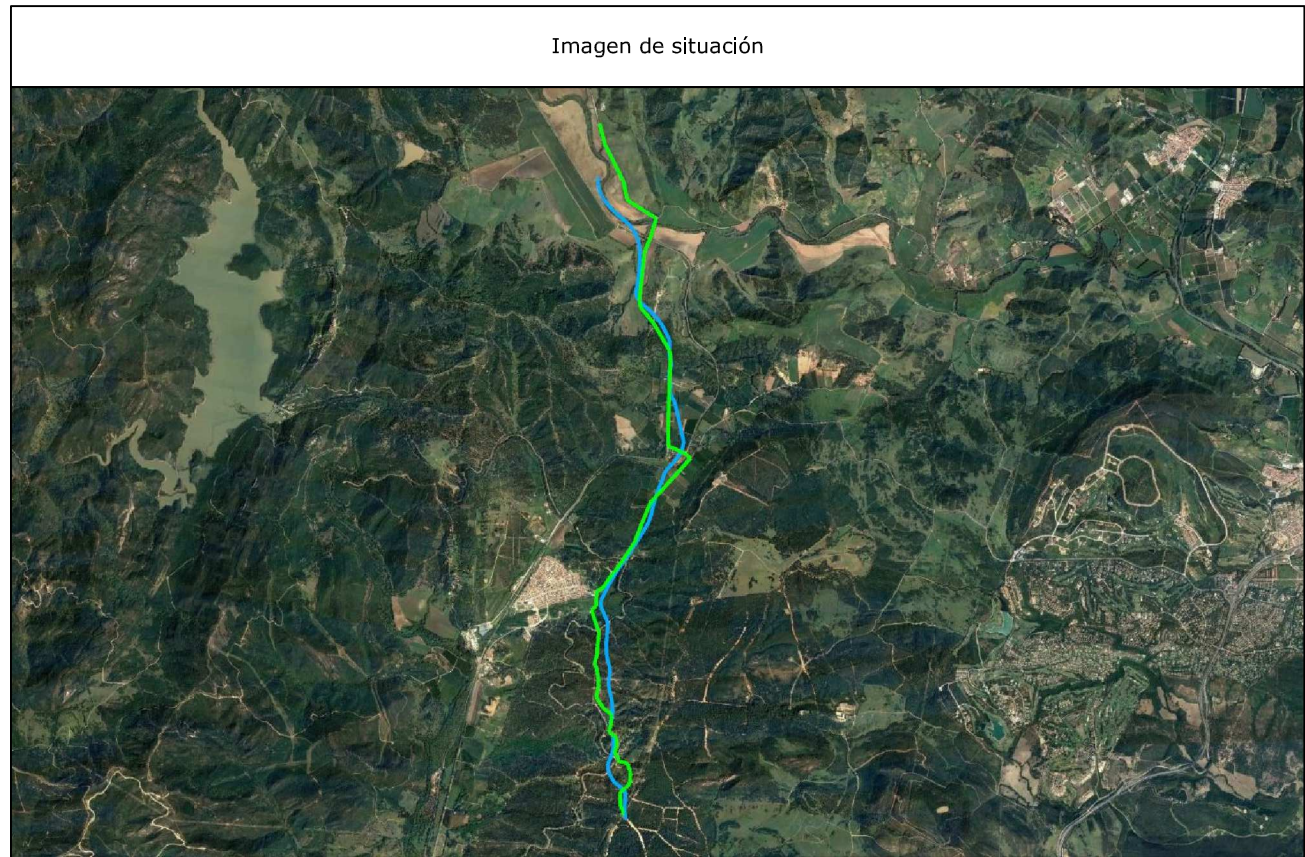
A3

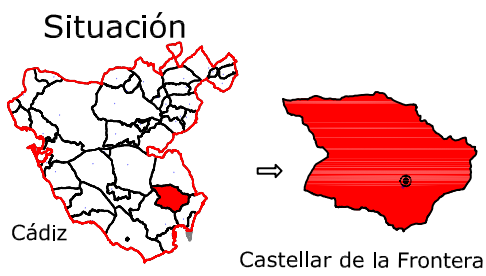
Plano nº:

1D

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFICA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 16/03/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
112	284628.00	4020018.55
113	284595.42	4019980.63
114	284562.88	4019942.66
115	284530.26	4019904.77
116	284496.45	4019867.95
117	284461.33	4019832.36
118	284426.80	4019796.20
119	284391.35	4019760.94
120	284355.90	4019725.68
121	284320.61	4019690.26
122	284285.37	4019654.79
123	284250.12	4019619.33
124	284215.13	4019583.62
125	284184.85	4019544.00
126	284163.41	4019498.88
127	284143.01	4019453.23
128	284122.48	4019407.64
129	284101.71	4019362.16
130	284080.93	4019316.69
131	284060.44	4019271.08
132	284040.21	4019225.35
133	284020.72	4019179.31
134	284002.09	4019132.91
135	283983.74	4019086.41
136	283964.84	4019040.12
137	283943.20	4018995.10
138	283916.53	4018952.83
139	283888.27	4018911.59
140	283859.59	4018870.63
141	283831.08	4018829.55
142	283802.80	4018788.32
143	283774.56	4018747.06
144	283745.03	4018706.72
145	283714.76	4018666.93
146	283684.25	4018627.31
147	283653.83	4018587.63
148	283623.66	4018547.76
149	283593.82	4018507.64
150	283564.00	4018467.51
151	283534.40	4018427.21
152	283503.42	4018388.05
153	283464.40	4018357.00
154	283418.84	4018337.89





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

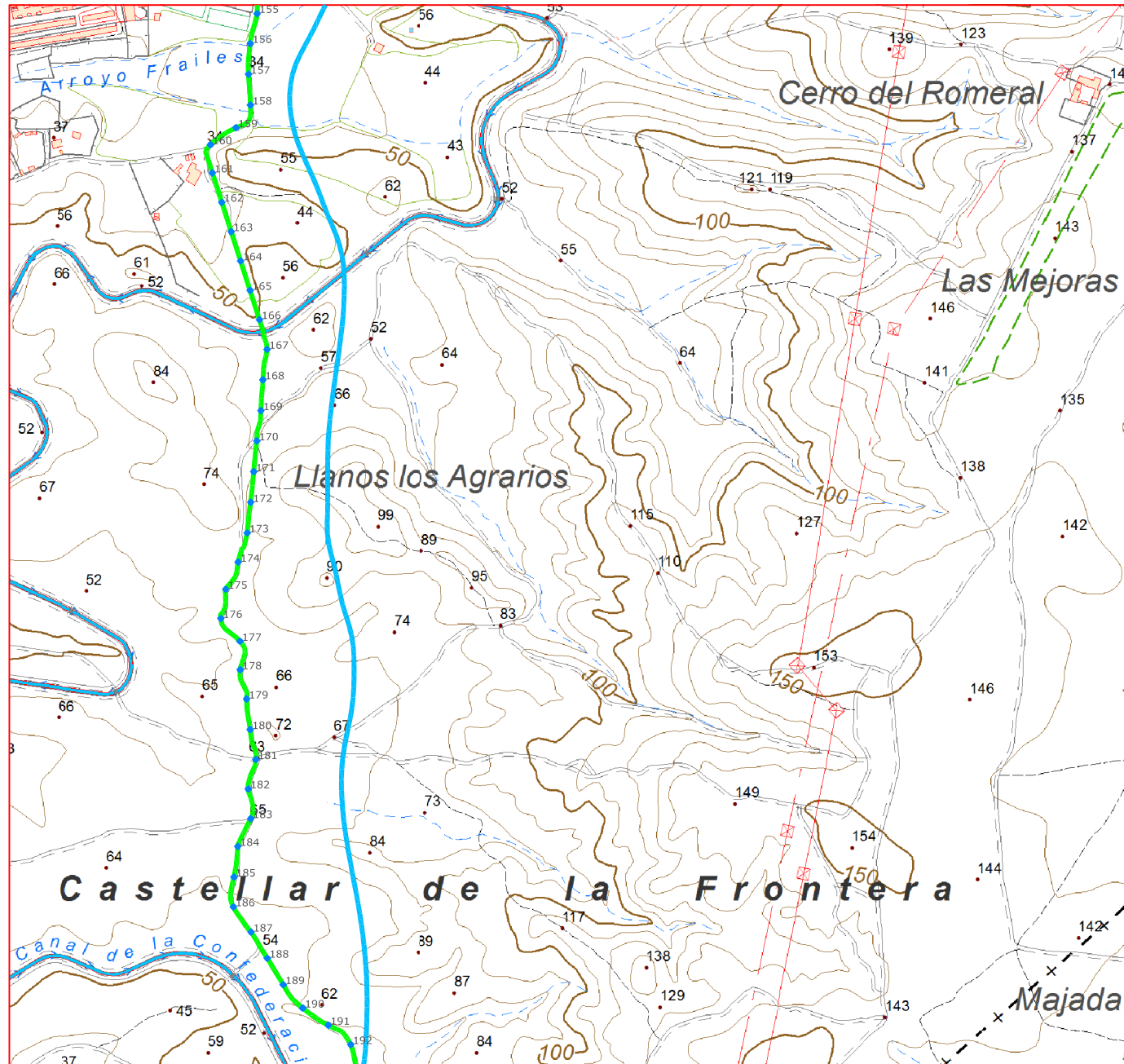
E-mail: administracion@topgea.es



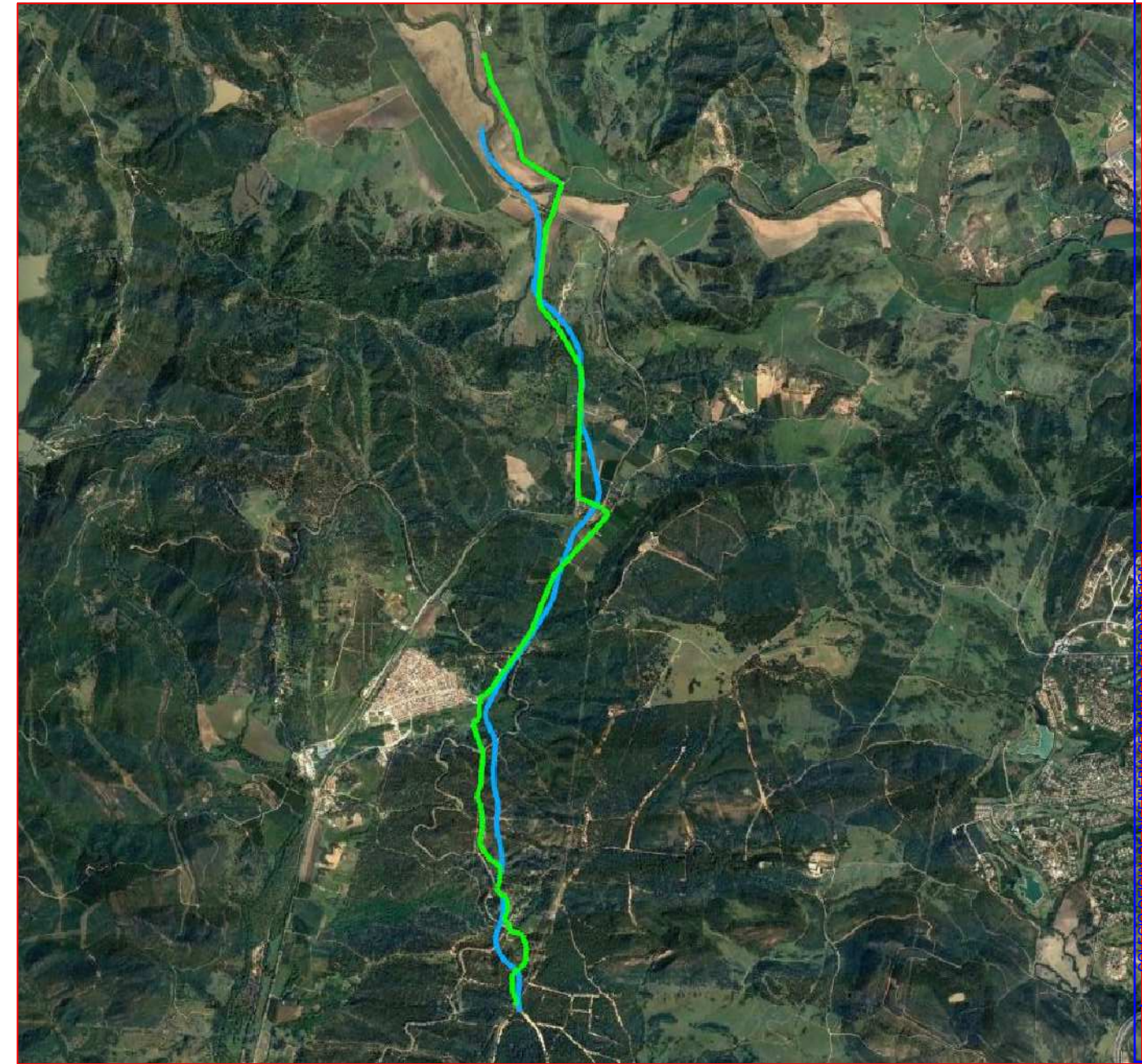
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00109004, 11013A00309007, 11013A00309010, 11013A00109025, 11013A00209004, 11013A00209004, 11013A00200026, 11013A00200018		
Código o Nº de inventario: 1	Ancho medio aprox.: 3 m	Afecciones: El camino no coincide con catastro y atraviesa varias parcelas catastrales. Algunos tramos están casi desaparecidos.
Denominación: Camino de San Roque a Jimena	Area aprox.: 33774 m ²	
Uso: Público	Estado: Regular	Descripción: El camino comienza en el término municipal de Jimena de la Frontera y se dirige al sur hasta finalizar en el límite del término municipal con Ran Roque.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra y asfalto	
Longitud: 11258.1 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de San Roque a Jimena
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

1E

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFICA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 16/09/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
155	283404.83	4018295.29
156	283393.56	4018246.69
157	283390.84	4018196.92
158	283393.82	4018147.01
159	283370.43	4018110.10
160	283328.98	4018082.69
161	283332.04	4018036.87
162	283347.34	4017989.27
163	283362.64	4017941.67
164	283377.94	4017894.07
165	283393.24	4017846.47
166	283408.54	4017798.86
167	283420.77	4017750.56
168	283414.15	4017701.16
169	283410.95	4017651.27
170	283404.31	4017602.11
171	283399.26	4017552.36
172	283394.33	4017502.61
173	283388.72	4017452.96
174	283373.97	4017405.67
175	283353.72	4017361.53
176	283345.79	4017314.18
177	283376.83	4017277.30
178	283377.22	4017230.97
179	283387.55	4017183.52
180	283393.40	4017133.91
181	283402.44	4017085.31
182	283390.21	4017037.65
183	283394.32	4016989.50
184	283373.23	4016944.34
185	283367.13	4016894.80
186	283366.27	4016846.33
187	283394.82	4016805.41
188	283421.25	4016763.00
189	283447.04	4016720.17
190	283478.85	4016682.27
191	283520.20	4016654.38
192	283556.60	4016622.93

Imagen de situación

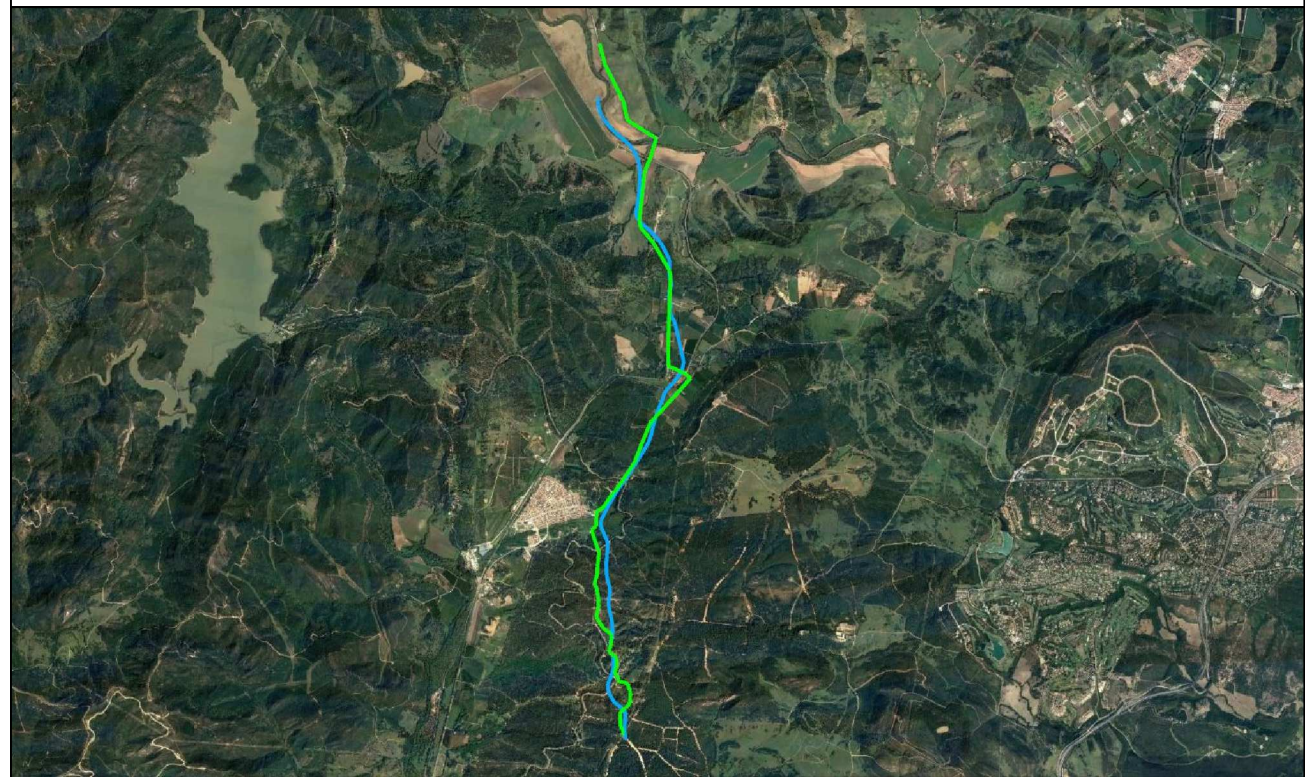
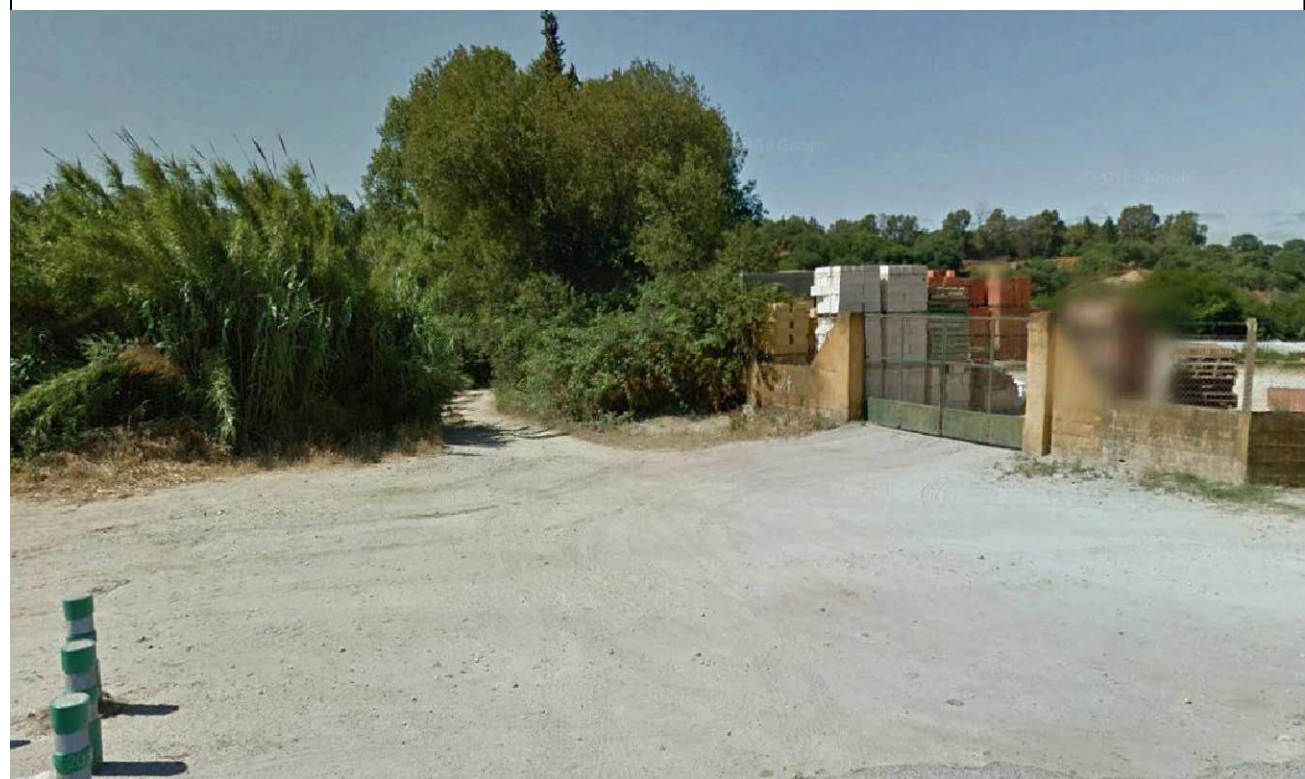
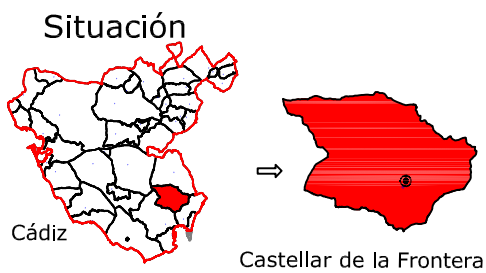


Imagen del camino





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

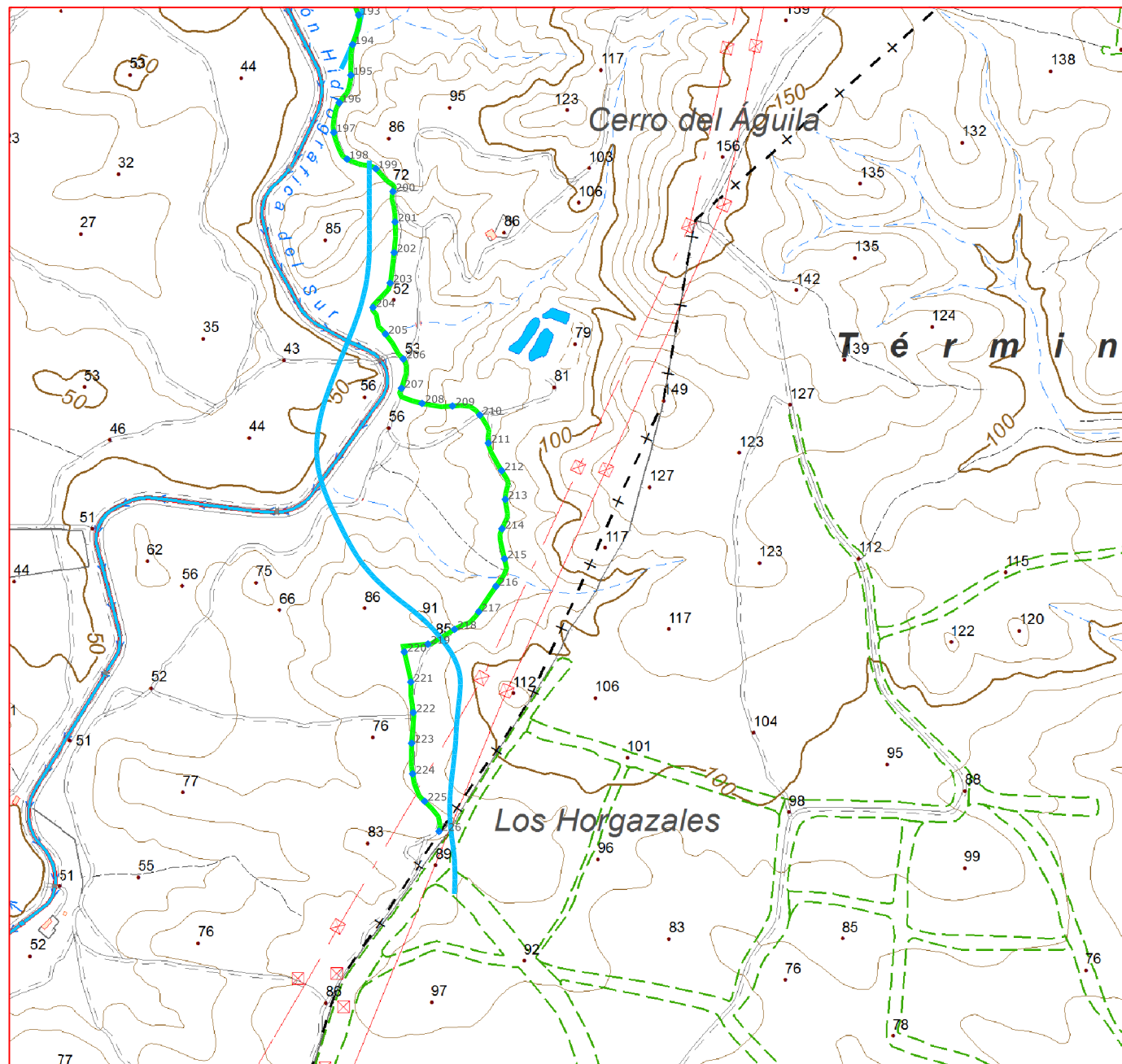
E-mail: administracion@topgea.es



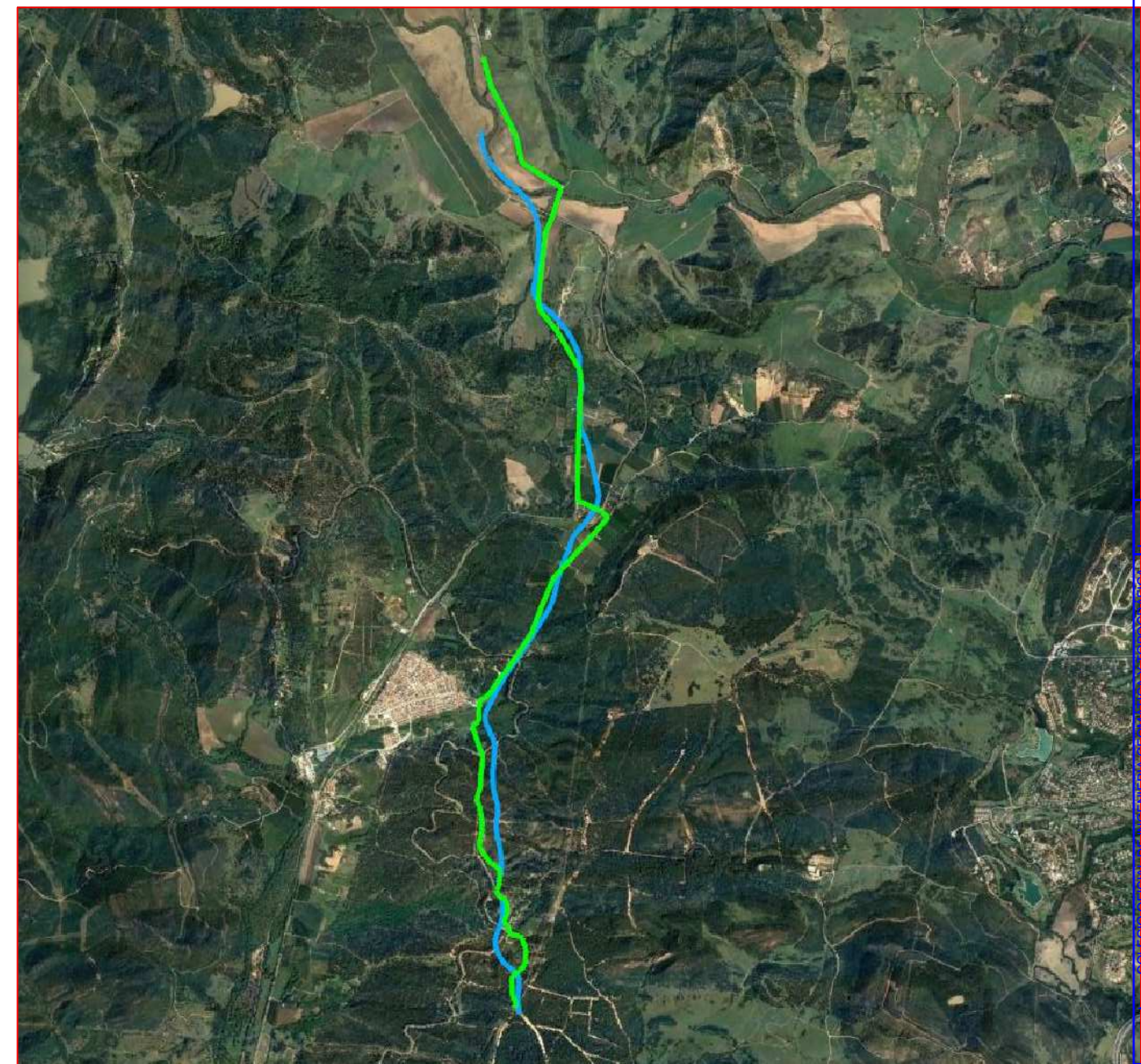
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

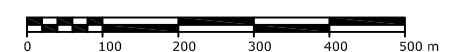
Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00109004, 11013A00309007, 11013A00309010, 11013A00109025, 11013A00209004, 11013A00209004, 11013A00200026, 11013A00200018		
Código o Nº de inventario: 1	Ancho medio aprox.: 3 m	Afecciones: El camino no coincide con catastro y atraviesa varias parcelas catastrales. Algunos tramos están casi desaparecidos.
Denominación: Camino de San Roque a Jimena	Area aprox.: 33774 m ²	
Uso: Público	Estado: Regular	Descripción: El camino comienza en el término municipal de Jimena de la Frontera y se dirige al sur hasta finalizar en el límite del término municipal con Ran Roque.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra y asfalto	
Longitud: 11258.1 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de San Roque a Jimena
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

1F

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFICA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 16/03/2017
 Habilitación Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
193	283570.43	4016575.12
194	283560.64	4016527.07
195	283557.97	4016477.27
196	283539.08	4016432.48
197	283530.19	4016384.26
198	283551.73	4016340.84
199	283598.66	4016325.24
200	283626.36	4016288.06
201	283629.72	4016238.70
202	283628.17	4016188.82
203	283621.70	4016139.29
204	283593.79	4016099.56
205	283614.26	4016056.39
206	283643.17	4016015.98
207	283640.24	4015968.29
208	283673.62	4015943.69
209	283723.12	4015939.48
210	283767.46	4015924.71
211	283781.35	4015879.09
212	283803.01	4015834.36
213	283809.00	4015787.63
214	283803.60	4015739.73
215	283807.68	4015691.04
216	283793.74	4015646.40
217	283765.70	4015605.00
218	283726.48	4015576.28
219	283683.17	4015552.30
220	283644.87	4015539.52
221	283655.51	4015490.72
222	283659.44	4015441.01
223	283656.67	4015391.21
224	283658.45	4015341.38
225	283677.85	4015296.83
226	283701.26	4015247.87

Imagen de situación

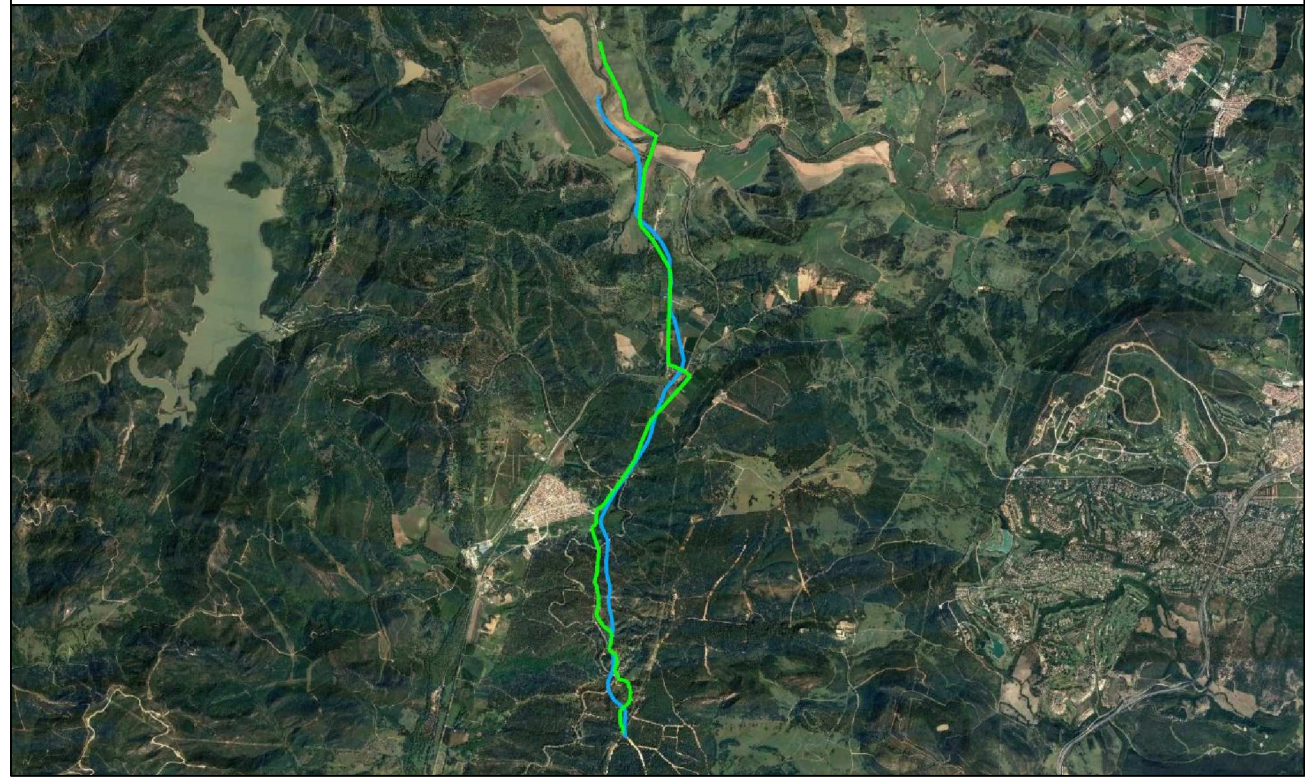
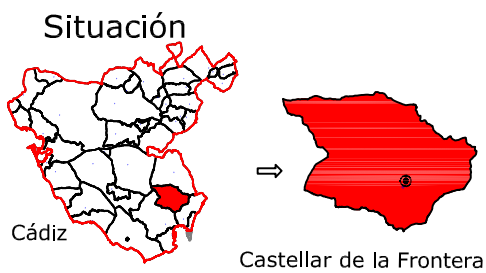


Imagen del camino





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

E-mail: administracion@topgea.es

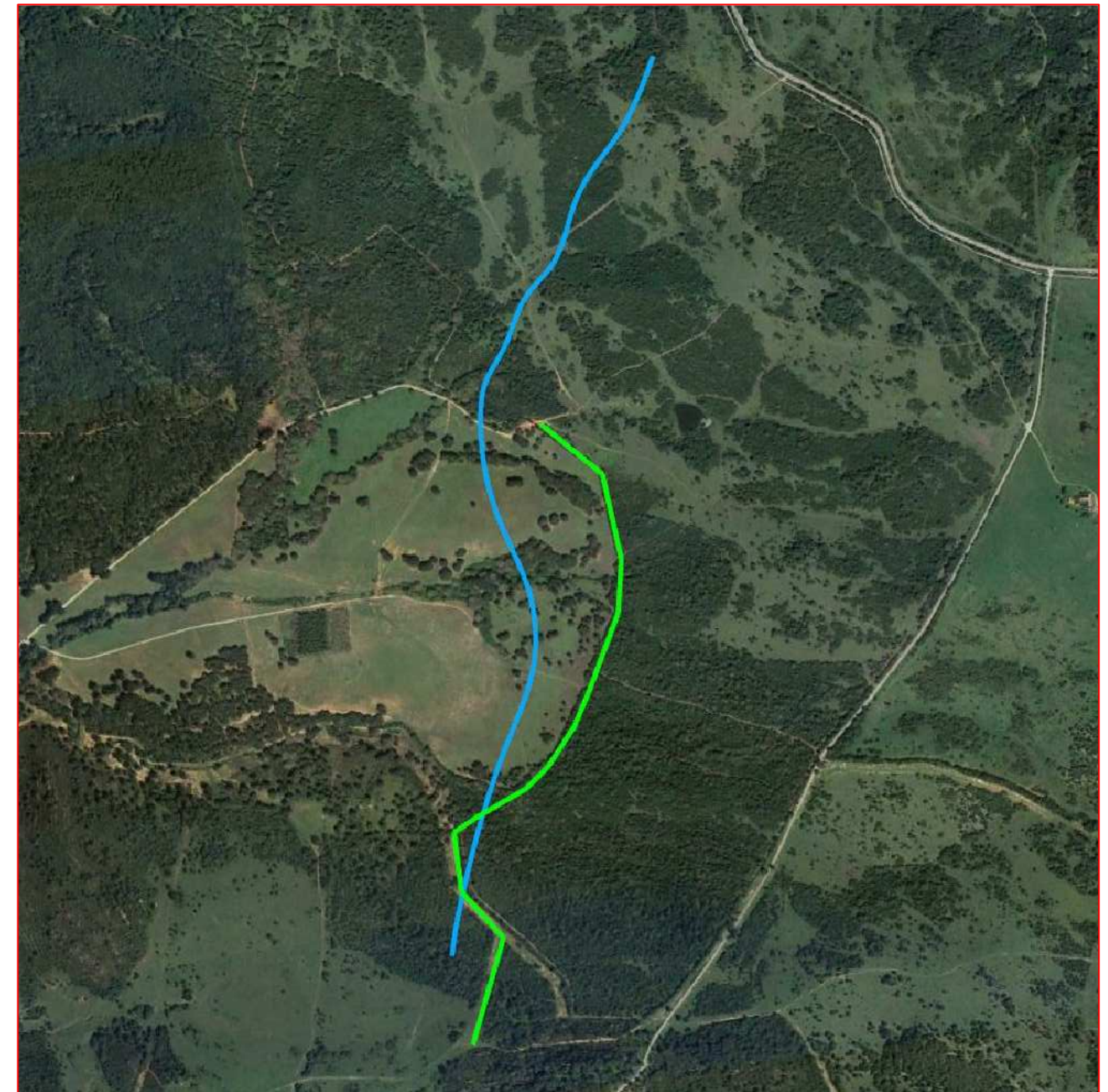
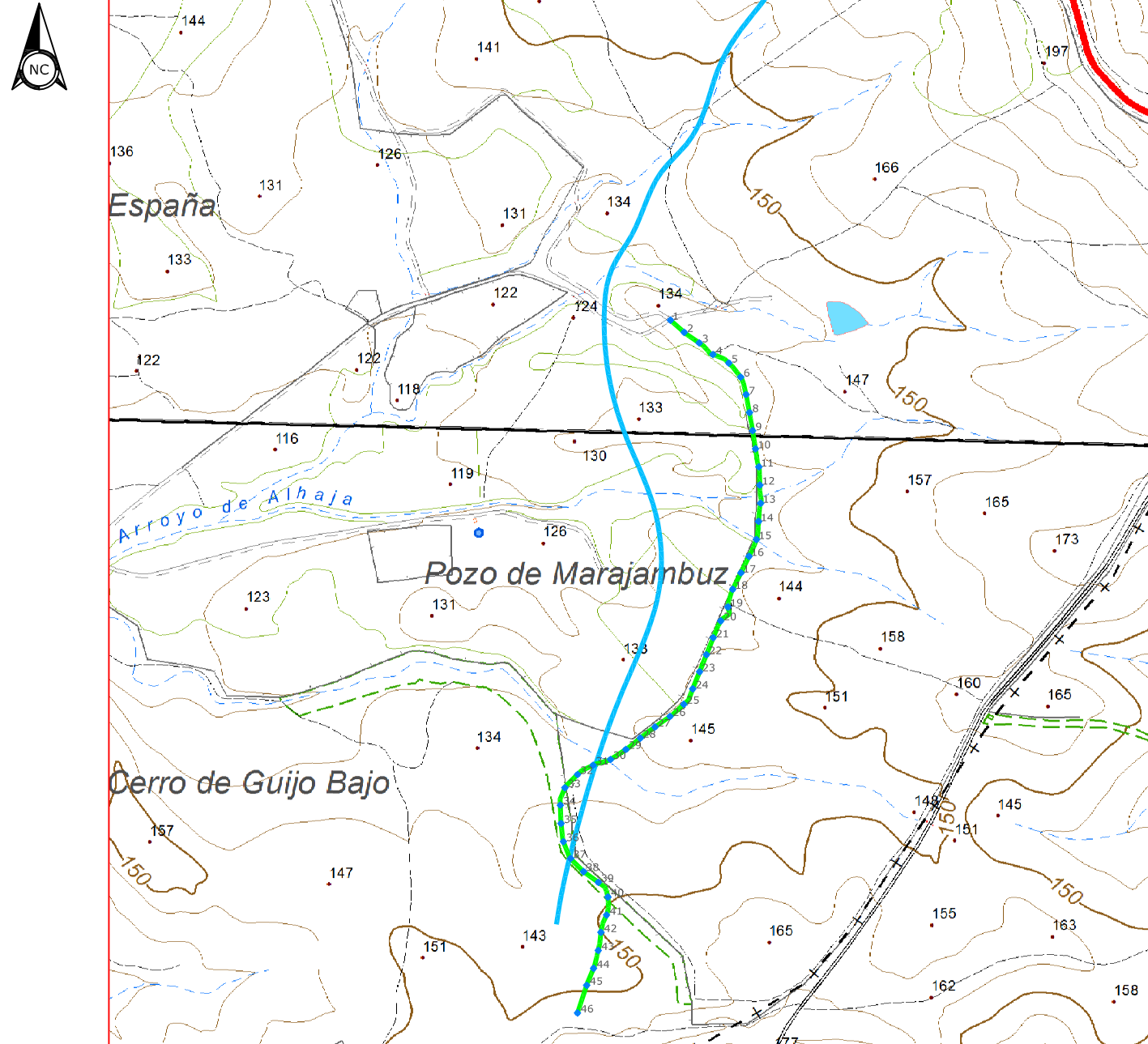


Diputación de Cádiz

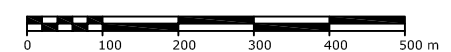
Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000

Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00200082, 11013A00200014, 11013A00200017		
Código o Nº de inventario: 2	Ancho medio aprox.: 3 m	Afecciones: El camino discurre por varias parcelas catastrales y esta casi desaparecido.
Denominación: Camino de San Roque a Gaucín	Area aprox.: 4103 m ²	
Uso: Público	Estado: Regular	Descripción: Camino que comienza en el camino de Los Barrios a Gaucín y se dirige hacia el sur, finalizando en el límite del término municipal con San Roque.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 1367.6 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de San Roque a Gaucín
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

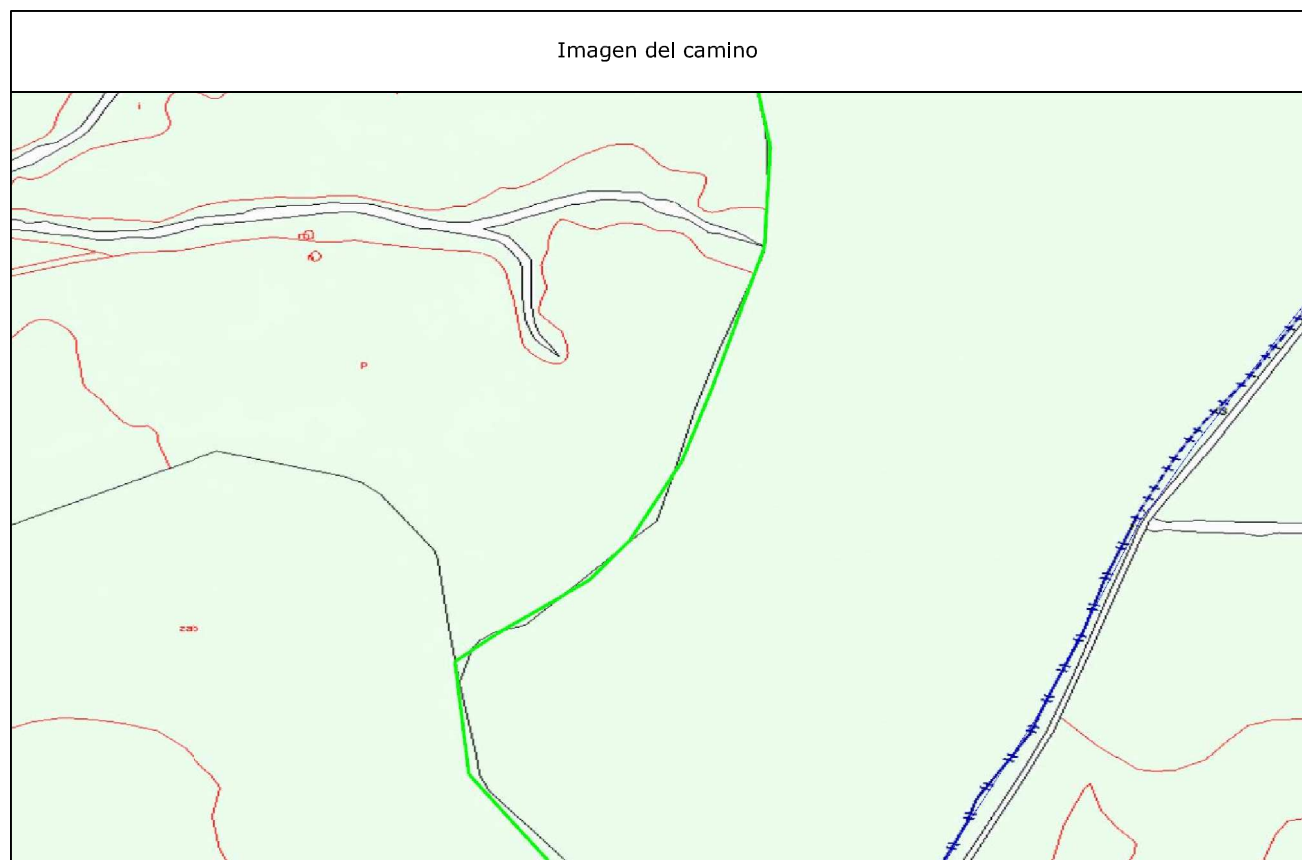
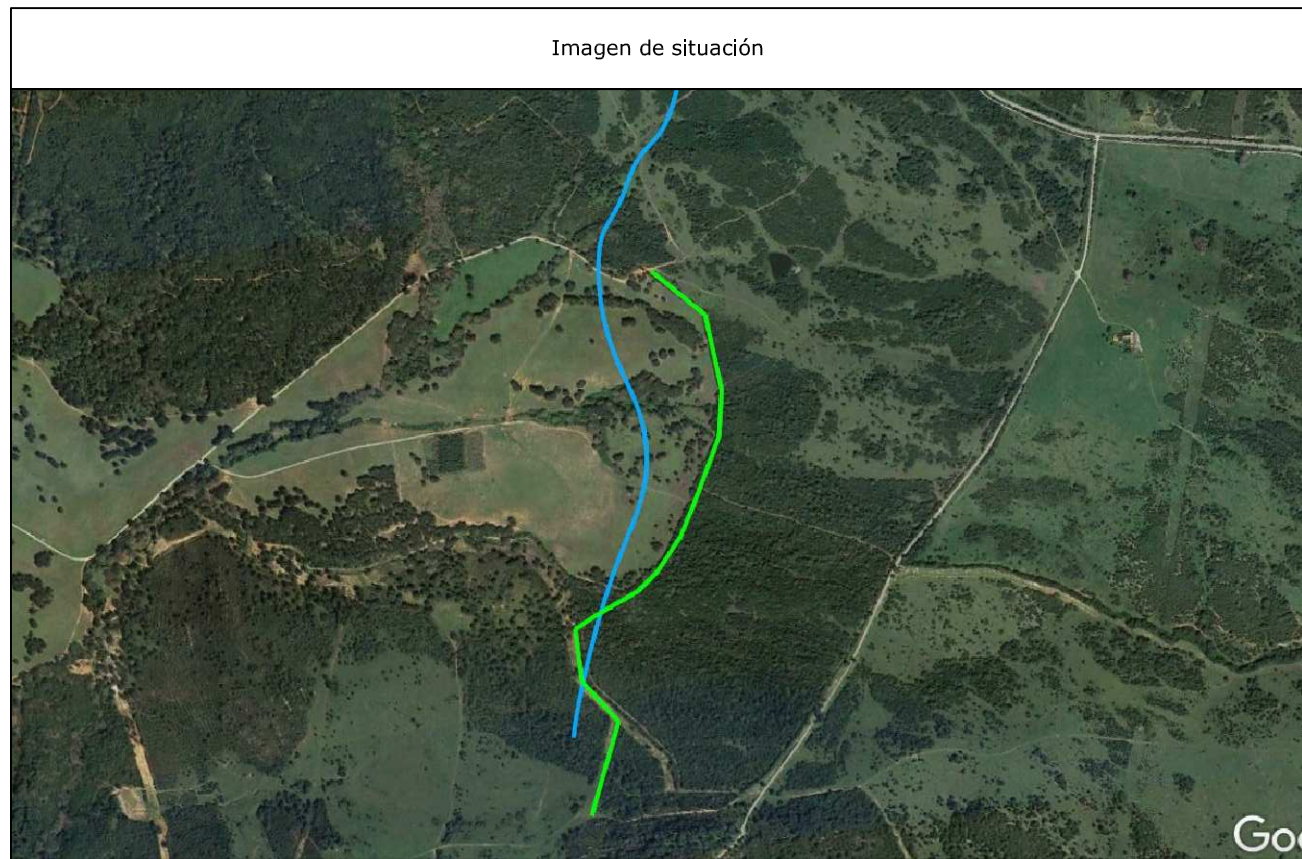
A3

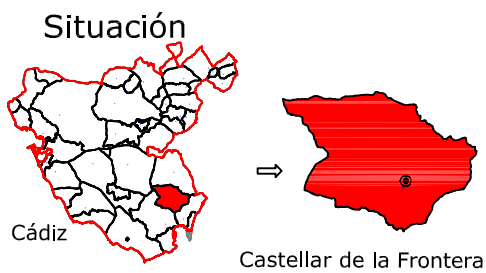
Plano nº:

2

COIGT
 VISADO : E1701774
 Tra : 201702736
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Vísado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	287186.52	4019089.92
2	287209.00	4019070.06
3	287233.50	4019052.77
4	287255.88	4019033.78
5	287281.86	4019019.84
6	287301.14	4018996.95
7	287309.96	4018968.47
8	287315.51	4018938.99
9	287320.68	4018909.44
10	287325.46	4018879.83
11	287330.86	4018850.41
12	287332.40	4018820.55
13	287333.84	4018790.92
14	287330.38	4018761.21
15	287326.97	4018731.58
16	287314.76	4018704.20
17	287301.52	4018677.28
18	287288.20	4018650.40
19	287280.44	4018621.64
20	287268.65	4018598.83
21	287256.43	4018571.49
22	287245.26	4018543.65
23	287234.09	4018515.81
24	287222.93	4018487.96
25	287208.23	4018462.63
26	287185.79	4018442.78
27	287161.24	4018425.54
28	287137.33	4018407.45
29	287113.74	4018388.94
30	287088.62	4018372.54
31	287060.25	4018363.18
32	287034.77	4018347.98
33	287014.23	4018326.36
34	287006.71	4018297.96
35	287007.92	4018267.99
36	287011.79	4018238.33
37	287023.42	4018210.85
38	287044.51	4018189.52
39	287068.78	4018171.90
40	287084.32	4018148.07
41	287082.16	4018118.52
42	287072.94	4018090.21
43	287068.58	4018060.58
44	287060.96	4018031.61
45	287049.78	4018003.78
46	287034.70	4017958.58





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

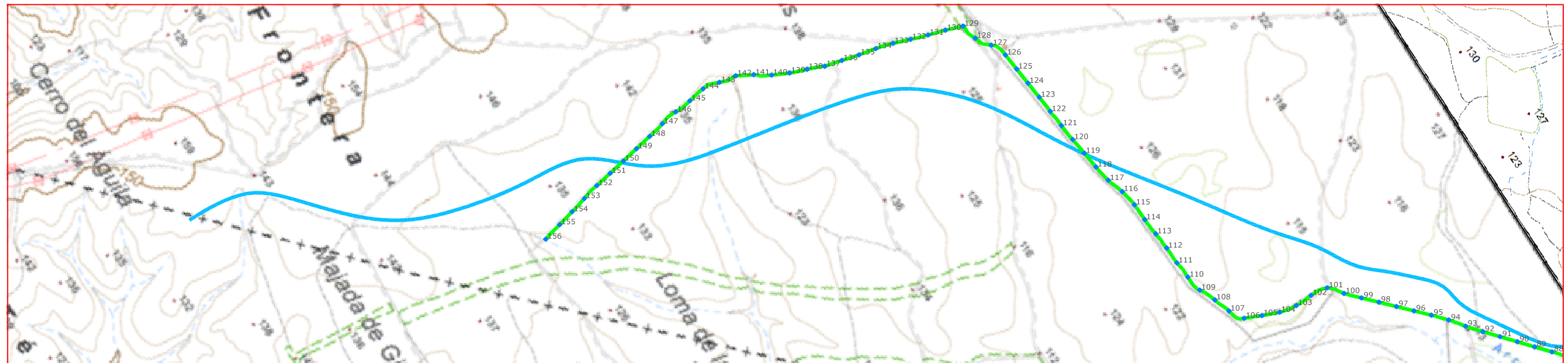
E-mail: administracion@topgea.es



Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00200017, 11013A00200016, 11013A00200082, 11013A00209005, 11013A00209005, 11013A00100017		
Código o Nº de inventario: 3	Ancho medio aprox.: 3.5 m	Afecciones: El camino discurre por varias parcelas catastrales y en algunos tramos nos encontramos cancelas que nos impiden el paso.
Denominación: Camino de Los Barrios a Gaucín	Area aprox.: 21716 m ²	Descripción: Camino que comienza en el límite del término municipal con San Roque, y se dirige hacia el suroeste finalizando de nuevo en el límite del término municipal de San Roque.
Uso: Público	Estado: Regular	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra y asfalto	
Longitud: 6204.7 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Los Barrios a Gaucín
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

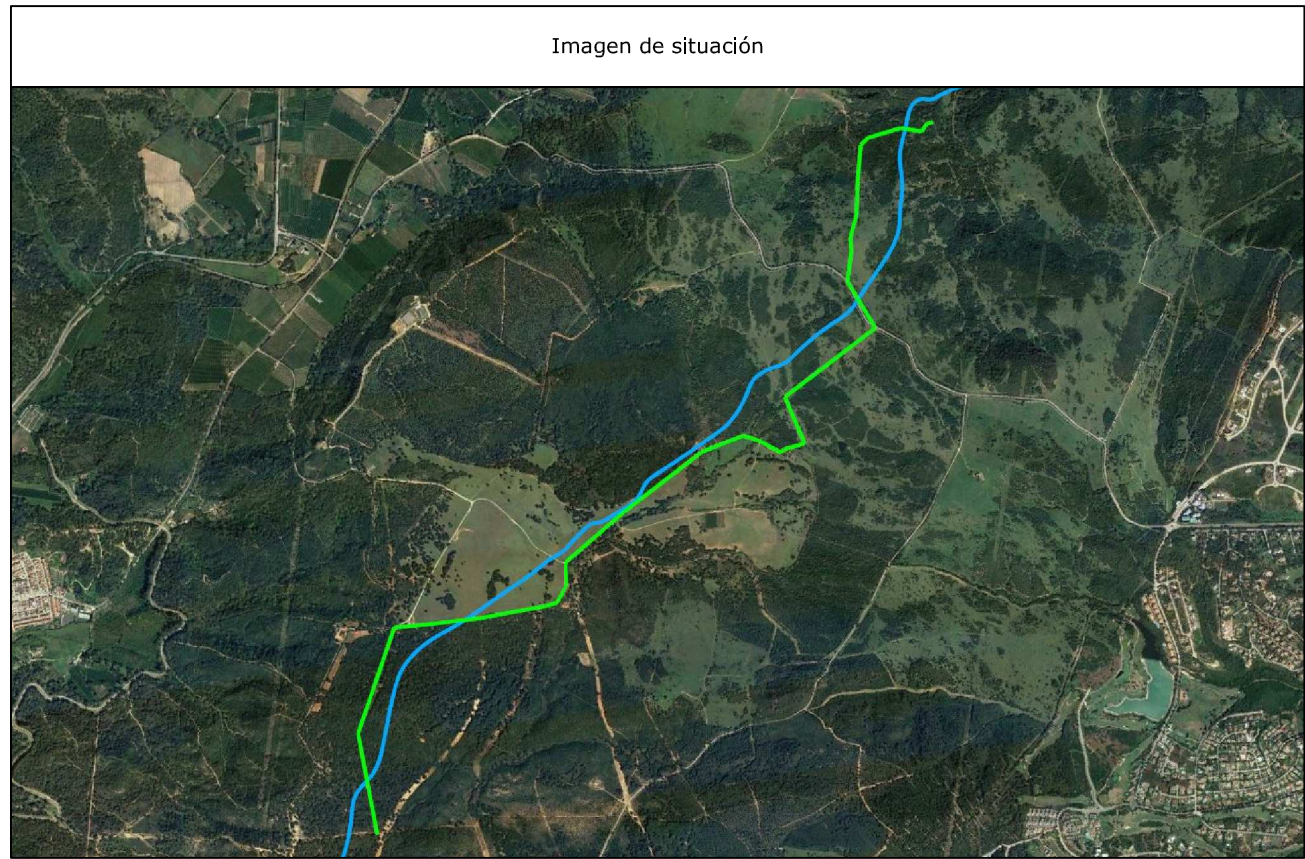
A3

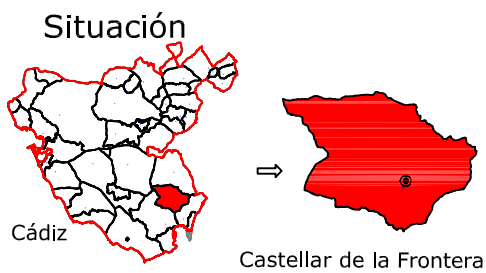
Plano nº:

3A

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra. : 201702736
 VISADO : 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visto por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
1	288009.21	4020822.32	45	287477.77	4019600.62
2	287969.99	4020816.19	46	287444.20	4019578.87
3	287946.53	4020785.27	47	287411.11	4019556.42
4	287914.57	4020774.54	48	287378.72	4019532.94
5	287874.74	4020778.24	49	287346.32	4019509.49
6	287836.18	4020786.54	50	287313.80	4019486.20
7	287798.90	4020782.79	51	287281.27	4019462.92
8	287765.99	4020761.38	52	287249.58	4019438.76
9	287733.51	4020741.10	53	287219.24	4019414.49
10	287706.27	4020711.99	54	287183.83	4019395.90
11	287675.43	4020731.19	55	287165.25	4019369.25
12	287640.33	4020744.75	56	287175.04	4019330.81
13	287612.84	4020716.29	57	287175.53	4019291.37
14	287604.67	4020678.66	58	287187.72	4019253.41
15	287601.76	4020638.79	59	287204.97	4019217.34
16	287598.10	4020598.95	60	287224.36	4019182.52
17	287588.23	4020561.71	61	287241.40	4019146.60
18	287584.65	4020522.12	62	287263.25	4019115.43
19	287581.90	4020482.21	63	287226.74	4019102.24
20	287579.16	4020442.30	64	287188.01	4019092.25
21	287576.42	4020402.40	65	287150.14	4019081.36
22	287573.69	4020362.49	66	287115.73	4019074.50
23	287569.40	4020322.82	67	287079.26	4019090.86
24	287560.40	4020283.84	68	287048.86	4019116.49
25	287550.17	4020245.19	69	287016.31	4019139.56
26	287538.83	4020206.83	70	286979.04	4019154.05
27	287543.17	4020167.50	71	286941.03	4019166.12
28	287542.88	4020127.82	72	286901.96	4019159.18
29	287538.81	4020088.03	73	286863.81	4019147.13
30	287534.75	4020048.24	74	286825.71	4019134.96
31	287528.61	4020009.05	75	286787.66	4019122.63
32	287517.73	4019972.92	76	286749.52	4019110.58
33	287534.11	4019936.44	77	286712.73	4019094.99
34	287550.89	4019900.13	78	286679.57	4019073.17
35	287567.57	4019863.78	79	286648.64	4019047.81
36	287584.26	4019827.42	80	286617.21	4019023.06
37	287600.94	4019791.07	81	286585.78	4018998.32
38	287622.91	4019757.90	82	286554.06	4018973.96
39	287655.86	4019735.40	83	286522.16	4018949.82
40	287644.61	4019710.87	84	286490.27	4018925.67
41	287611.66	4019688.20	85	286458.33	4018901.60
42	287578.47	4019665.89	86	286426.37	4018877.55
43	287544.90	4019644.13	87	286394.43	4018853.47
44	287511.33	4019622.38	88	286362.13	4018829.97





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

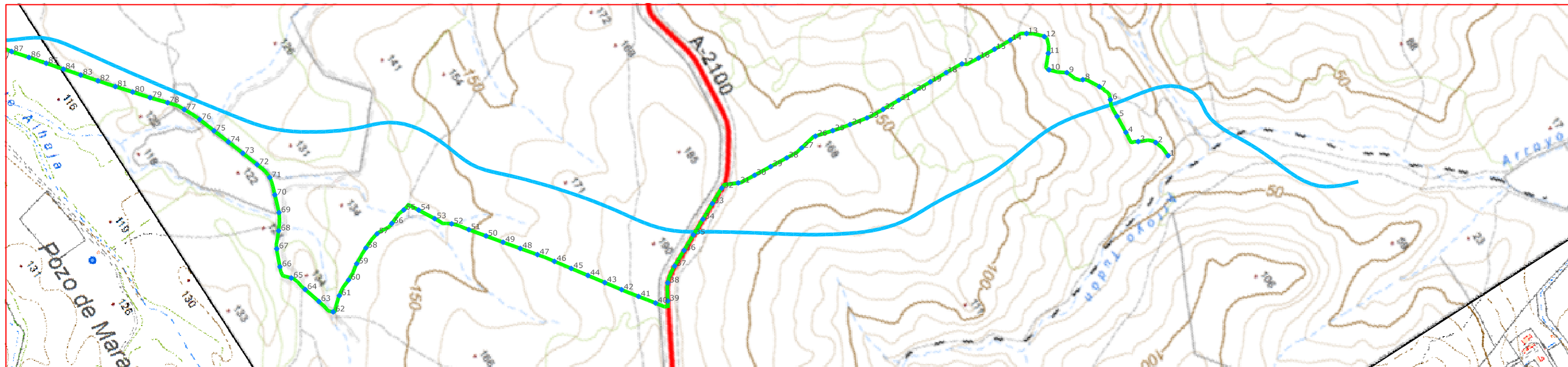
E-mail: administracion@topgea.es



Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

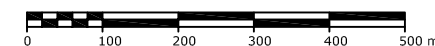
Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00200017, 11013A00200016, 11013A00200082, 11013A00209005, 11013A00209005, 11013A00100017		
Código o Nº de inventario: 3	Ancho medio aprox.: 3.5 m	Afecciones: El camino discurre por varias parcelas catastrales y en algunos tramos nos encontramos cancelas que nos impiden el paso.
Denominación: Camino de Los Barrios a Gaucín	Area aprox.: 21716 m ²	
Uso: Público	Estado: Regular	Descripción: Camino que comienza en el límite del término municipal con San Roque, y se dirige hacia el suroeste finalizando de nuevo en el límite del término municipal de San Roque.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra y asfalto	
Longitud: 6204.7 m		

TOPGEA Ingeniería **Inventario de caminos**

Camino de Los Barrios a Gaucín
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

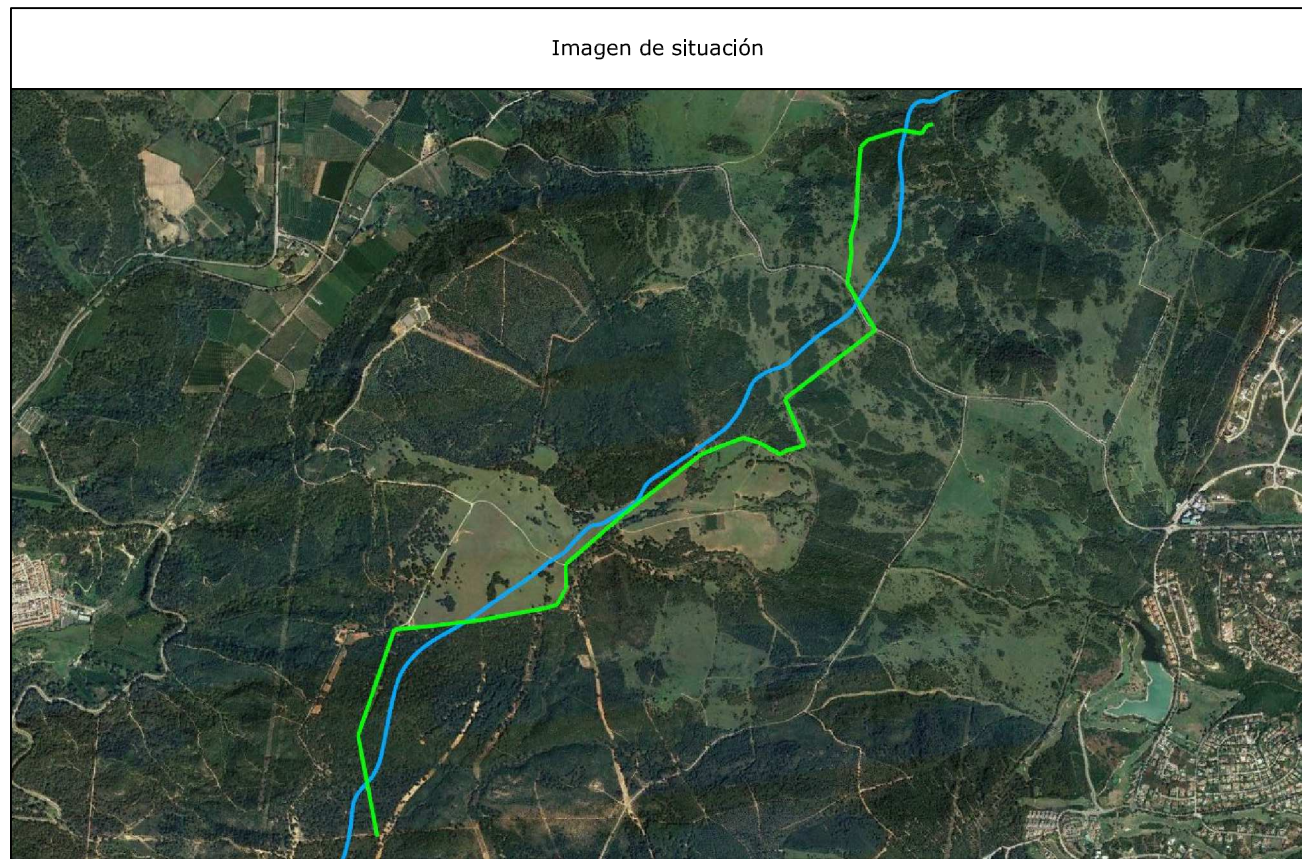
A3

Plano nº:

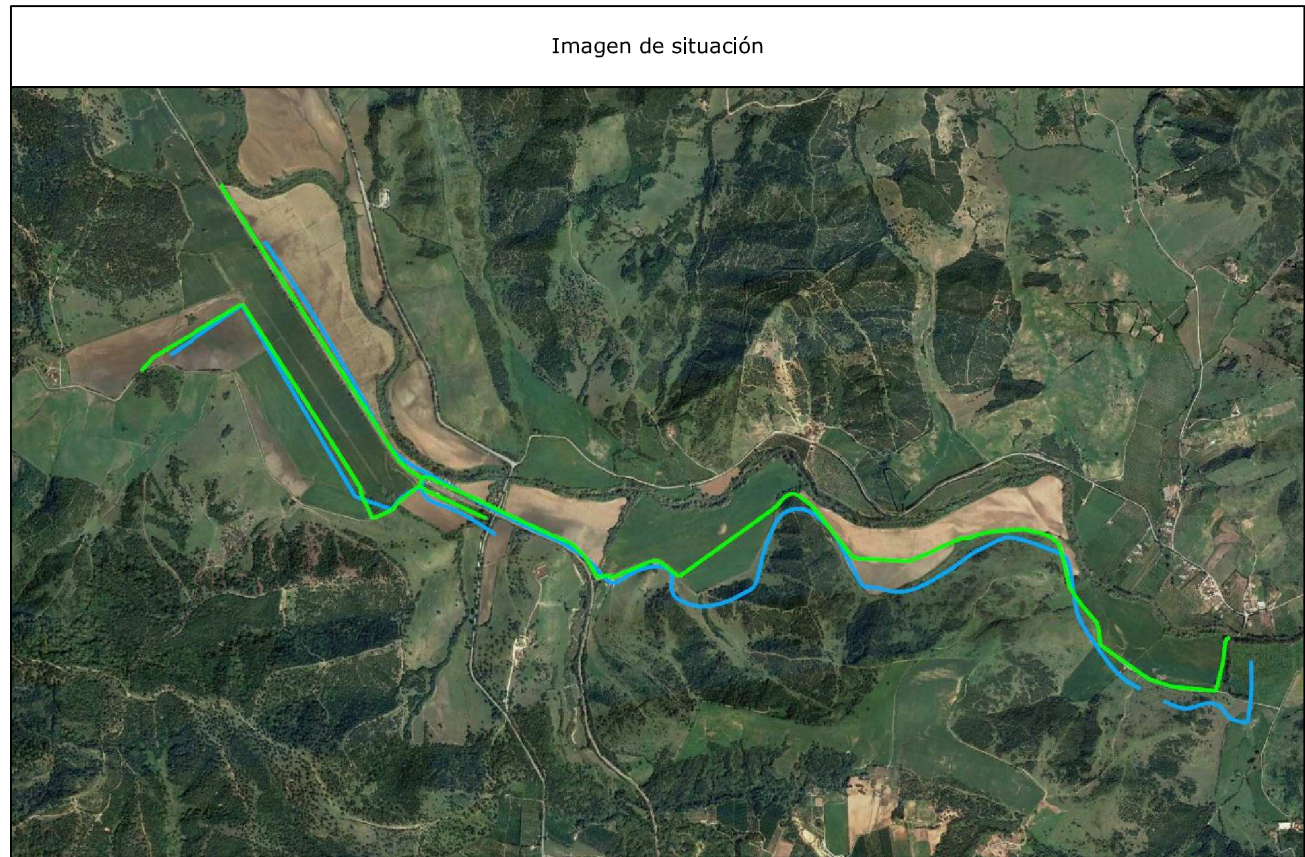
3B

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra. : 201702736
 VISADO : E1701774 Tra. : 201702736
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
89	286331.38	4018804.39
90	286300.50	4018778.97
91	286269.62	4018753.55
92	286238.73	4018728.13
93	286207.42	4018703.28
94	286174.87	4018680.06
95	286144.26	4018654.31
96	286114.54	4018627.53
97	286084.82	4018600.76
98	286055.10	4018573.99
99	286025.38	4018547.22
100	285995.42	4018520.72
101	285964.00	4018496.88
102	285957.65	4018457.93
103	285957.79	4018418.10
104	285949.47	4018379.11
105	285933.44	4018342.48
106	285916.16	4018306.40
107	285883.87	4018287.46
108	285845.90	4018275.39
109	285809.17	4018259.98
110	285770.36	4018254.28
111	285730.57	4018251.93
112	285690.61	4018251.61
113	285650.76	4018249.23
114	285610.88	4018246.86
115	285570.88	4018246.35
116	285531.39	4018240.35
117	285493.17	4018228.85
118	285453.64	4018222.83
119	285413.87	4018218.60
120	285374.13	4018214.14
121	285334.28	4018210.91
122	285294.46	4018208.14
123	285254.55	4018205.68
124	285214.68	4018202.46
125	285174.81	4018199.24
126	285134.94	4018196.02
127	285099.19	4018182.34
128	285066.39	4018161.60
129	285029.12	4018154.03
130	285014.44	4018116.82
131	285001.69	4018078.91
132	284987.73	4018041.44
133	284973.29	4018004.14
134	284961.38	4017966.04
135	284951.81	4017927.20
136	284940.75	4017888.77
137	284930.00	4017850.29
138	284913.41	4017813.95
139	284898.20	4017777.00
140	284879.86	4017741.46
141	284856.80	4017709.19
142	284836.40	4017674.79
143	284828.02	4017636.71
144	284819.40	4017598.61
145	284824.99	4017559.06
146	284827.52	4017519.35
147	284832.67	4017480.15
148	284839.97	4017440.90
149	284846.11	4017401.37
150	284852.31	4017361.86
151	284858.50	4017322.34
152	284864.34	4017282.77
153	284872.38	4017243.72
154	284881.48	4017204.79
155	284889.59	4017165.62
156	284899.03	4017122.02



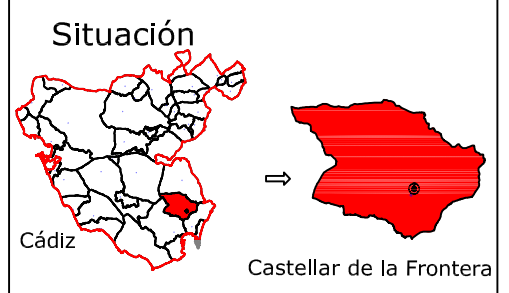
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
1	282703.48	4025189.56	243	283405.90	4023513.26
2	282720.06	4025153.58	244	283385.06	4023547.41
3	282741.49	4025119.81	245	283364.23	4023581.55
4	282762.48	4025085.76	246	283343.40	4023615.70
5	282783.27	4025051.59	247	283322.56	4023649.84
6	282804.46	4025017.66	248	283301.71	4023683.98
7	282825.79	4024983.82	249	283280.84	4023718.10
8	282846.83	4024949.81	250	283259.97	4023752.23
9	282867.73	4024915.70	251	283239.10	4023786.35
10	282887.75	4024881.09	252	283218.29	4023820.51
11	282909.20	4024847.33	253	283197.56	4023854.72
12	282930.27	4024813.33	254	283176.83	4023888.93
13	282951.12	4024779.20	255	283156.10	4023923.14
14	282971.84	4024744.98	256	283135.37	4023957.35
15	282992.53	4024710.75	257	283114.64	4023991.56
16	283013.89	4024676.93	258	283093.91	4024025.76
17	283034.93	4024642.91	259	283073.18	4024059.97
18	283055.88	4024608.84	260	283052.45	4024094.18
19	283076.87	4024574.79	261	283031.64	4024128.35
20	283097.75	4024540.67	262	283010.74	4024162.45
21	283118.64	4024506.56	263	282989.84	4024196.56
22	283139.60	4024472.49	264	282968.95	4024230.67
23	283160.46	4024438.36	265	282948.09	4024264.80
24	283181.32	4024404.23	266	282927.49	4024299.08
25	283202.22	4024370.12	267	282906.88	4024333.37
26	283223.18	4024336.05	268	282886.27	4024367.65
27	283244.14	4024301.99	269	282865.44	4024401.79
28	283265.10	4024267.92	270	282844.45	4024435.85
29	283285.59	4024233.57	271	282822.41	4024469.22
30	283306.33	4024199.37	272	282799.59	4024481.58
31	283327.31	4024165.32	273	282755.78	4024461.87
32	283348.30	4024131.26	274	282720.97	4024442.16
33	283369.71	4024097.48	275	282686.16	4024422.46
34	283391.15	4024063.70	276	282651.35	4024402.75
35	283412.31	4024029.77	277	282616.35	4024383.39
36	283432.86	4023995.45	278	282581.33	4024364.05
37	283453.16	4023960.98	279	282546.32	4024344.72
38	283474.12	4023926.93	280	282511.30	4024325.39
39	283495.60	4023893.18	281	282476.28	4024306.05
40	283516.25	4023858.94	282	282441.33	4024286.60
41	283536.83	4023824.64	283	282406.38	4024267.15
42	283557.46	4023790.38	284	282371.26	4024248.00
43	283578.10	4023756.11	285	282336.12	4024228.89
44	283598.64	4023721.79	286	282300.95	4024209.83
45	283619.04	4023687.38	287	282267.44	4024188.10
46	283639.82	4023653.20	288	282238.91	4024160.17
47	283660.90	4023619.21	289	282212.30	4024130.30
48	283681.95	4023585.20	290	282200.44	4024099.89
49	283705.37	4023552.84			
50	283732.70	4023523.69			
51	283761.58	4023496.03			



COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra. : 201702736
 16/OCT/2017
 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

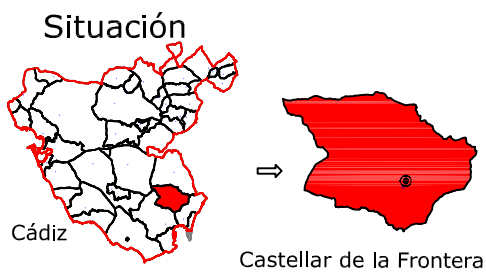

Diputación de Cádiz | Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
 Servicio de Asistencia Municipal


TOPGEA
 Ingeniería Topográfica
 Tlf:660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiado 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 4A
	Peticionario: Diputación de Cádiz		



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

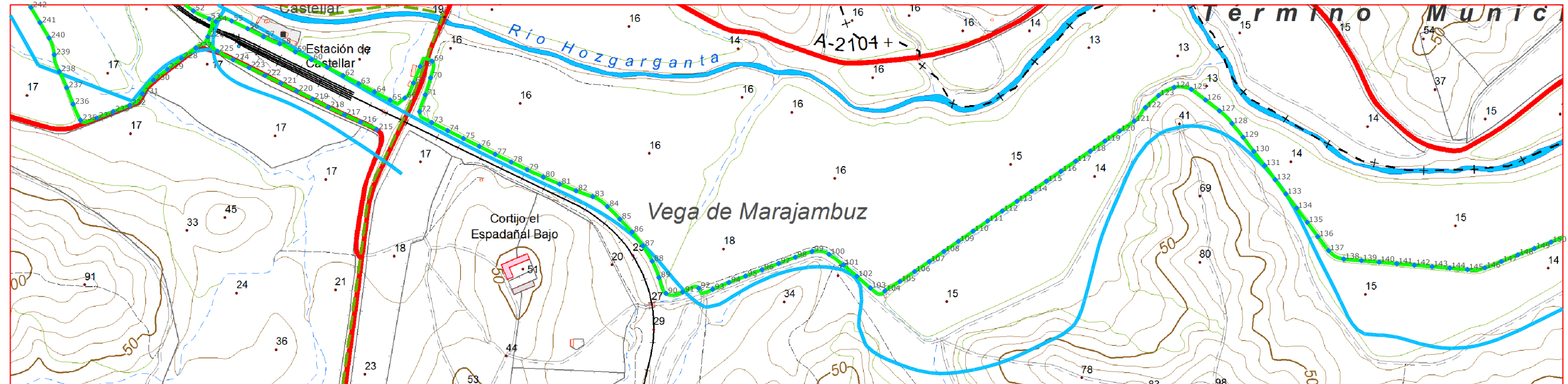
E-mail: administracion@topgea.es



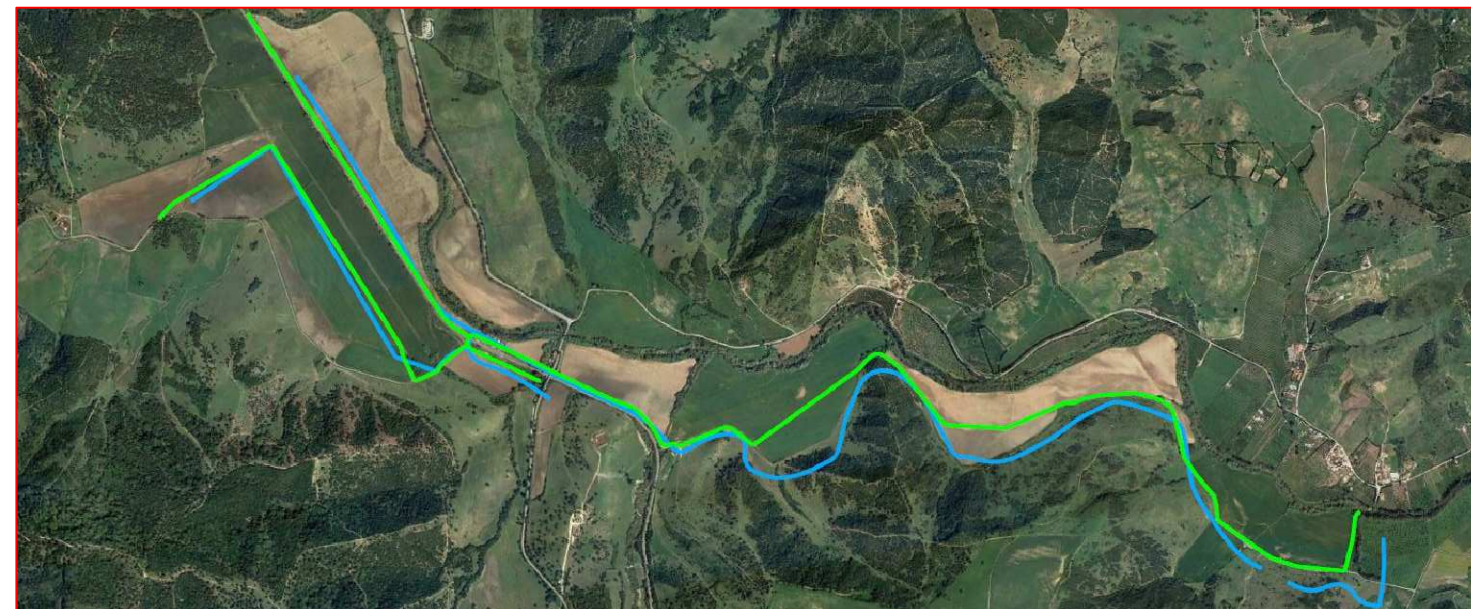
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00109006, 11013A00109029, 11013A00100003, 11013A01309004		
Código o Nº de inventario: 4	Ancho medio aprox.: 4 m	Afecciones: El camino designado coincide con catastro
Denominación: Camino del Sector IX	Area aprox.: 45983 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Camino que comienza junto a las vías del ferrocarril al noreste del término municipal y se dirige hacia el sureste hasta finalizar en el Río Hozgargantas (límite municipal con San Roque)
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 11495.7 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino del Sector IX
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

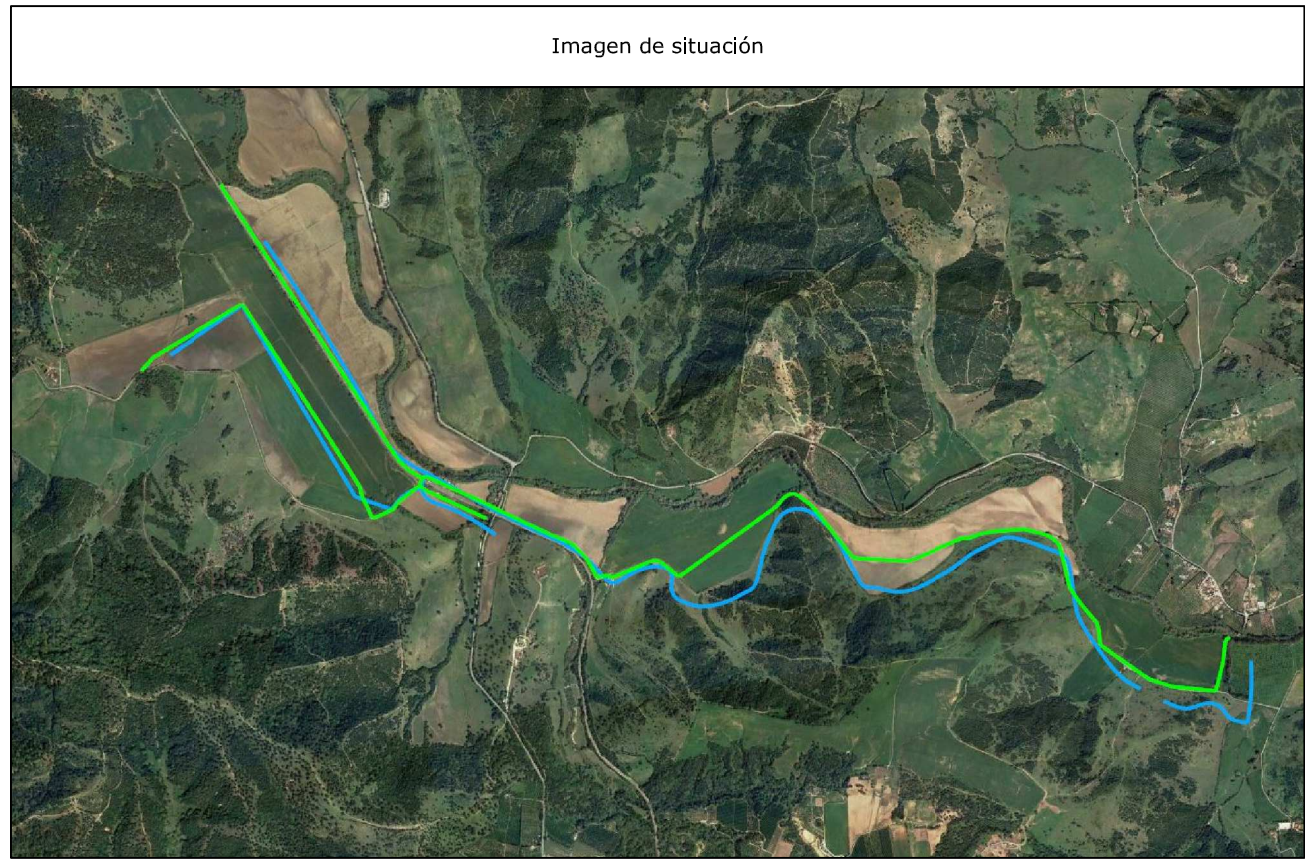
A3

Plano nº:

4B

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 VISADO: 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

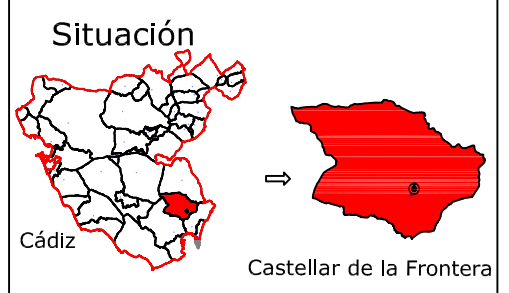
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
52	283793.01	4023471.35	116	285749.05	4023110.18
53	283828.53	4023453.15	117	285782.04	4023132.79
54	283843.68	4023447.37	118	285815.01	4023155.44
55	283879.38	4023448.64	119	285847.99	4023178.08
56	283915.38	4023431.23	120	285881.00	4023200.67
57	283951.00	4023413.03	121	285914.13	4023223.05
58	283987.64	4023397.21	122	285939.32	4023253.60
59	284023.00	4023379.05	123	285968.83	4023280.54
60	284058.92	4023361.45	124	286003.98	4023299.07
61	284094.97	4023344.14	125	286042.85	4023294.52
62	284130.46	4023325.68	126	286074.75	4023270.43
63	284165.94	4023307.22	127	286106.35	4023245.91
64	284201.43	4023288.76	128	286134.38	4023217.63
65	284236.92	4023270.31	129	286159.58	4023186.62
66	284269.85	4023275.02	130	286183.56	4023154.62
67	284289.33	4023308.85	131	286208.14	4023123.06
68	284304.32	4023345.93	132	286231.85	4023090.85
69	284331.27	4023357.90	133	286255.93	4023058.91
70	284327.79	4023320.39	134	286280.03	4023026.98
71	284315.78	4023282.24	135	286304.09	4022995.03
72	284303.04	4023244.40	136	286328.02	4022962.98
73	284330.37	4023219.80	137	286352.24	4022931.22
74	284366.06	4023201.75	138	286386.41	4022912.37
75	284401.88	4023183.95	139	286426.23	4022908.82
76	284437.70	4023166.14	140	286466.09	4022905.44
77	284473.52	4023148.34	141	286505.94	4022901.99
78	284509.44	4023130.75	142	286545.80	4022898.58
79	284545.57	4023113.58	143	286585.66	4022895.30
80	284581.97	4023097.01	144	286625.53	4022892.02
81	284618.70	4023081.16	145	286665.39	4022888.75
82	284655.78	4023066.18	146	286704.61	4022892.42
83	284693.48	4023052.81	147	286741.95	4022906.70
84	284726.40	4023030.69	148	286778.95	4022921.89
85	284754.52	4023002.26	149	286816.32	4022936.16
86	284781.94	4022973.14	150	286853.64	4022950.56
87	284806.36	4022941.55	215	284206.28	4023204.13
88	284827.36	4022907.54	216	284170.02	4023220.80
89	284842.59	4022870.62	217	284133.56	4023237.25
90	284858.59	4022834.85	218	284097.27	4023254.04
91	284896.41	4022837.98	219	284061.82	4023272.57
92	284932.18	4022846.57	220	284026.06	4023290.49
93	284963.78	4022843.74	221	283990.19	4023308.20
94	285000.58	4022859.42	222	283954.32	4023325.90
95	285037.87	4022873.90	223	283918.45	4023343.60
96	285075.15	4022888.38	224	283882.61	4023361.36
97	285112.60	4022902.43	225	283847.44	4023380.38
98	285150.09	4022916.40	226	283825.77	4023412.87
99	285187.88	4022929.40	227	283798.75	4023387.86
100	285226.19	4022922.82	228	283766.72	4023363.91
101	285258.18	4022898.83	229	283734.88	4023339.70
102	285289.00	4022873.34	230	283703.48	4023314.93
103	285319.28	4022847.21	231	283678.31	4023284.56
104	285352.22	4022840.46	232	283649.74	4023258.75
105	285385.86	4022861.82	233	283612.46	4023244.24
106	285419.07	4022884.11	234	283575.18	4023229.74
107	285452.12	4022906.64	235	283538.69	4023224.92
108	285485.03	4022929.38	236	283521.81	4023261.02
109	285517.88	4022952.21	237	283507.54	4023298.39
110	285550.73	4022975.03	238	283490.98	4023334.75
111	285583.57	4022997.86	239	283479.34	4023372.44
112	285616.59	4023020.43	240	283467.75	4023410.43
113	285649.93	4023042.53	241	283447.30	4023444.81
114	285682.97	4023065.08	242	283426.73	4023479.11
115	285716.01	4023087.63			



COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=#P920E#E#E#HTOJ#NYX
 16/OCT/2017
 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Vísado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015


Diputación de Cádiz
 Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
 Servicio de Asistencia Municipal


TOPGEA
 Ingeniería Topográfica
 Tlf:660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



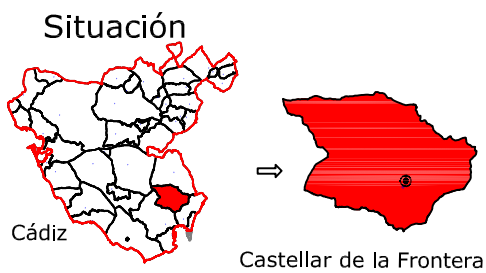
TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
 I.T.topografía
 Nº colegiado 8252

Firma:
 Peticionario:
 Diputación de Cádiz

Formato:
A3

Plano nº:
4B



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

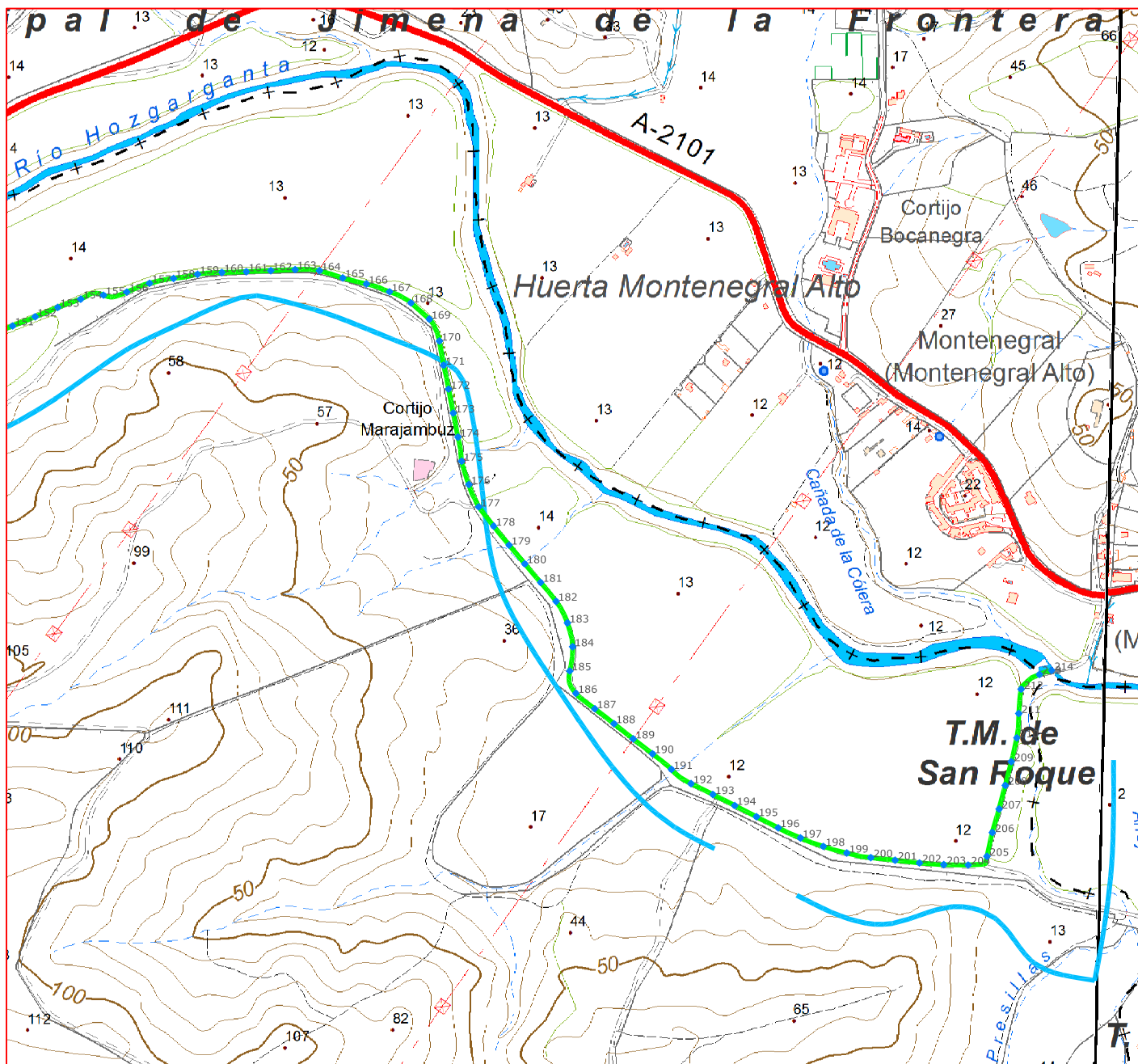
E-mail: administracion@topgea.es



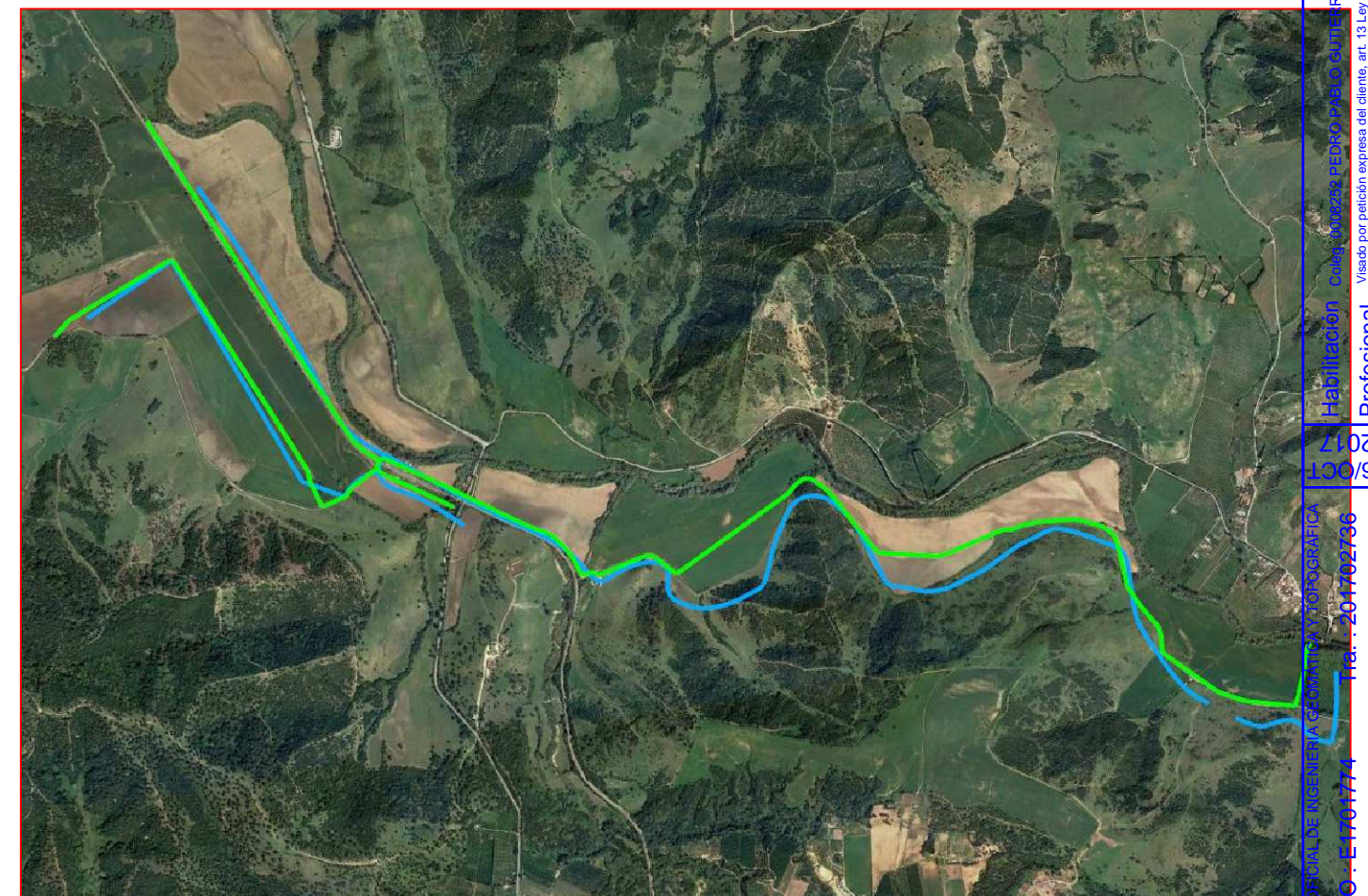
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



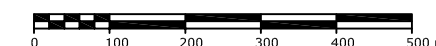
Plano de Situación



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00109006, 11013A00109029, 11013A00100003, 11013A01309004		
Código o Nº de inventario: 4	Ancho medio aprox.: 4 m	Afecciones: El camino designado coincide con catastro
Denominación: Camino del Sector IX	Area aprox.: 45983 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Camino que comienza junto a las vías del ferrocarril al noreste del término municipal y se dirige hacia el sureste hasta finalizar en el Río Hozgargantas (límite municipal con San Roque)
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 11495.7 m		

Escala: 1/10.000



TOPGEA Ingeniería **Inventario de caminos**

Camino del Sector IX
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

4C

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE CARRETERAS Y TOPOGRAFIA
 VISADO: E-10-1774
 Par.: 201002706
 Habilitación: COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE CARRETERAS Y TOPOGRAFIA
 Profesional: REZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
151	286890.71	4022965.57
152	286927.77	4022980.63
153	286964.71	4022995.97
154	287002.32	4023009.51
155	287039.53	4023015.91
156	287077.66	4023021.09
157	287114.93	4023035.43
158	287154.09	4023043.32
159	287193.46	4023050.15
160	287233.31	4023053.05
161	287273.29	4023054.26
162	287313.25	4023056.02
163	287353.21	4023057.79
164	287392.98	4023055.91
165	287431.21	4023044.19
166	287469.96	4023034.27
167	287507.69	4023021.49
168	287542.95	4023003.29
169	287572.84	4022976.71
170	287589.23	4022940.86
171	287596.15	4022901.46
172	287604.34	4022862.32
173	287612.00	4022823.06
174	287619.73	4022783.82
175	287625.82	4022744.36
176	287637.50	4022706.16
177	287653.56	4022669.62
178	287678.08	4022638.02
179	287703.37	4022607.04
180	287729.17	4022576.47
181	287755.08	4022546.00
182	287780.37	4022515.04
183	287798.86	4022479.76
184	287807.46	4022440.85
185	287802.66	4022401.26
186	287812.63	4022364.58
187	287843.60	4022339.41
188	287875.19	4022314.89
189	287906.56	4022290.07
190	287938.25	4022265.66
191	287969.02	4022240.19
192	288001.12	4022216.87
193	288036.99	4022199.18
194	288072.67	4022181.09
195	288108.24	4022162.79
196	288143.89	4022144.64
197	288180.26	4022128.07
198	288217.76	4022114.27
199	288256.25	4022103.44
200	288295.44	4022095.86
201	288335.21	4022091.56
202	288374.96	4022087.14
203	288414.86	4022084.33
204	288454.85	4022083.78
205	288485.46	4022097.88
206	288494.25	4022136.90
207	288505.38	4022175.32
208	288515.55	4022214.00
209	288525.38	4022252.77
210	288534.43	4022291.73
211	288537.60	4022331.54
212	288541.47	4022371.30
213	288571.48	4022395.53
214	288591.23	4022402.12

Imagen de situación

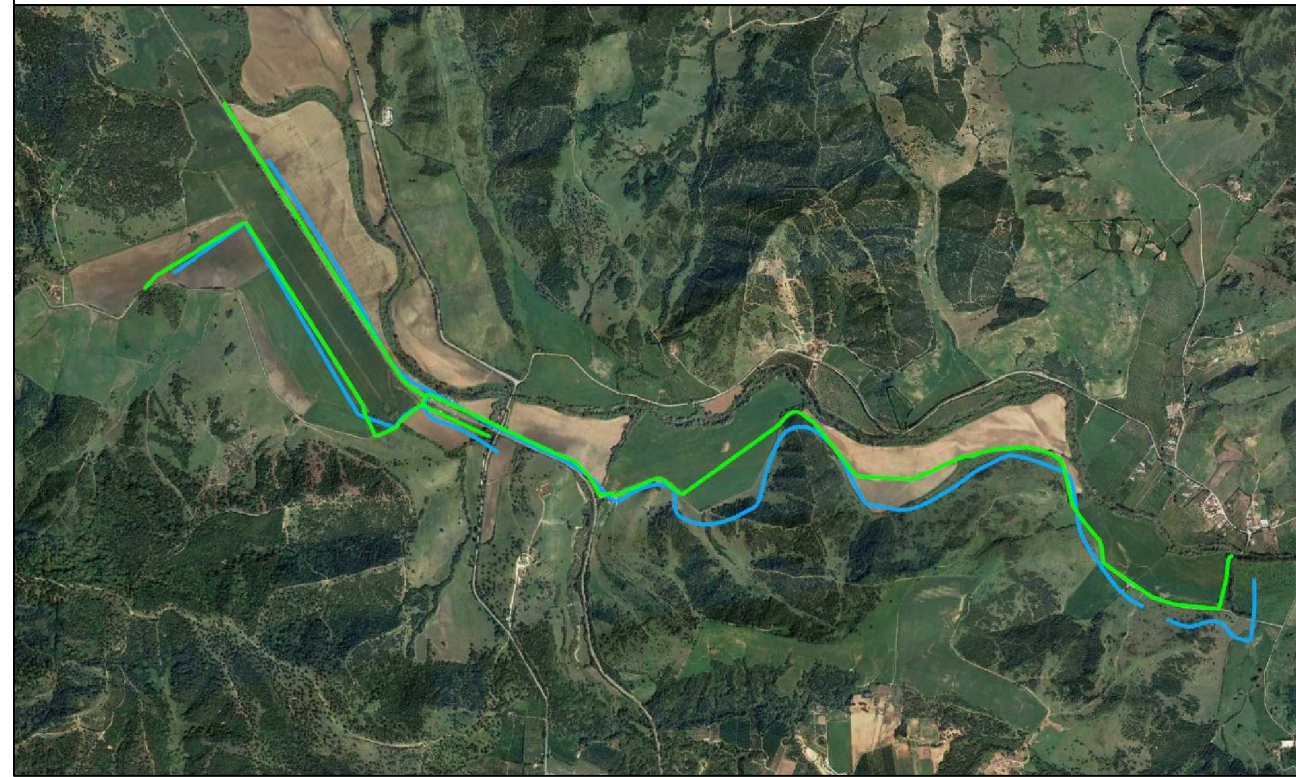
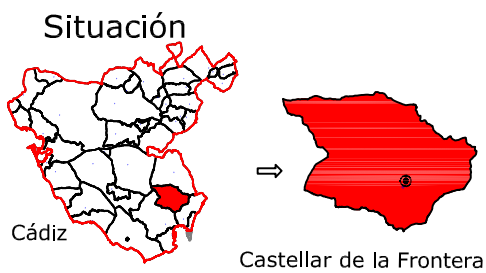


Imagen del camino



COIGT
 VISADO : E1701774
 Tra : 201702736
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Vísado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

E-mail: administracion@topgea.es

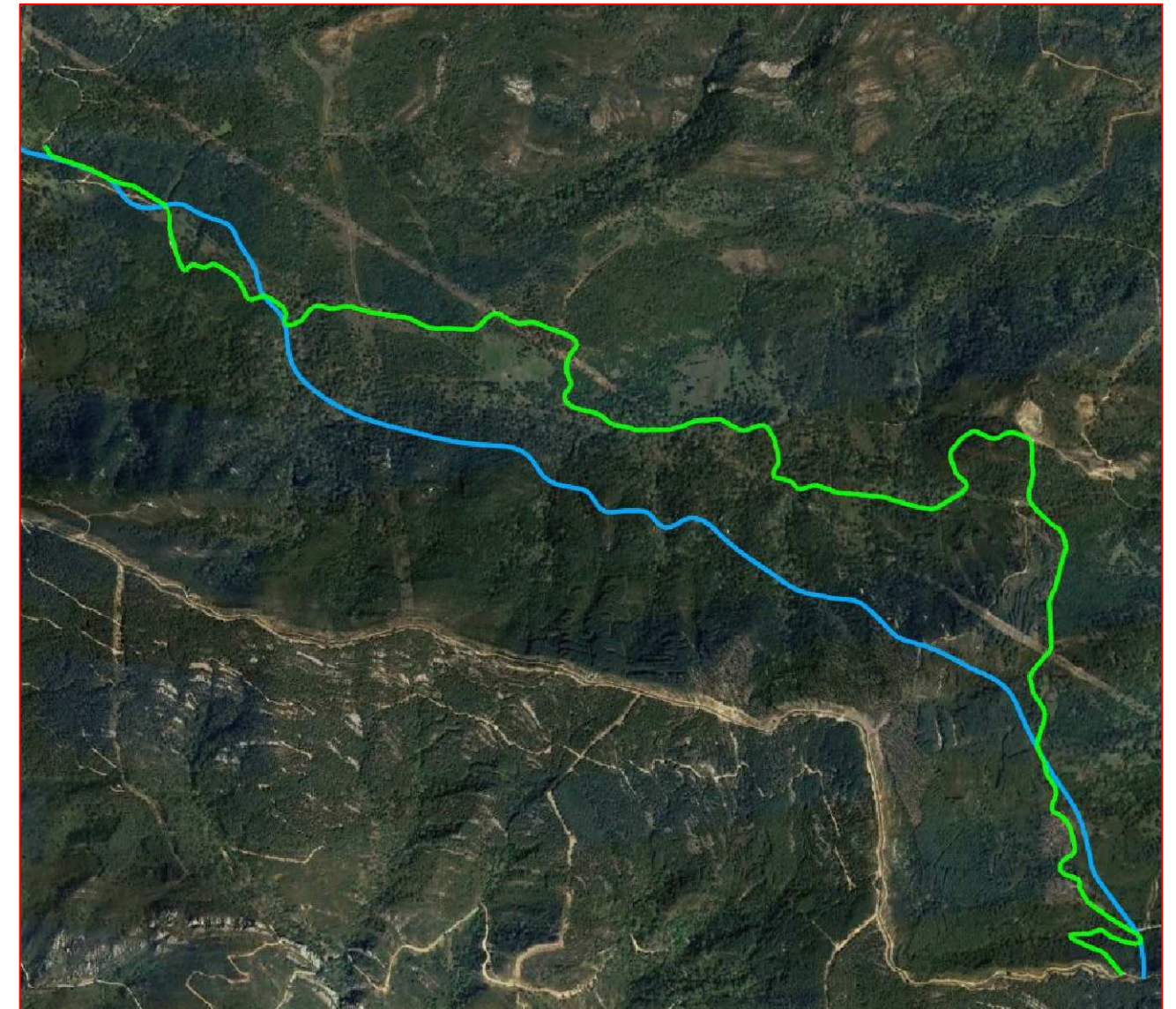


Diputación de Cádiz

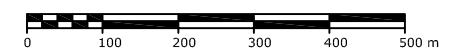
Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000

Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00900001		
Código o Nº de inventario: 5	Ancho medio aprox.: 4.5 m	Afecciones: El camino no dispone de referencia catastral propia, discurre por el interior de una parcela catastral de monte con más de 2000 Has.
Denominación: Camino de Alcalá de los Gazules a San Roque	Area aprox.: 34461 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: el camino comienza en el oeste del municipio, en el límite con Los Barrios, se dirige hacia el este y mas adelante gira hacia el sur, finaliza de nuevo en el límite del término municipal con Los Barrios.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 7657.9 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Alcalá de los Gazules a San Roque
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

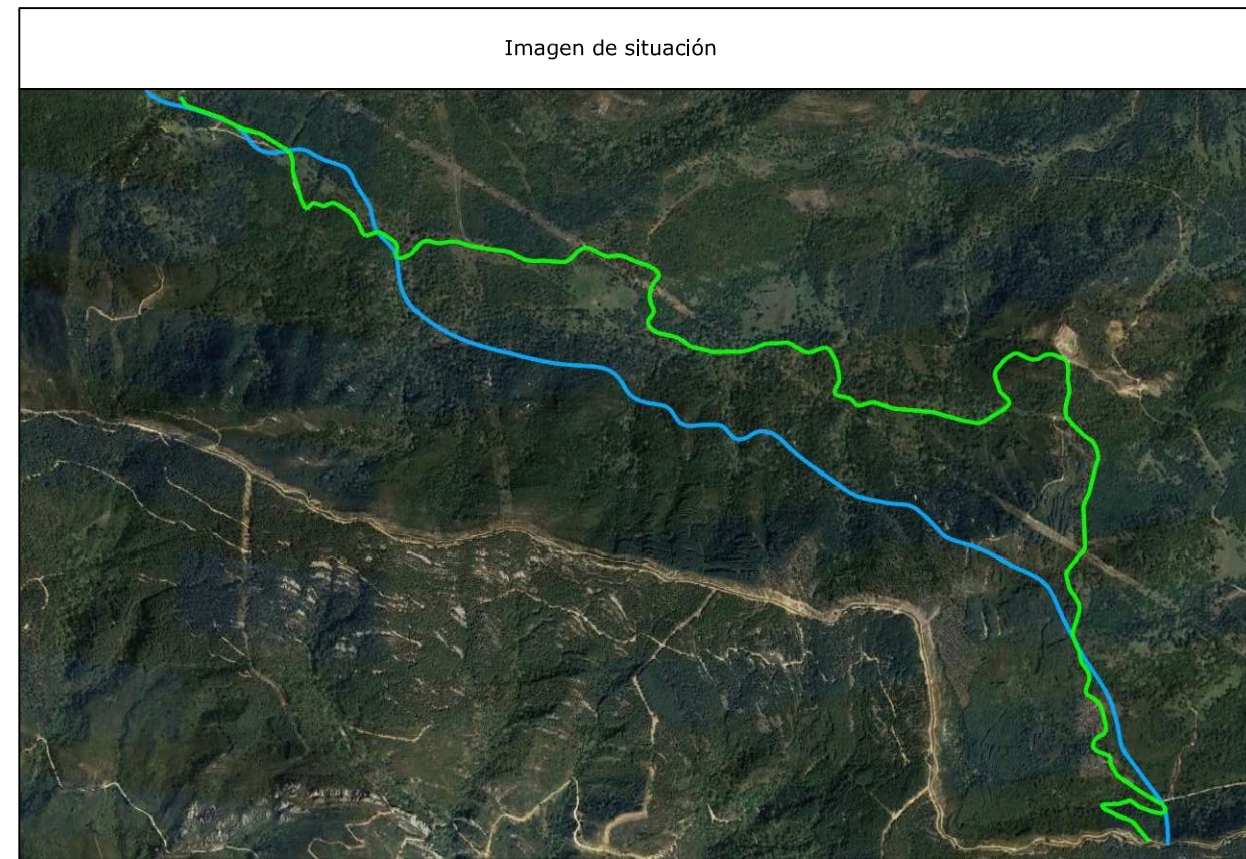
A3

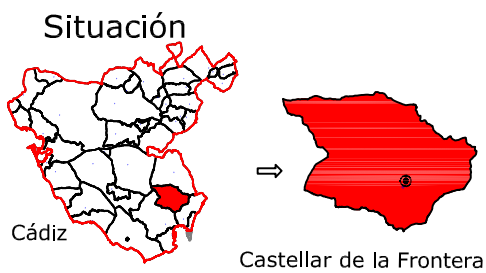
Plano nº:

5A

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra. : 201702736
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visto por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	270953.95	4019287.19
2	270993.33	4019288.33
3	271024.90	4019267.33
4	271062.42	4019253.97
5	271091.24	4019228.89
6	271098.70	4019189.98
7	271084.84	4019153.24
8	271051.68	4019131.55
9	271021.12	4019107.19
10	270998.14	4019074.86
11	270970.42	4019046.03
12	270975.91	4019009.51
13	271007.58	4018986.34
14	271045.56	4018973.85
15	271083.54	4018961.33
16	271120.41	4018946.33
17	271154.55	4018925.54
18	271190.03	4018907.17
19	271228.18	4018895.52
20	271266.05	4018883.52
21	271301.36	4018864.76
22	271334.90	4018842.98
23	271369.82	4018823.51
24	271388.44	4018790.34
25	271392.39	4018750.60
26	271391.70	4018710.61
27	271400.53	4018671.92
28	271417.63	4018635.80
29	271432.71	4018598.76
30	271461.94	4018606.14
31	271498.07	4018601.17
32	271534.88	4018609.35
33	271571.70	4018598.12
34	271603.52	4018573.95
35	271631.02	4018545.11
36	271646.73	4018508.53
37	271672.36	4018482.89
38	271710.60	4018494.33
39	271746.89	4018481.44
40	271778.47	4018456.99
41	271784.45	4018420.05
42	271799.43	4018391.31
43	271836.47	4018402.42
44	271862.05	4018433.13
45	271893.34	4018456.61
46	271932.18	4018450.09
47	271971.85	4018448.74
48	272011.51	4018450.69
49	272050.04	4018440.21
50	272087.76	4018427.36
51	272127.16	4018422.17





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

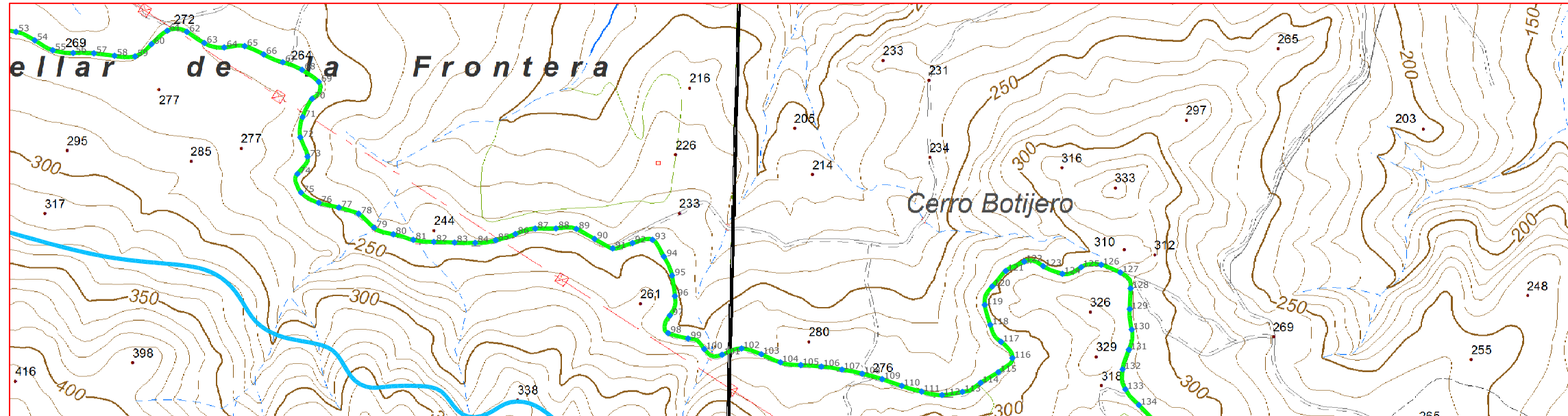
E-mail: administracion@topgea.es



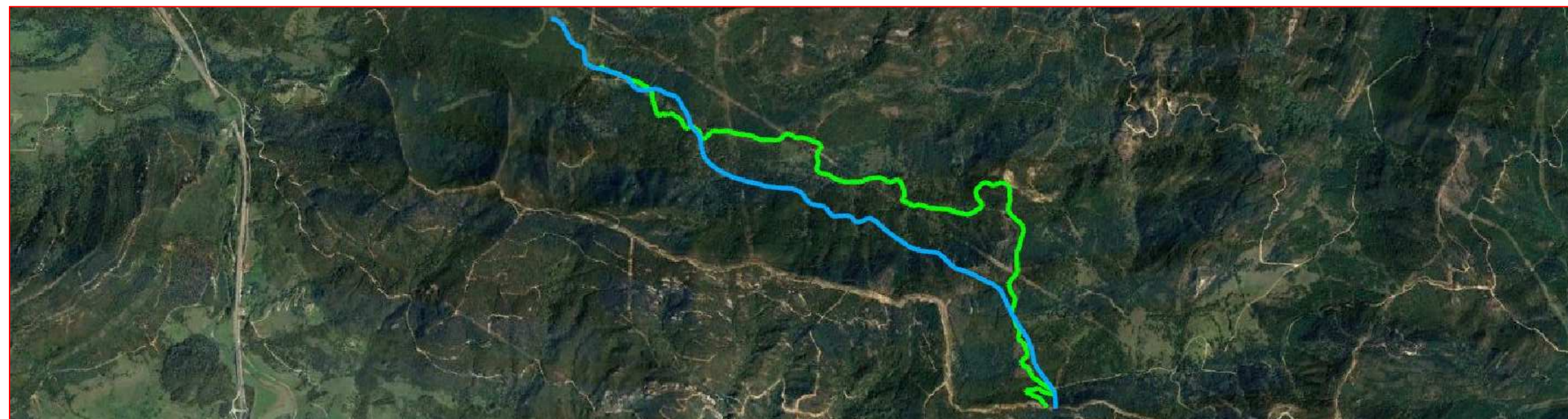
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00900001		
Código o Nº de inventario: 5	Ancho medio aprox.: 4.5 m	Afecciones: El camino no dispone de referencia catastral propia, discurre por el interior de una parcela catastral de monte con más de 2000 Has.
Denominación: Camino de Alcalá de los Gazules a San Roque	Area aprox.: 34461 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: el camino comienza en el oeste del municipio, en el límite con Los Barrios, se dirige hacia el este y mas adelante gira hacia el sur, finaliza de nuevo en el límite del término municipal con Los Barrios.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 7657.9 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Alcalá de los Gazules a San Roque
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

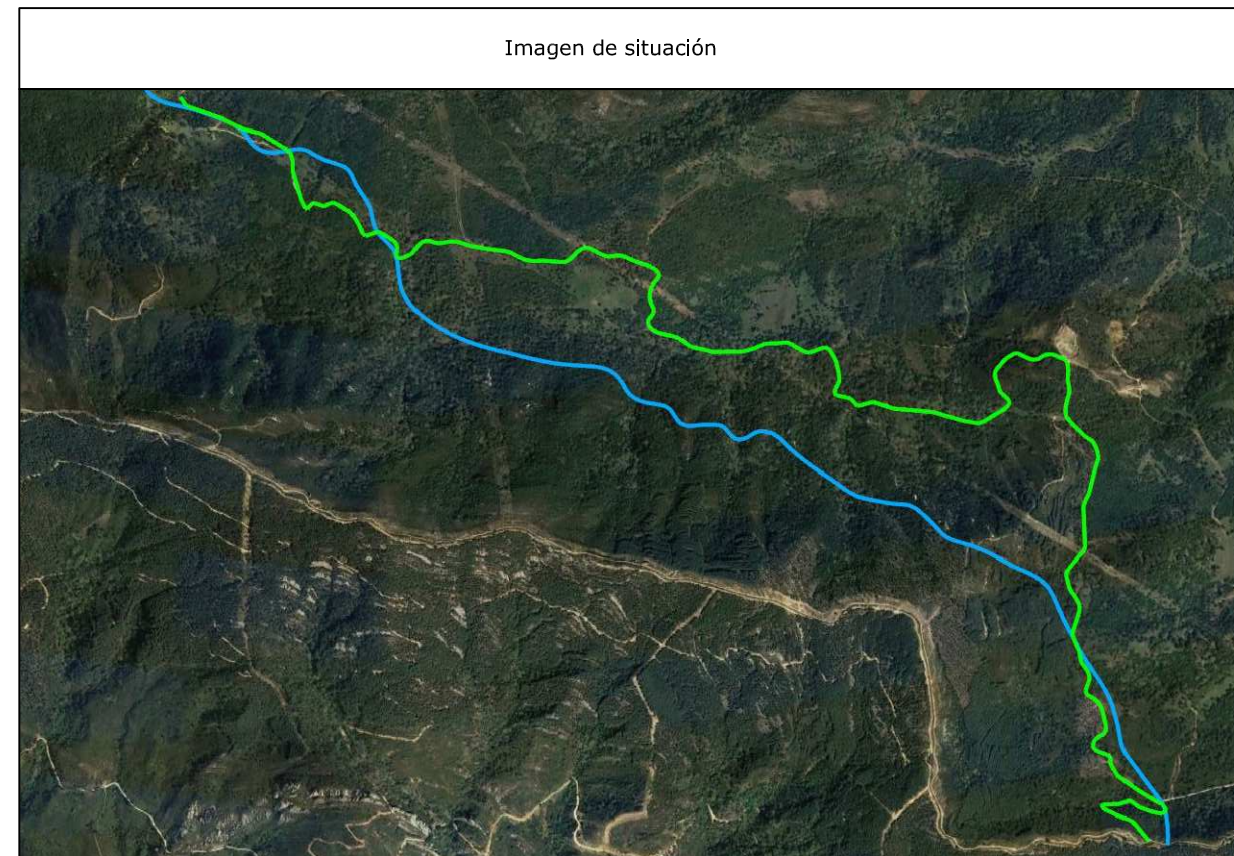
A3

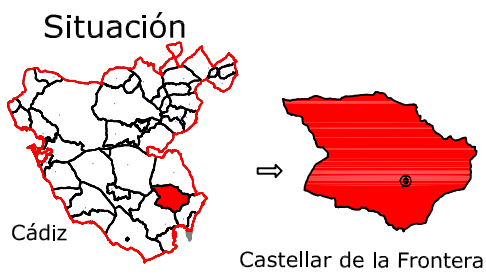
Plano nº:

5B

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P920E1HEHTOJNYX
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
52	272166.57	4018415.45	93	273434.86	4018008.62
53	272206.17	4018409.93	94	273457.02	4017976.05
54	272242.30	4018393.42	95	273472.62	4017939.46
55	272277.20	4018374.30	96	273478.13	4017899.86
56	272316.65	4018368.98	97	273468.37	4017862.56
57	272356.62	4018368.44	98	273464.94	4017828.47
58	272396.32	4018363.61	99	273503.51	4017818.08
59	272436.01	4018362.48	100	273534.83	4017797.65
60	272467.71	4018386.12	101	273569.10	4017786.71
61	272498.07	4018411.85	102	273606.77	4017798.79
62	272536.03	4018409.83	103	273644.94	4017787.74
63	272569.70	4018388.30	104	273681.71	4017772.09
64	272608.02	4018379.68	105	273721.09	4017766.71
65	272647.63	4018382.22	106	273760.98	4017763.99
66	272684.26	4018366.33	107	273800.53	4017758.13
67	272721.12	4018351.21	108	273839.70	4017750.16
68	272758.24	4018336.59	109	273878.27	4017739.63
69	272790.54	4018313.25	110	273916.10	4017726.64
70	272777.69	4018280.70	111	273954.49	4017715.53
71	272759.41	4018245.43	112	273993.76	4017708.98
72	272754.98	4018206.29	113	274033.24	4017715.01
73	272768.98	4018169.02	114	274068.13	4017732.63
74	272749.58	4018135.73	115	274102.48	4017753.11
75	272756.43	4018099.71	116	274129.68	4017780.19
76	272790.65	4018079.92	117	274107.70	4017811.67
77	272829.56	4018070.68	118	274086.97	4017844.49
78	272867.65	4018058.78	119	274076.22	4017882.94
79	272897.29	4018032.05	120	274090.52	4017918.51
80	272934.51	4018019.09	121	274116.81	4017948.49
81	272972.96	4018008.57	122	274152.36	4017966.50
82	273012.66	4018004.48	123	274189.02	4017957.71
83	273052.64	4018003.28	124	274225.99	4017942.98
84	273092.62	4018002.79	125	274262.41	4017955.81
85	273132.08	4018007.58	126	274301.04	4017960.31
86	273170.08	4018019.78	127	274338.01	4017945.34
87	273208.46	4018030.15	128	274357.65	4017914.75
88	273248.45	4018030.38	129	274356.02	4017874.78
89	273287.93	4018029.49	130	274359.94	4017835.18
90	273322.93	4018010.31	131	274354.45	4017796.45
91	273358.05	4017991.91	132	274342.30	4017758.50
92	273396.34	4018002.31	133	274347.74	4017719.98





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

130 Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tif:660368988-671495283

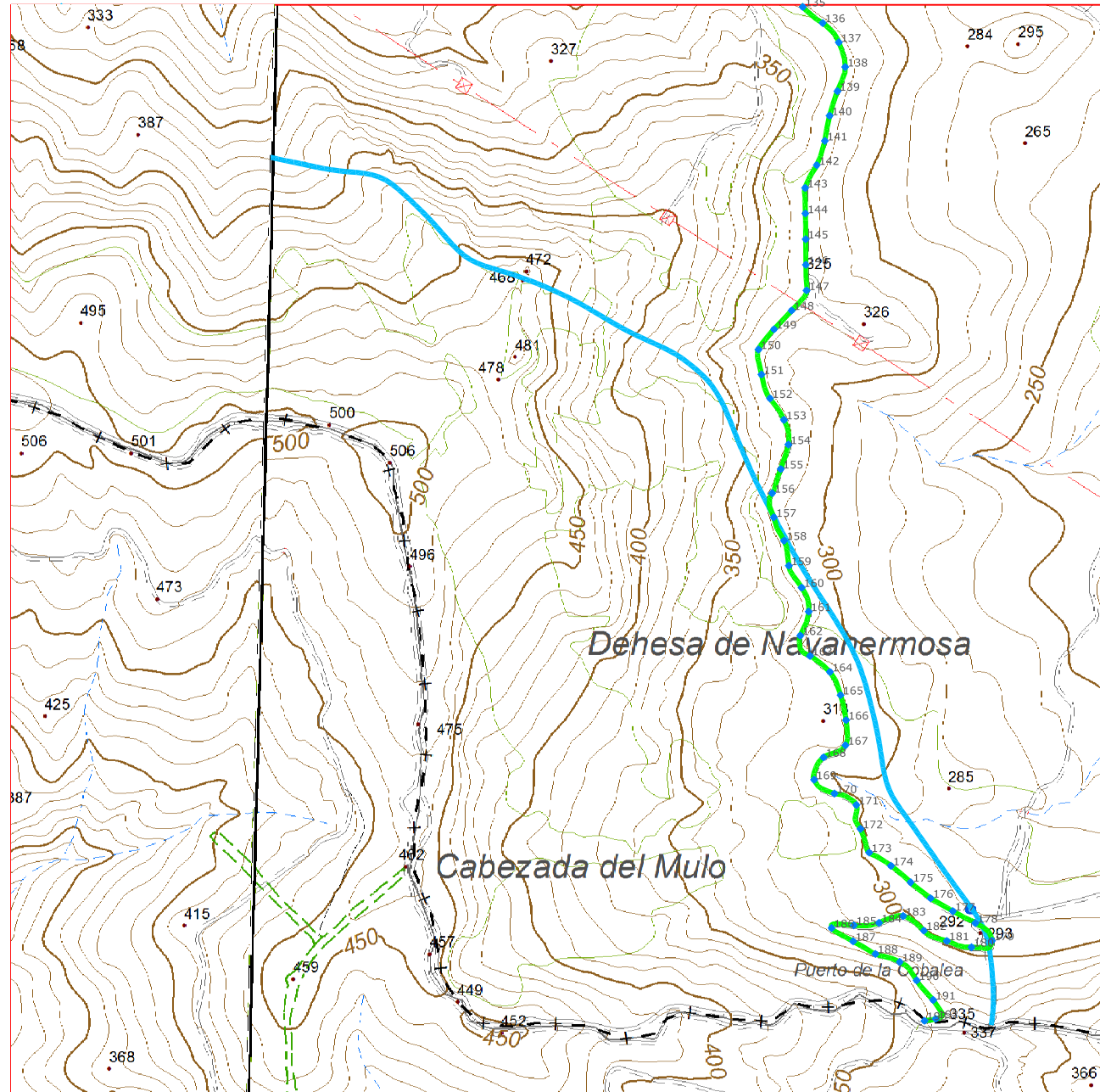
E-mail: administracion@topgea.es



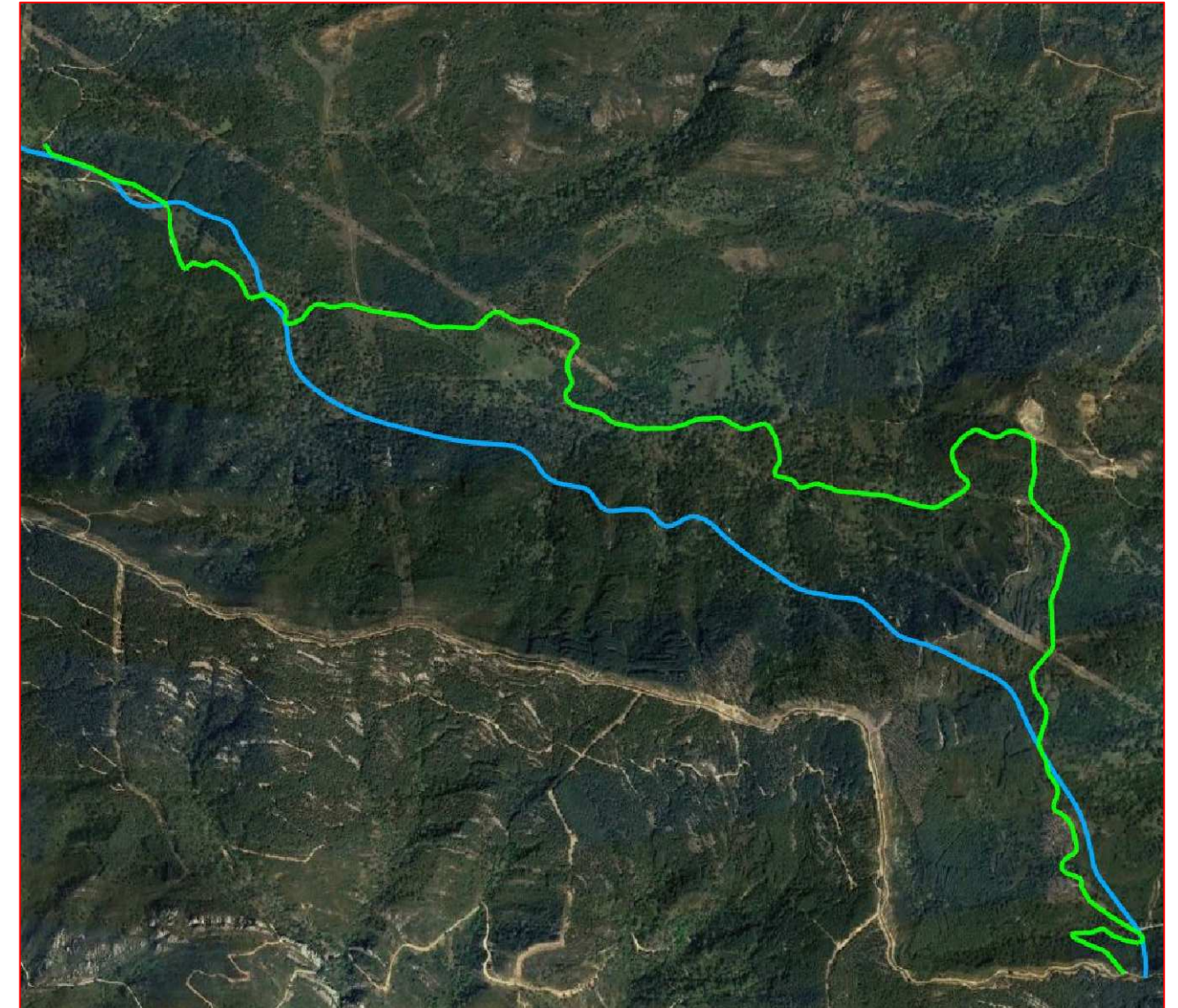
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

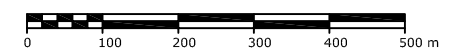
Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00900001		
Código o Nº de inventario: 5	Ancho medio aprox.: 4.5 m	Afecciones: El camino no dispone de referencia catastral propia, discurre por el interior de una parcela catastral de monte con más de 2000 Has.
Denominación: Camino de Alcalá de los Gazules a San Roque	Area aprox.: 34461 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: el camino comienza en el oeste del municipio, en el límite con Los Barrios, se dirige hacia el este y mas adelante gira hacia el sur, finaliza de nuevo en el límite del término municipal con Los Barrios.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 7657.9 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Alcalá de los Gazules a San Roque
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

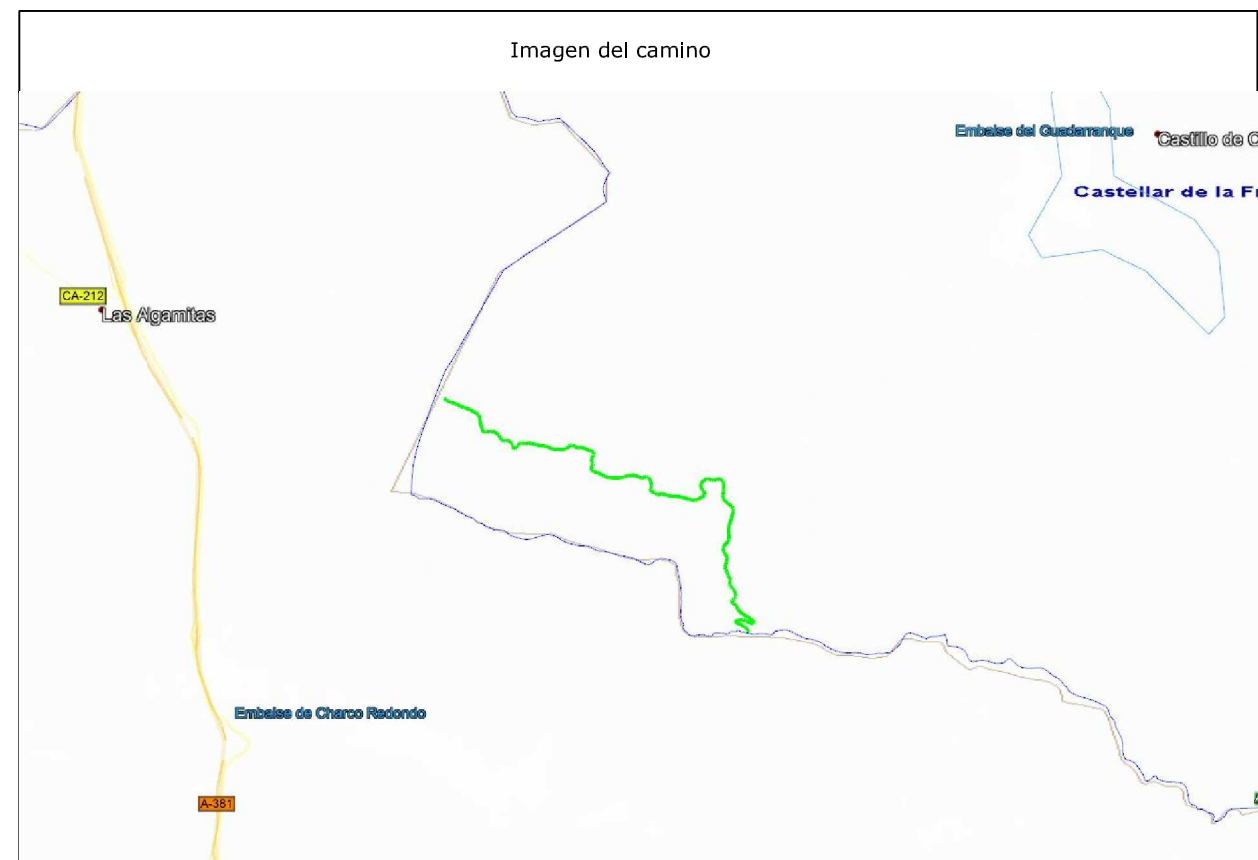
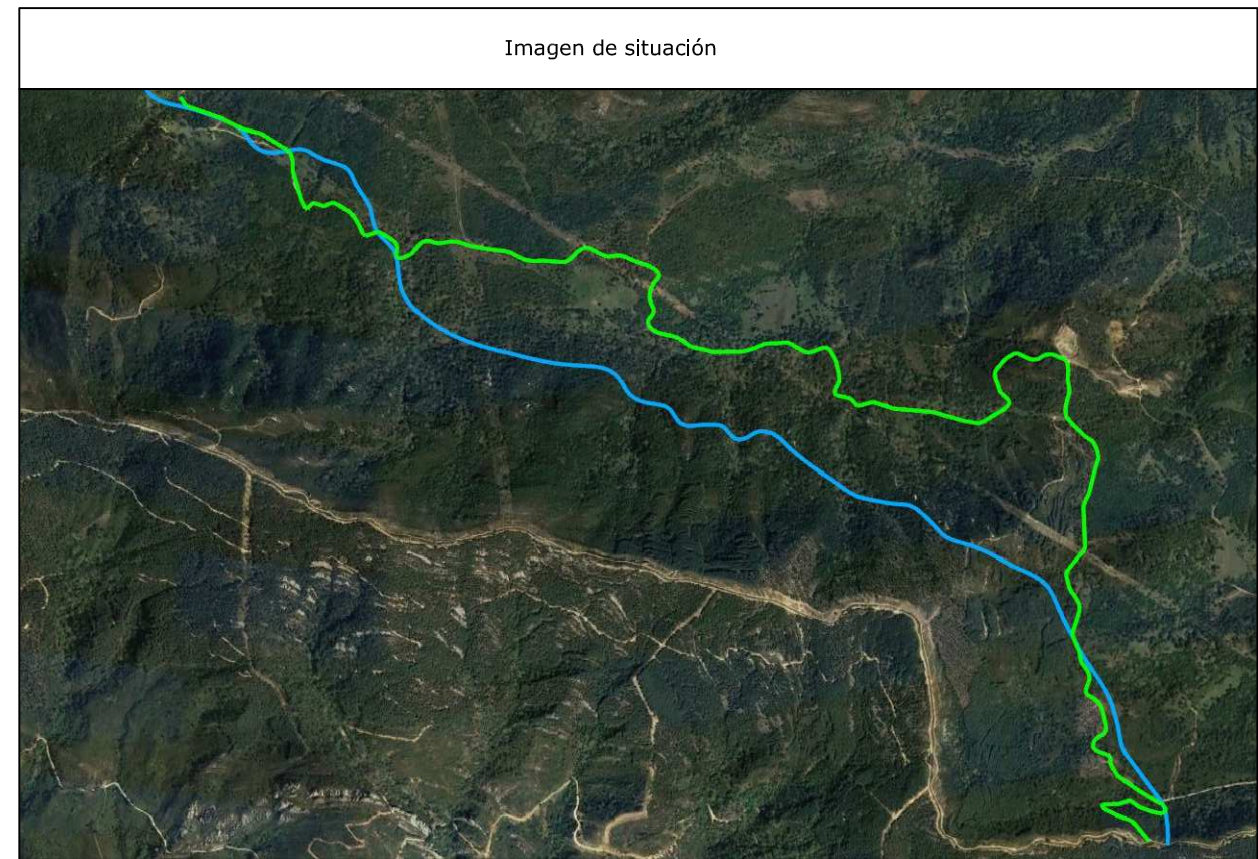
A3

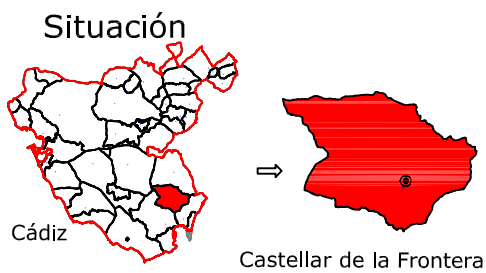
Plano nº:

5C

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 16/OCT/2017
 Habilitación Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
134	274373.65	4017689.76
135	274401.65	4017661.20
136	274432.66	4017636.22
137	274457.80	4017605.96
138	274467.75	4017567.53
139	274455.61	4017529.79
140	274443.43	4017491.70
141	274436.05	4017452.40
142	274423.37	4017414.54
143	274405.33	4017379.07
144	274405.60	4017339.20
145	274406.08	4017299.20
146	274406.44	4017259.20
147	274407.57	4017219.30
148	274384.14	4017187.97
149	274356.81	4017158.76
150	274332.45	4017127.21
151	274337.24	4017088.18
152	274350.47	4017050.90
153	274372.32	4017017.61
154	274379.12	4016979.00
155	274367.29	4016940.83
156	274353.88	4016903.27
157	274356.39	4016865.61
158	274372.42	4016829.27
159	274379.85	4016790.22
160	274399.87	4016756.13
161	274410.77	4016718.69
162	274397.71	4016681.26
163	274412.94	4016649.49
164	274444.01	4016624.60
165	274460.53	4016588.55
166	274469.17	4016549.55
167	274468.17	4016510.31
168	274434.00	4016491.53
169	274419.38	4016456.66
170	274451.08	4016435.11
171	274485.14	4016417.30
172	274491.58	4016380.09
173	274505.14	4016343.06
174	274539.17	4016322.42
175	274569.81	4016296.75
176	274601.06	4016271.85
177	274635.69	4016251.86
178	274670.85	4016233.16
179	274696.64	4016205.58
180	274664.69	4016195.61
181	274626.36	4016205.36
182	274590.51	4016221.45
183	274558.31	4016244.17
184	274520.59	4016233.51
185	274481.23	4016229.66
186	274446.54	4016225.51
187	274480.20	4016204.77
188	274514.99	4016185.06
189	274552.82	4016172.54
190	274579.30	4016143.74
191	274605.09	4016113.33
192	274609.10	4016083.91
193	274591.51	4016080.90





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

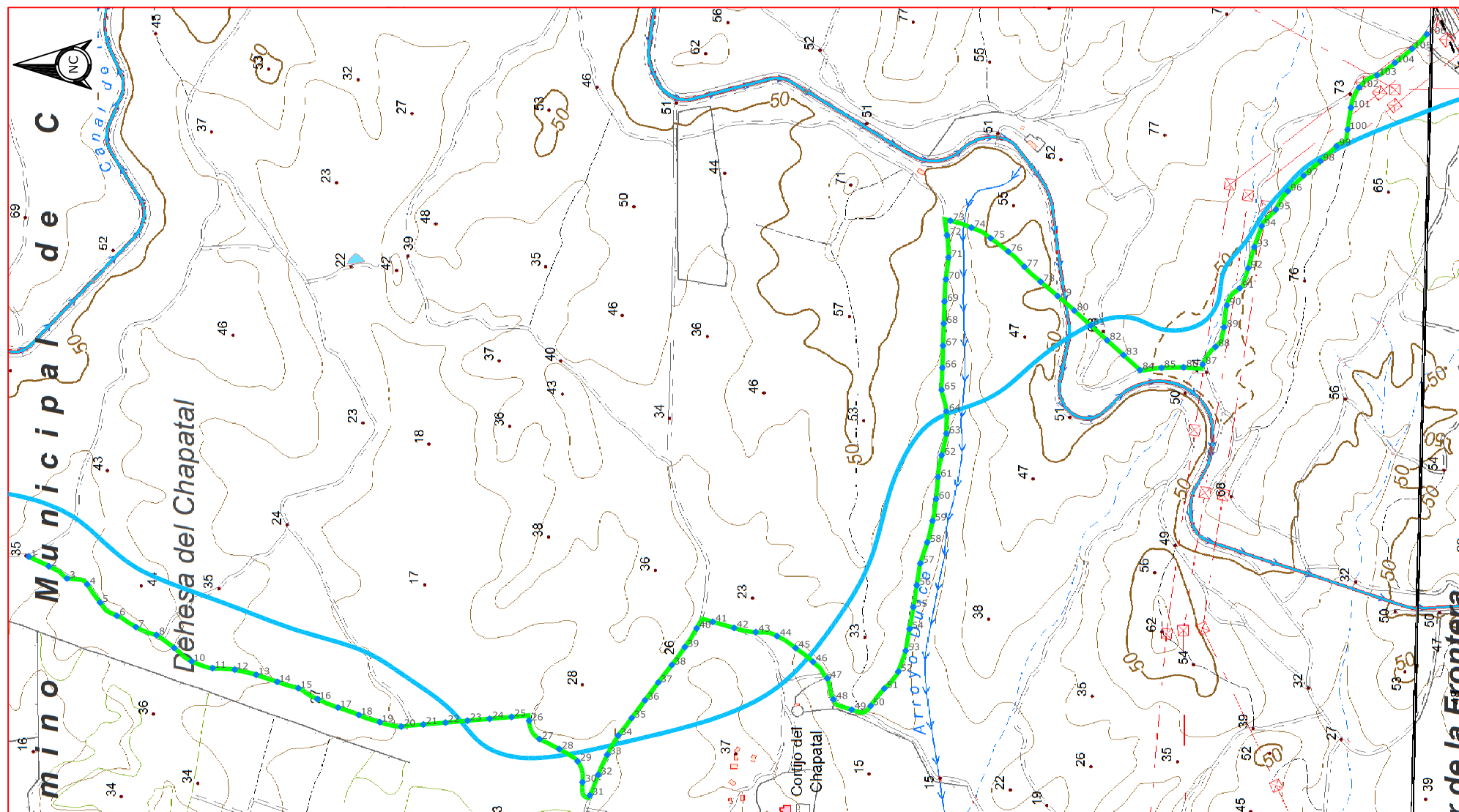
E-mail: administracion@topgea.es



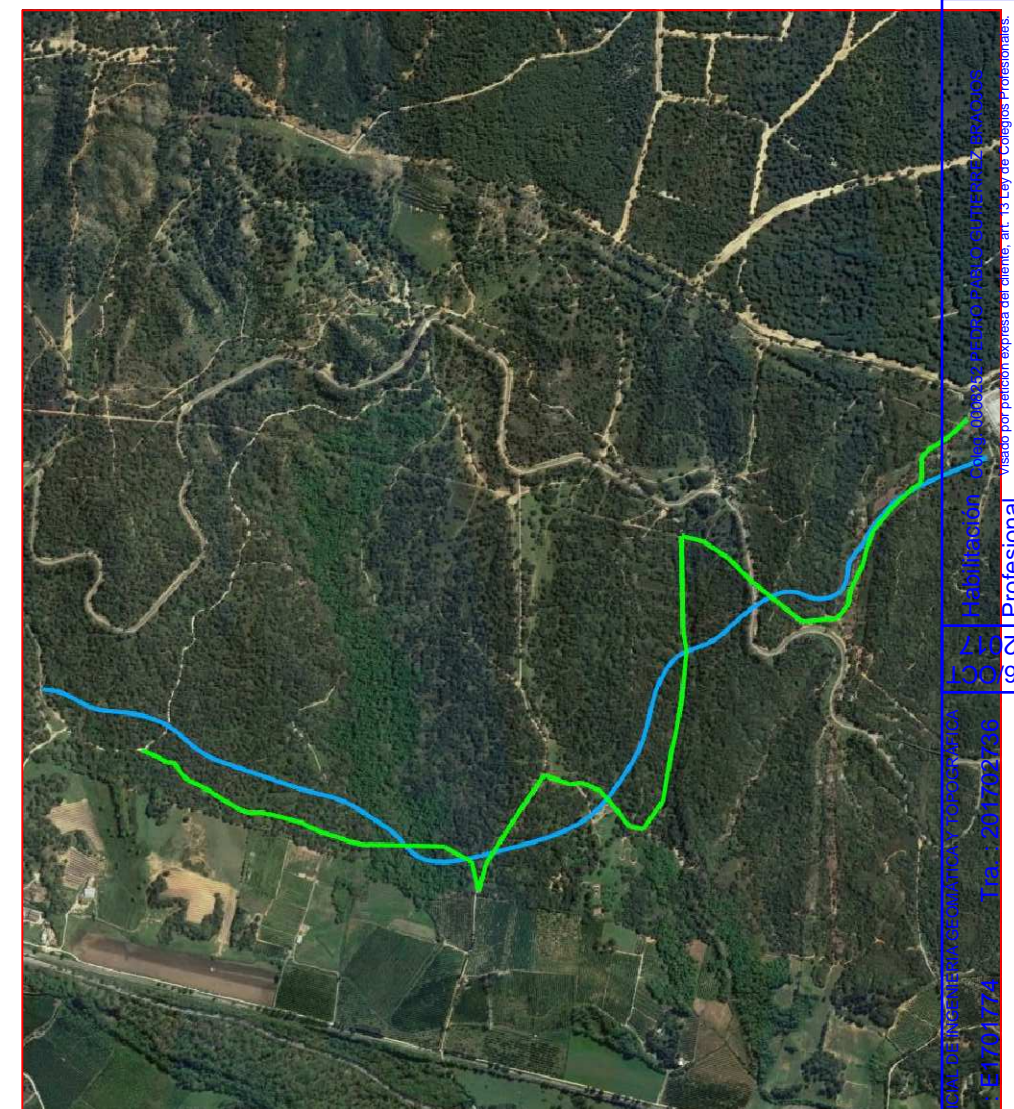
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

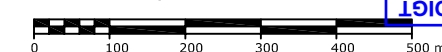
Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00200021, 11013A00200022, 11013A00200018		
Código o Nº de inventario: 6	Ancho medio aprox.: 4 m	Afecciones: El camino designado no tiene referencia catastral propia y discurre por varias parcelas catastrales.
Denominación: Camino del Chapatal	Area aprox.: 16790 m ²	
Uso: Público	Estado: Regular	Descripción: Camino que comienza en camino de Jimena a Castellar y va en dirección sur buscando el límite con el término municipal de San Roque.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 4197.4 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino del Chapatal
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

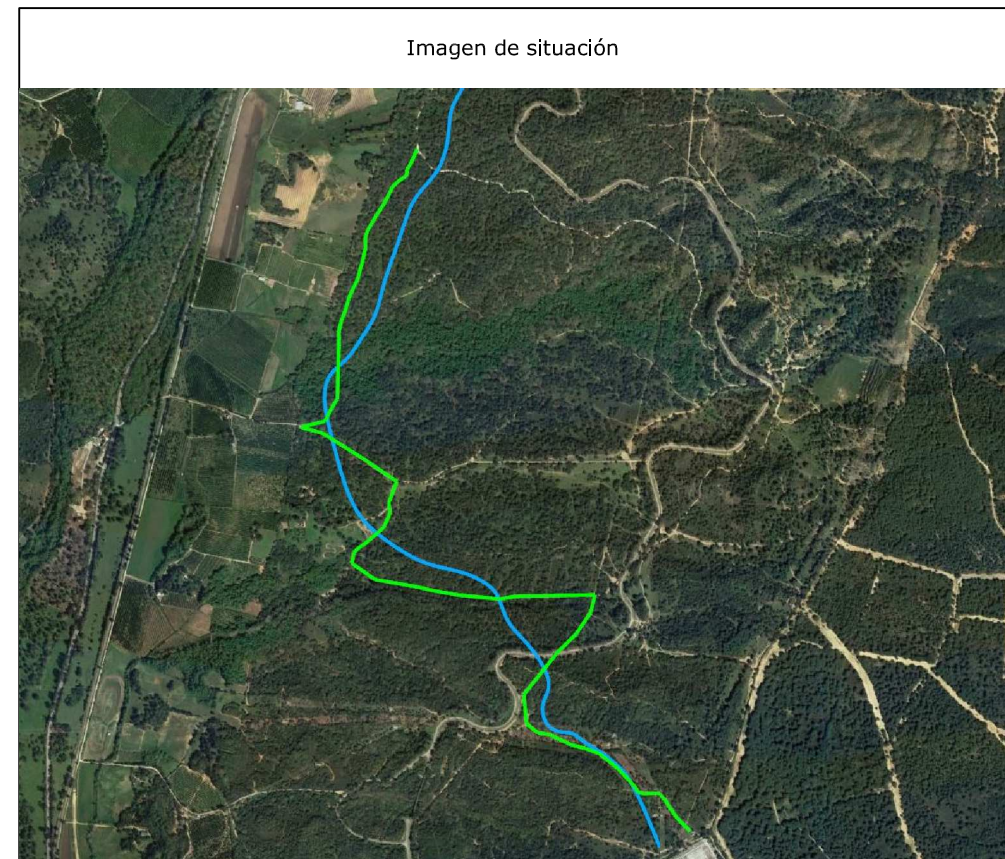
A3

Plano nº:

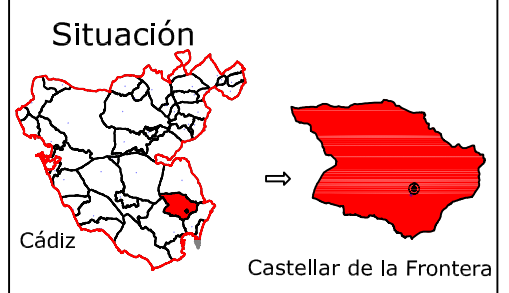
6

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE TOPOGRAFÍA DE CÁDIZ
 VISADO Nº 1774
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P2020E#EHOITONXX
 Profesional
 Visado por protocolo expresa del alante en la Ley de Colegios Profesionales
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
1	282319.82	4016909.49	54	282189.40	4015318.76
2	282302.50	4016873.44	55	282228.78	4015311.79
3	282280.57	4016840.56	56	282268.28	4015305.52
4	282269.73	4016804.08	57	282307.76	4015299.34
5	282237.18	4016780.92	58	282345.73	4015286.76
6	282213.08	4016750.39	59	282384.51	4015277.14
7	282192.74	4016716.12	60	282423.98	4015270.86
8	282178.52	4016678.98	61	282463.81	4015267.33
9	282154.99	4016646.80	62	282503.14	4015260.74
10	282130.75	4016615.42	63	282542.18	4015252.34
11	282118.50	4016577.58	64	282582.15	4015252.30
12	282115.78	4016537.72	65	282621.11	4015260.86
13	282106.49	4016498.85	66	282661.02	4015259.62
14	282093.73	4016460.95	67	282701.00	4015258.31
15	282082.39	4016422.65	68	282740.98	4015257.02
16	282062.54	4016388.08	69	282780.95	4015255.68
17	282047.41	4016351.08	70	282820.85	4015253.18
18	282034.01	4016313.41	71	282860.56	4015248.39
19	282020.98	4016275.65	72	282900.39	4015251.03
20	282013.08	4016236.72	73	282926.78	4015244.94
21	282016.76	4016196.90	74	282914.26	4015207.04
22	282020.19	4016157.04	75	282895.07	4015172.33
23	282023.61	4016117.19	76	282870.95	4015140.42
24	282027.03	4016077.34	77	282843.53	4015111.42
25	282030.46	4016037.48	78	282816.51	4015082.00
26	282023.58	4016006.00	79	282790.75	4015051.39
27	281990.44	4015987.26	80	282764.40	4015021.31
28	281972.39	4015951.58	81	282737.56	4014991.65
29	281950.46	4015918.41	82	282710.72	4014961.99
30	281912.67	4015909.52	83	282683.88	4014932.33
31	281888.70	4015896.39	84	282657.04	4014902.67
32	281925.70	4015881.22	85	282660.95	4014863.70
33	281962.14	4015864.80	86	282662.01	4014823.75
34	281996.83	4015845.01	87	282667.12	4014789.41
35	282028.50	4015820.58	88	282698.93	4014766.10
36	282060.54	4015796.63	89	282734.20	4014750.75
37	282092.58	4015772.69	90	282773.84	4014745.75
38	282124.22	4015748.21	91	282804.80	4014722.47
39	282156.53	4015724.68	92	282840.82	4014707.27
40	282190.38	4015703.41	93	282879.25	4014696.18
41	282202.20	4015674.19	94	282916.89	4014682.65
42	282191.17	4015635.74	95	282946.85	4014657.21
43	282183.61	4015596.62	96	282980.06	4014635.46
44	282176.32	4015557.99	97	283008.11	4014606.98
45	282154.85	4015524.37	98	283034.35	4014576.79
46	282129.93	4015493.13	99	283061.70	4014547.62
47	282100.19	4015467.16	100	283091.40	4014527.60
48	282062.15	4015456.20	101	283130.93	4014521.51
49	282043.36	4015423.29	102	283167.37	4014506.60
50	282050.42	4015389.12	103	283189.37	4014474.40
51	282081.74	4015364.32	104	283211.78	4014442.03
52	282112.31	4015339.08	105	283237.13	4014411.10
53	282150.01	4015325.73	106	283263.46	4014384.56



COLEGIO OFICIAL DE INGENIERÍA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P920FHEHHTOJNYX
 16/OCT/2017
 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

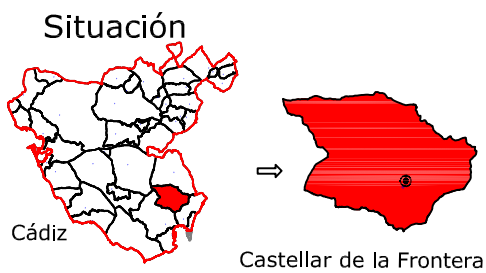


TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
 I.T. topografía
 Nº colegiado 8252

Firma:
 Peticionario:
 Diputación de Cádiz

Formato:
A3
 Plano nº:
6



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

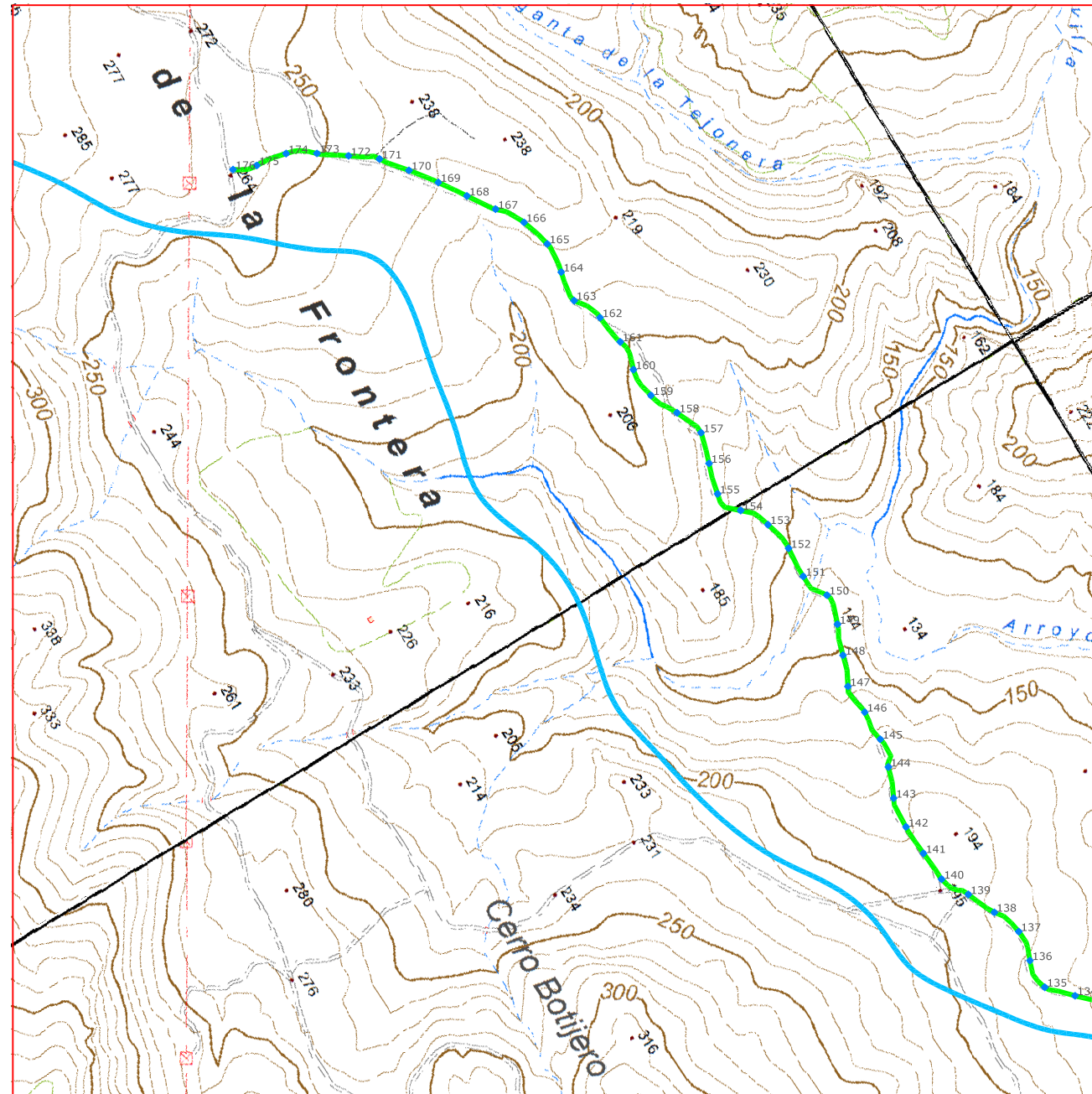
E-mail: administracion@topgea.es



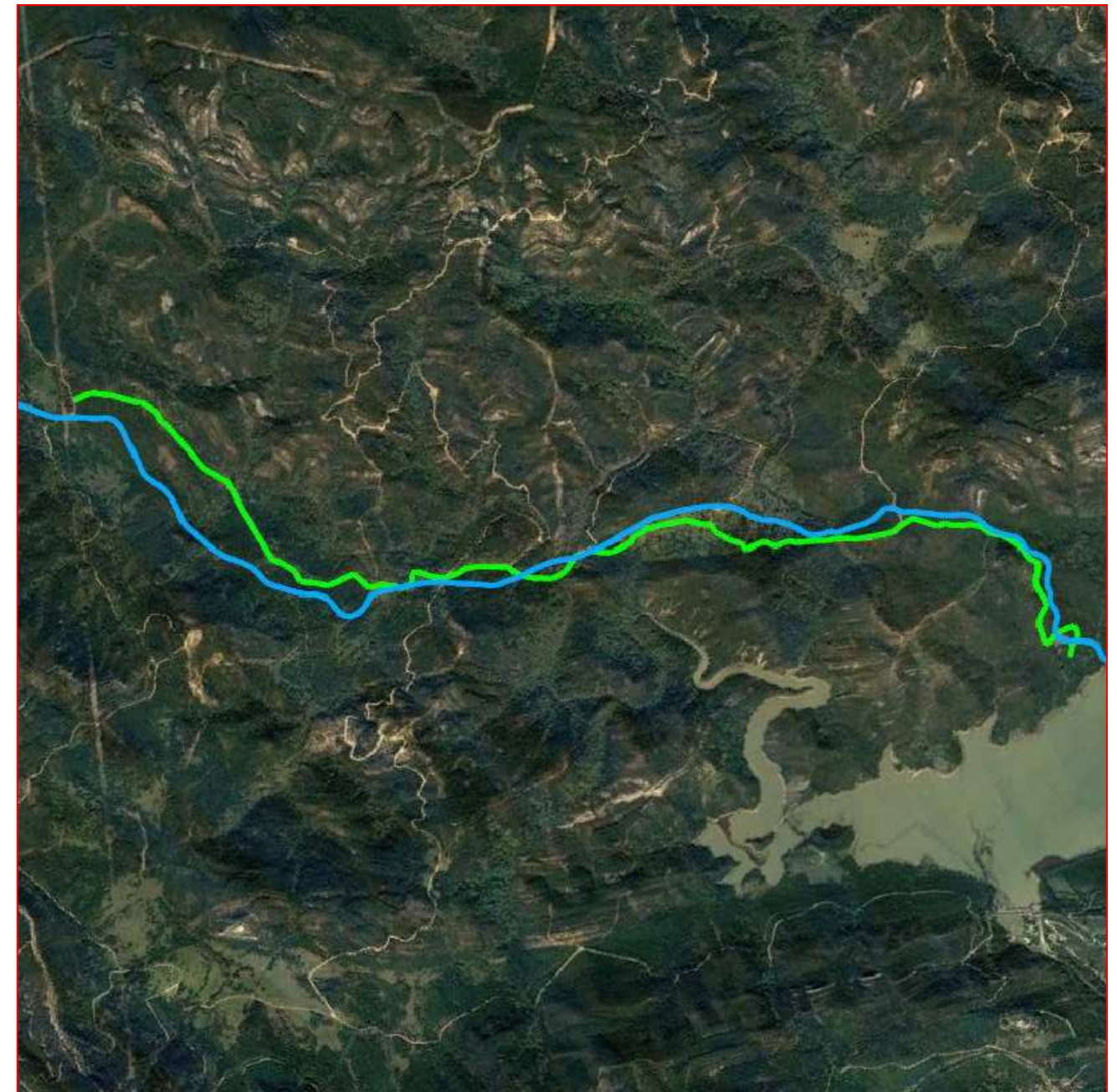
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00900001, 11013A00600020, 11013A00609026, 11013A00800001, 11013A00809017		
Código o Nº de inventario: 7	Ancho medio aprox.: 3 m	Afecciones: El camino discurre por varias parcelas catastrales, y no tiene referencia propia. El camino debería llegar a Castellar Viejo, pero se encuentra en medio el embalse de Guadarranque.
Denominación: Camino de Castellar a Alcalá de los Gazules	Area aprox.: 26216 m ²	Descripción: El camino comienza en el camino de Alcalá de los Gazules a San Roque y va en dirección noreste hasta finalizar por el oeste del embalse de Guadarranque.
Uso: Público	Estado: Regular	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 8738.8 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Castellar a Alcalá de los Gazules
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

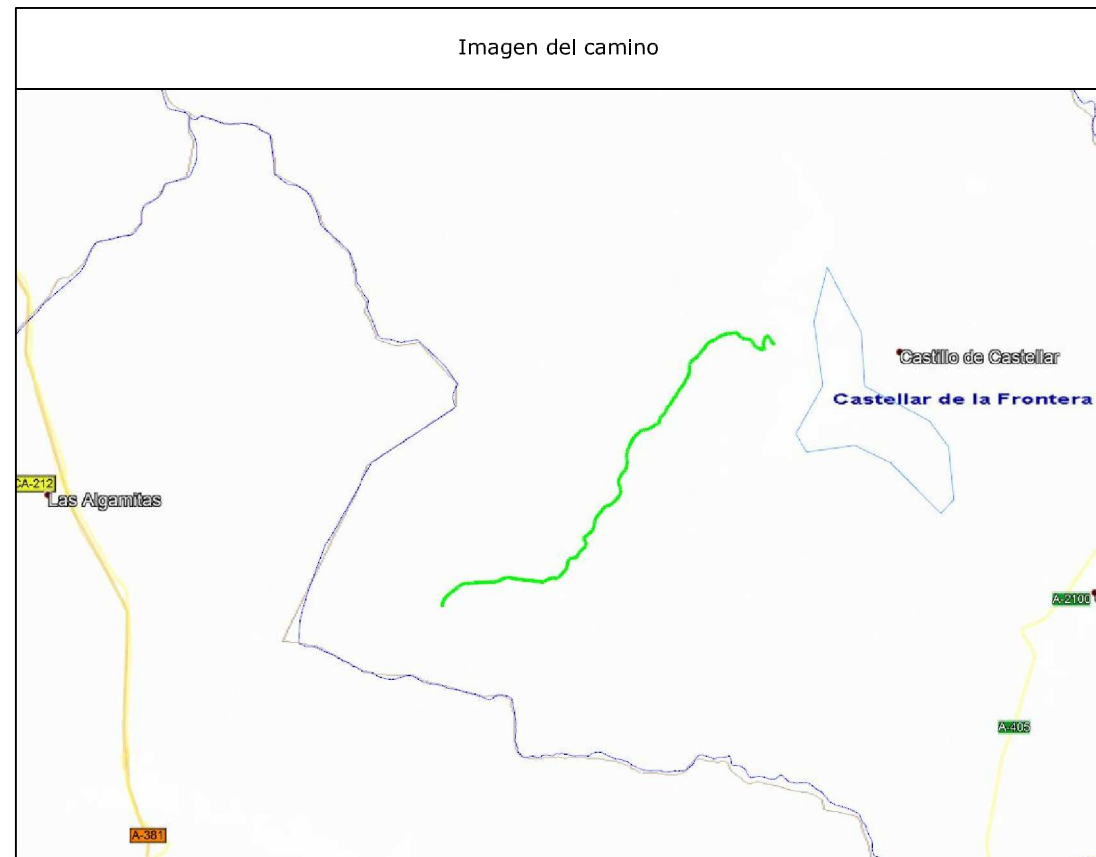
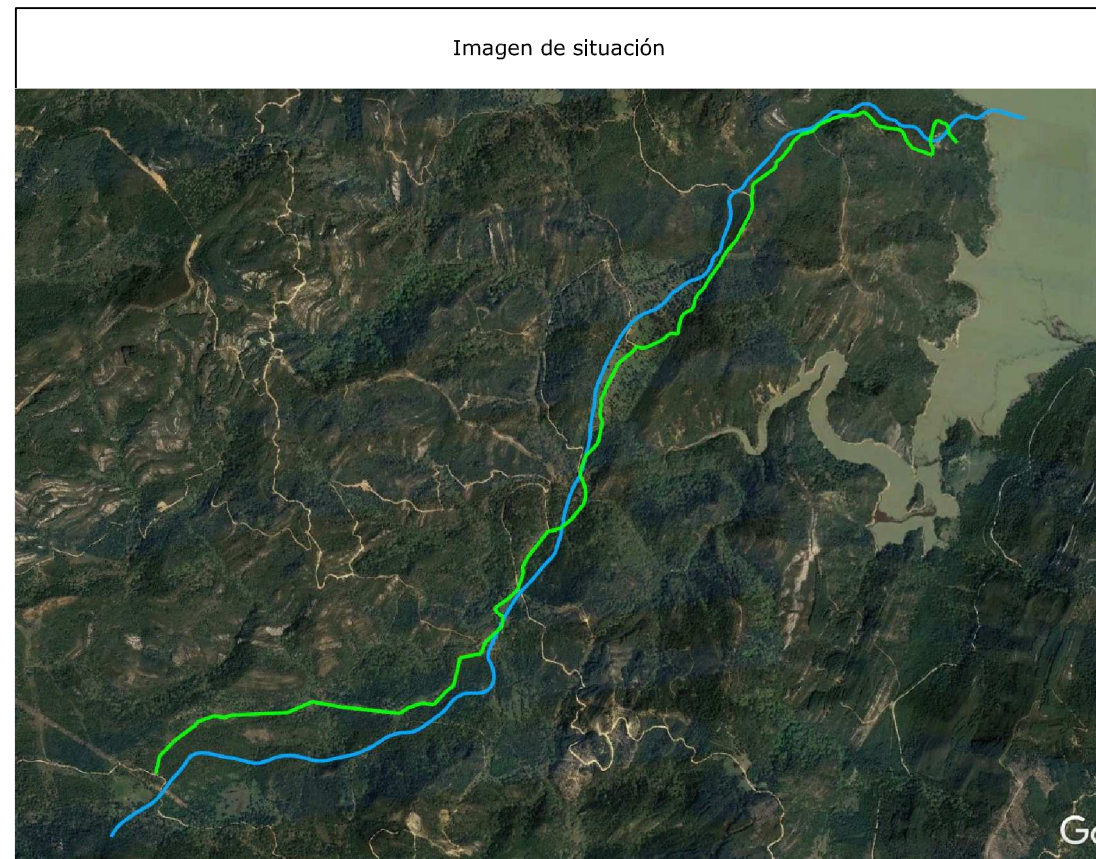
A3

Plano nº:

7A

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO: E1701774 Tra: 201702736
 16/OCT/2017
 Habilitación Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visto por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
134	274543.61	4018773.51
135	274506.58	4018740.40
136	274458.58	4018743.28
137	274410.53	4018752.90
138	274364.21	4018736.80
139	274318.28	4018717.33
140	274275.44	4018694.70
141	274225.56	4018692.42
142	274175.62	4018691.62
143	274126.91	4018699.54
144	274080.96	4018718.95
145	274037.08	4018731.69
146	273987.88	4018733.93
147	273939.45	4018733.54
148	273893.77	4018753.28
149	273847.82	4018772.23
150	273800.30	4018782.98
151	273755.10	4018767.27
152	273705.33	4018771.50
153	273656.33	4018764.10
154	273614.32	4018739.75
155	273572.67	4018723.09
156	273524.91	4018737.64
157	273477.37	4018752.97
158	273430.40	4018737.89
159	273385.16	4018717.90
160	273335.98	4018716.51
161	273287.96	4018722.51
162	273238.51	4018716.04
163	273193.81	4018696.04
164	273144.91	4018702.99
165	273095.62	4018708.31
166	273047.33	4018695.64
167	273005.69	4018669.07
168	272963.72	4018642.08
169	272921.42	4018615.42
170	272880.56	4018586.63
171	272840.34	4018557.02
172	272809.86	4018518.48
173	272779.92	4018478.55
174	272753.87	4018437.14
175	272744.87	4018388.12
176	272730.14	4018353.16



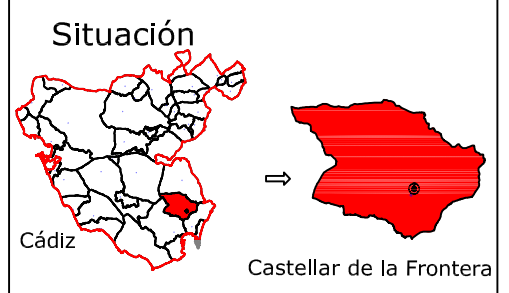
COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 16/OCT/2017 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015



Diputación de Cádiz | Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

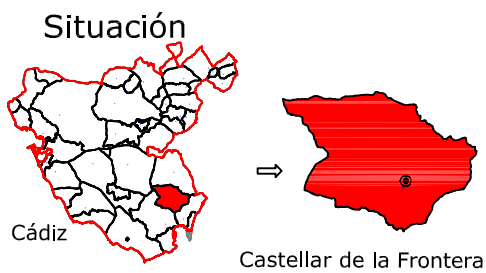


TOPGEA
Ingeniería Topográfica
Tlf:660368988-671495283
E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiati 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 7A
	Peticionario: Diputación de Cádiz		



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tif:660368988-671495283

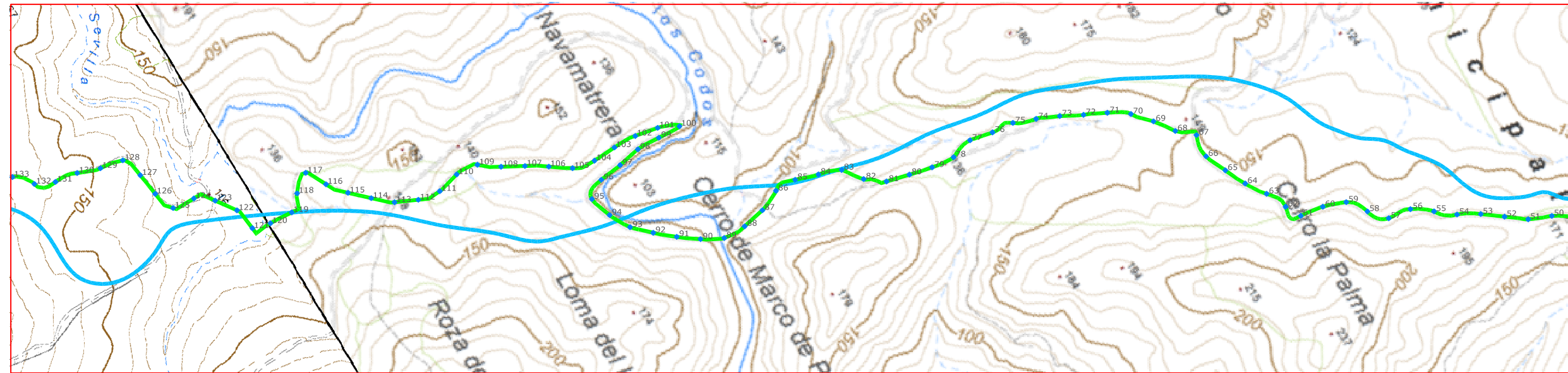
E-mail: administracion@topgea.es



Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00900001, 11013A00600020, 11013A00609026, 11013A00800001, 11013A00809017		
Código o Nº de inventario: 7	Ancho medio aprox.: 3 m	Afecciones: El camino discurre por varias parcelas catastrales, y no tiene referencia propia. El camino debería llegar a Castellar Viejo, pero se encuentra en medio el embalse de Guadarranque.
Denominación: Camino de Castellar a Alcalá de los Gazules	Area aprox.: 26216 m ²	Descripción: El camino comienza en el camino de Alcalá de los Gazules a San Roque y va en dirección noreste hasta finalizar por el oeste del embalse de Guadarranque.
Uso: Público	Estado: Regular	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 8738.8 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Castellar a Alcalá de los Gazules
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

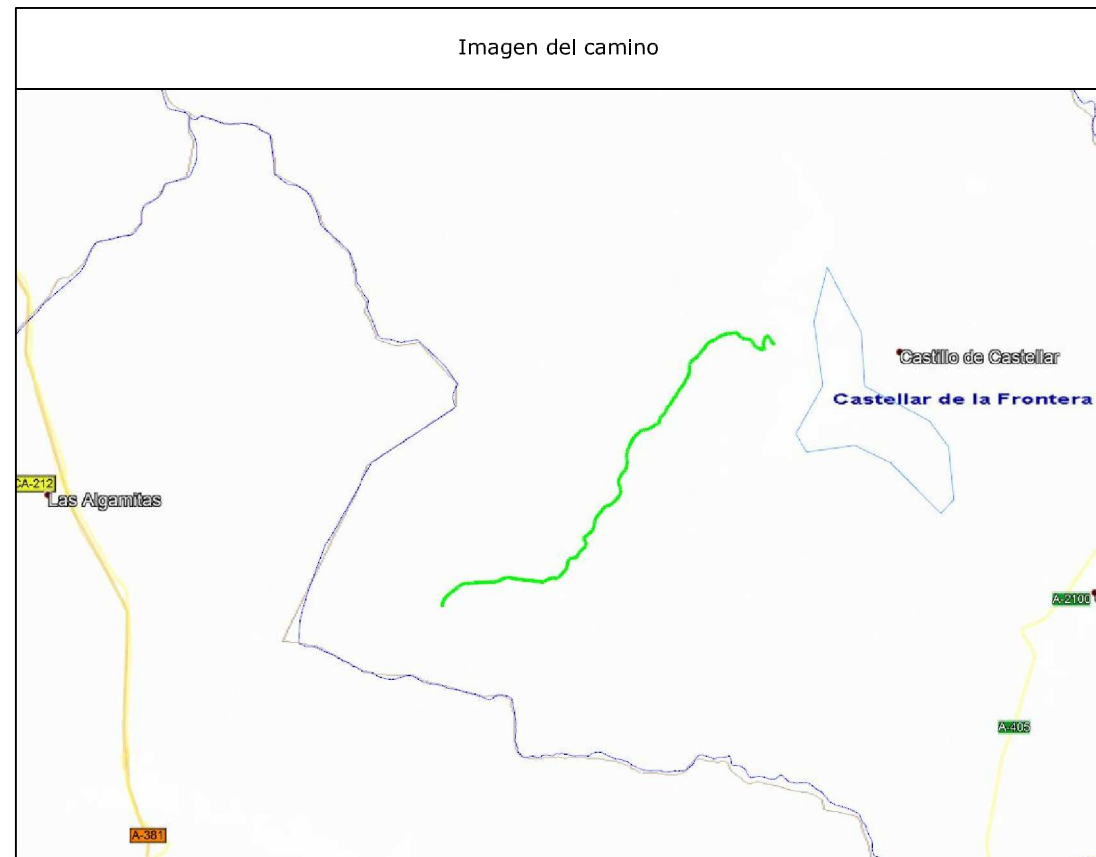
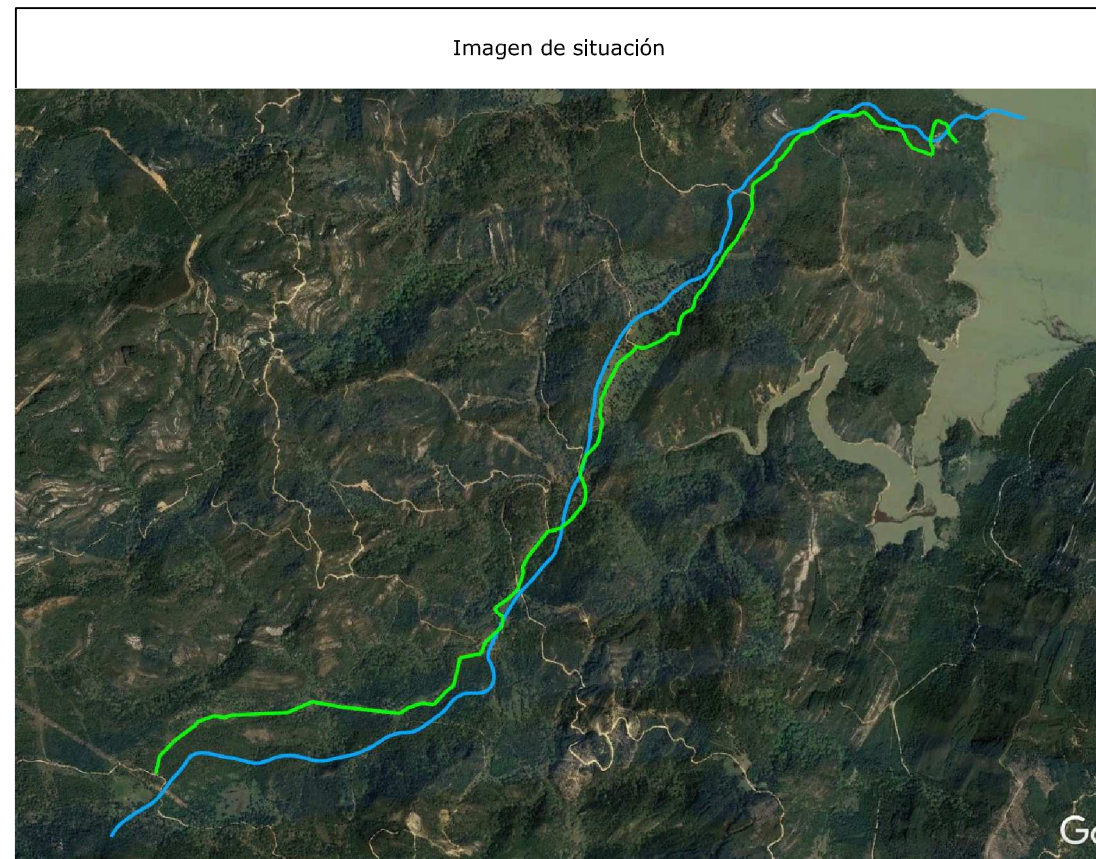
A3

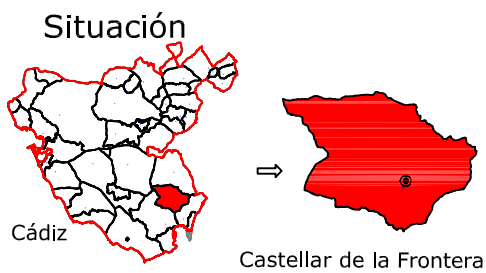
Plano nº:

7B

COIGT
 VISADO : E1701774
 Tra. : 201702736
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
52	276321.27	4021403.94	93	275355.73	4019847.84
53	276289.97	4021364.95	94	275311.33	4019825.15
54	276264.05	4021322.49	95	275263.29	4019812.05
55	276232.68	4021285.39	96	275239.64	4019850.29
56	276202.07	4021246.30	97	275234.92	4019900.03
57	276193.84	4021197.74	98	275226.99	4019949.36
58	276157.73	4021167.58	99	275230.10	4019999.14
59	276117.54	4021140.72	100	275233.04	4020048.59
60	276099.29	4021094.27	101	275211.38	4020008.43
61	276090.62	4021045.11	102	275200.45	4019959.64
62	276057.39	4021028.41	103	275197.34	4019909.96
63	276013.23	4021009.65	104	275198.19	4019859.97
64	275970.95	4020983.26	105	275186.90	4019812.73
65	275925.27	4020963.02	106	275157.30	4019772.46
66	275878.84	4020944.76	107	275129.42	4019731.06
67	275830.52	4020951.79	108	275103.83	4019688.10
68	275799.38	4020919.05	109	275073.66	4019648.61
69	275757.88	4020891.29	110	275067.42	4019601.01
70	275719.34	4020859.72	111	275077.99	4019552.22
71	275690.71	4020819.46	112	275069.06	4019504.63
72	275667.60	4020775.17	113	275046.75	4019459.89
73	275642.94	4020731.72	114	275013.16	4019423.32
74	275621.25	4020686.85	115	274977.54	4019388.23
75	275602.31	4020641.36	116	274937.76	4019359.13
76	275596.17	4020594.57	117	274894.78	4019336.13
77	275584.79	4020545.92	118	274921.29	4019297.90
78	275596.23	4020497.96	119	274948.96	4019266.90
79	275589.94	4020448.59	120	274944.24	4019217.16
80	275577.26	4020400.24	121	274932.53	4019179.54
81	275563.62	4020352.14	122	274883.69	4019172.55
82	275533.74	4020314.51	123	274841.99	4019144.96
83	275492.84	4020285.98	124	274814.18	4019109.75
84	275474.58	4020239.75	125	274807.80	4019062.37
85	275457.77	4020192.71	126	274762.55	4019046.66
86	275455.71	4020146.50	127	274712.83	4019041.30
87	275474.82	4020100.52	128	274666.98	4019027.30
88	275483.23	4020051.23	129	274655.71	4018978.86
89	275480.94	4020001.84	130	274637.96	4018932.42
90	275456.18	4019958.72	131	274629.24	4018884.00
91	275425.32	4019919.42	132	274609.06	4018844.42
92	275391.74	4019882.42	133	274572.08	4018813.40





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

130 Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

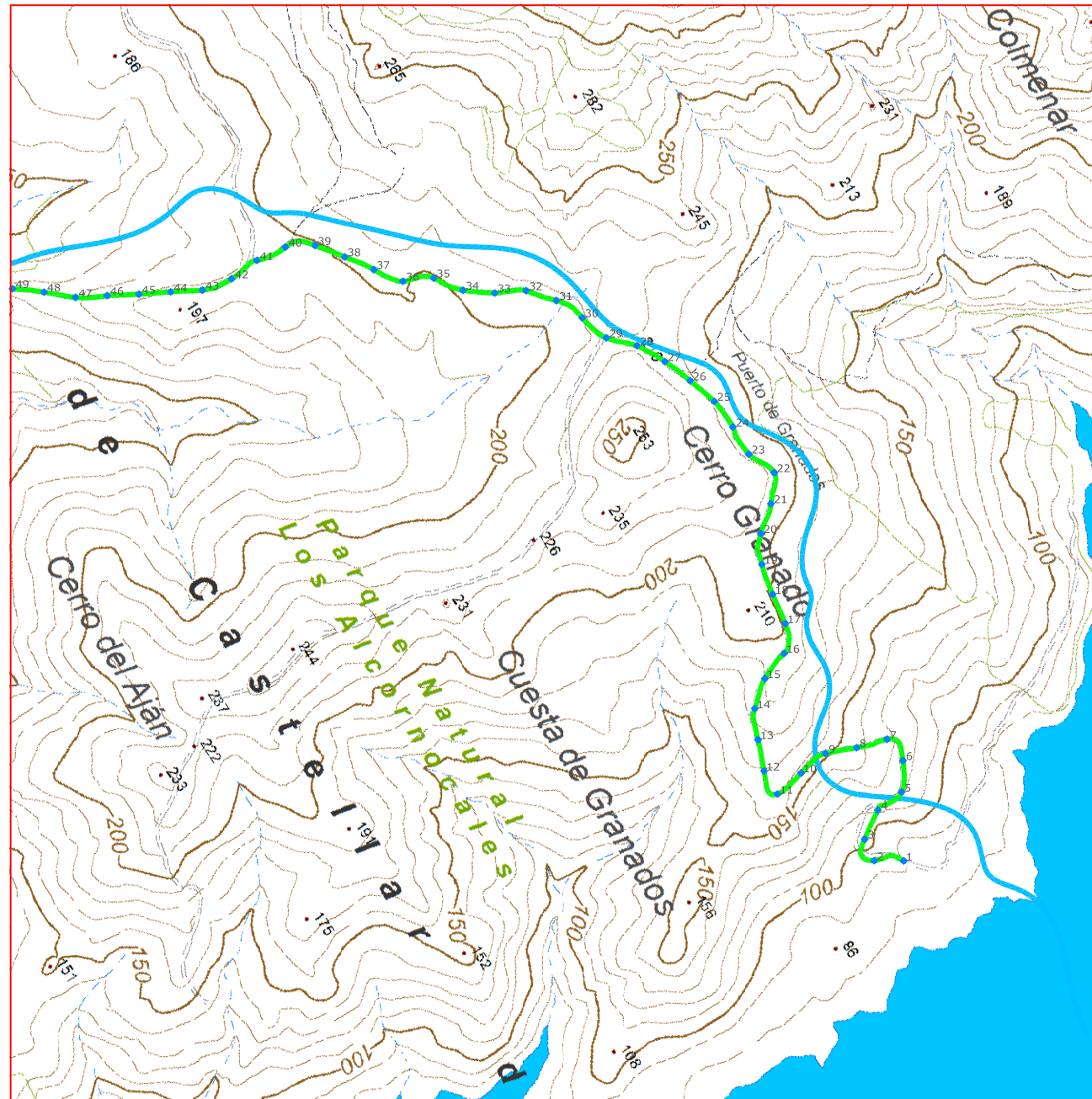
E-mail: administracion@topgea.es



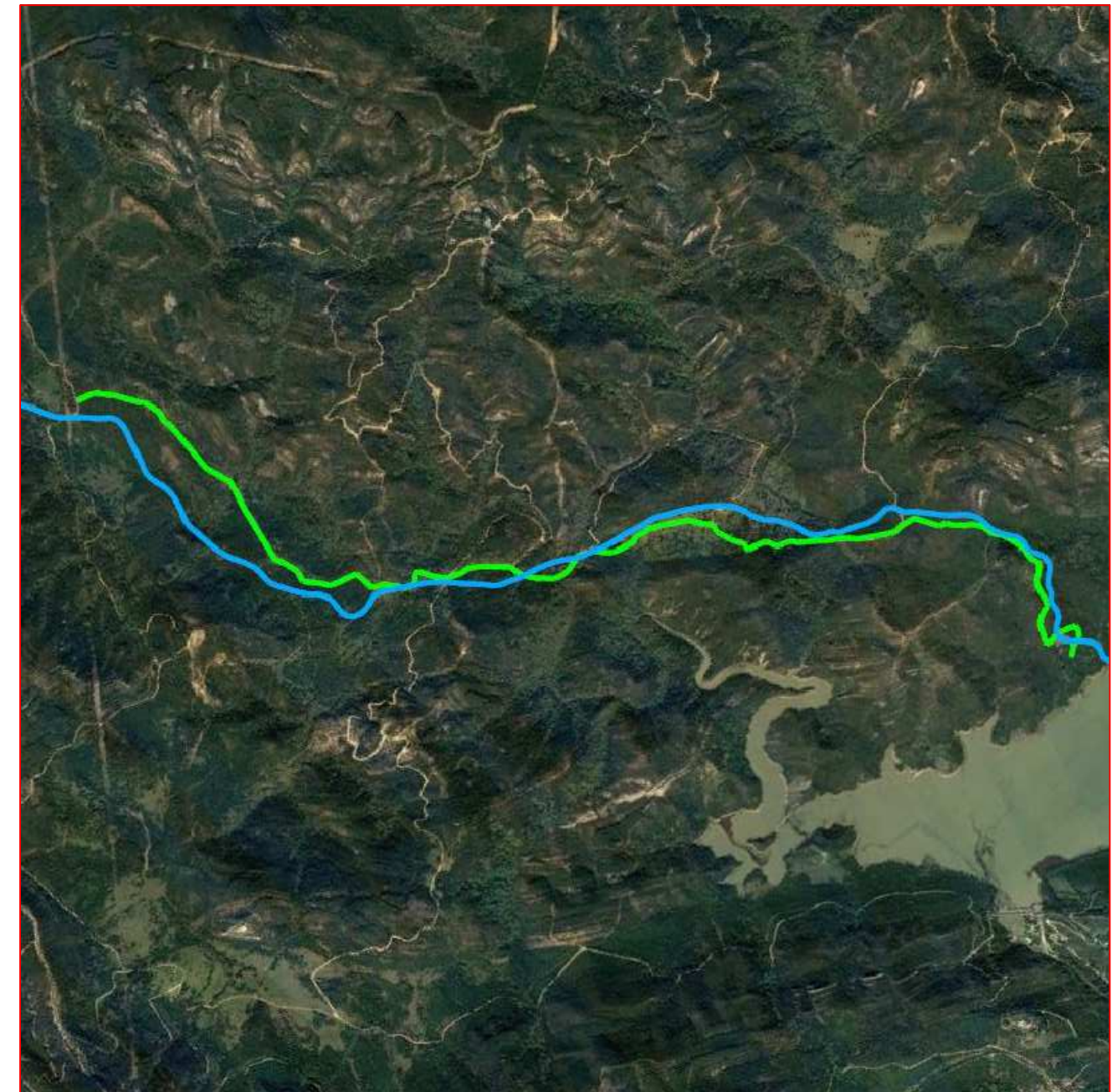
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00900001, 11013A00600020, 11013A00609026, 11013A00800001, 11013A00809017		
Código o Nº de inventario: 7	Ancho medio aprox.: 3 m	Afecciones: El camino discurre por varias parcelas catastrales, y no tiene referencia propia. El camino debería llegar a Castellar Viejo, pero se encuentra en medio el embalse de Guadarranque.
Denominación: Camino de Castellar a Alcalá de los Gazules	Area aprox.: 26216 m ²	Descripción: El camino comienza en el camino de Alcalá de los Gazules a San Roque y va en dirección noreste hasta finalizar por el oeste del embalse de Guadarranque.
Uso: Público	Estado: Regular	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 8738.8 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Castellar a Alcalá de los Gazules
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

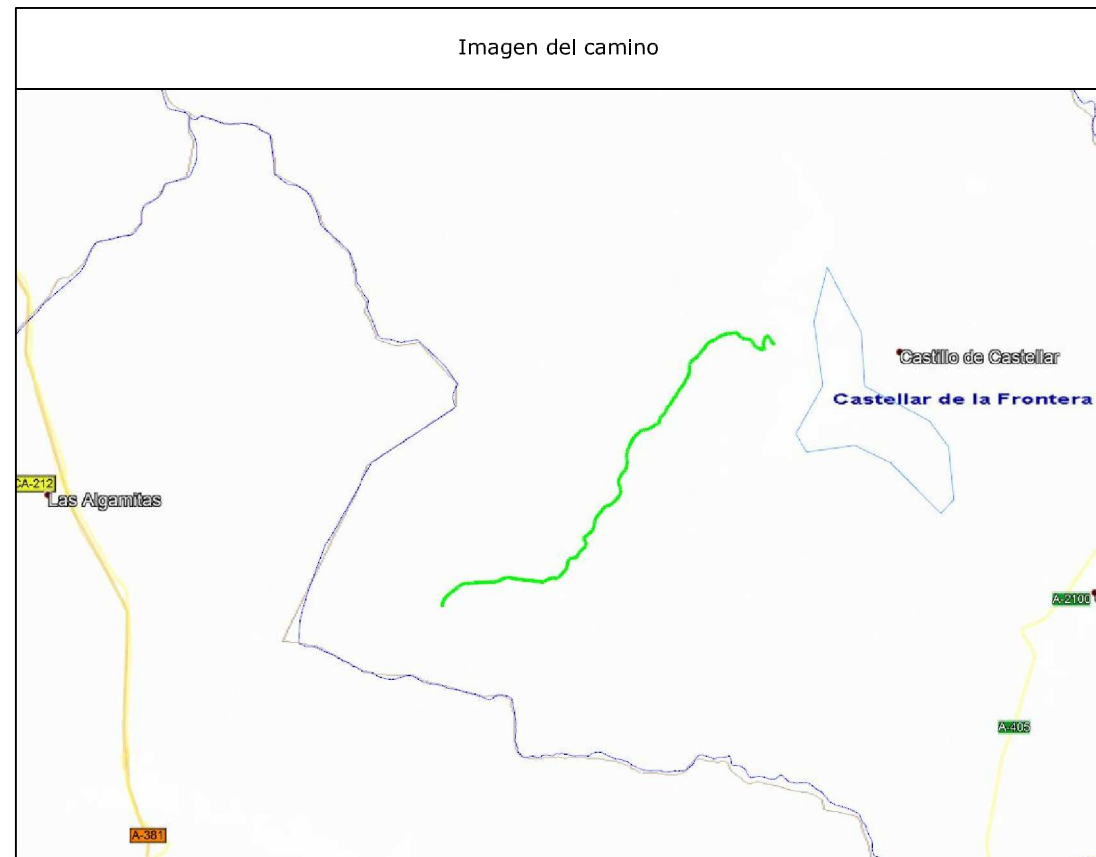
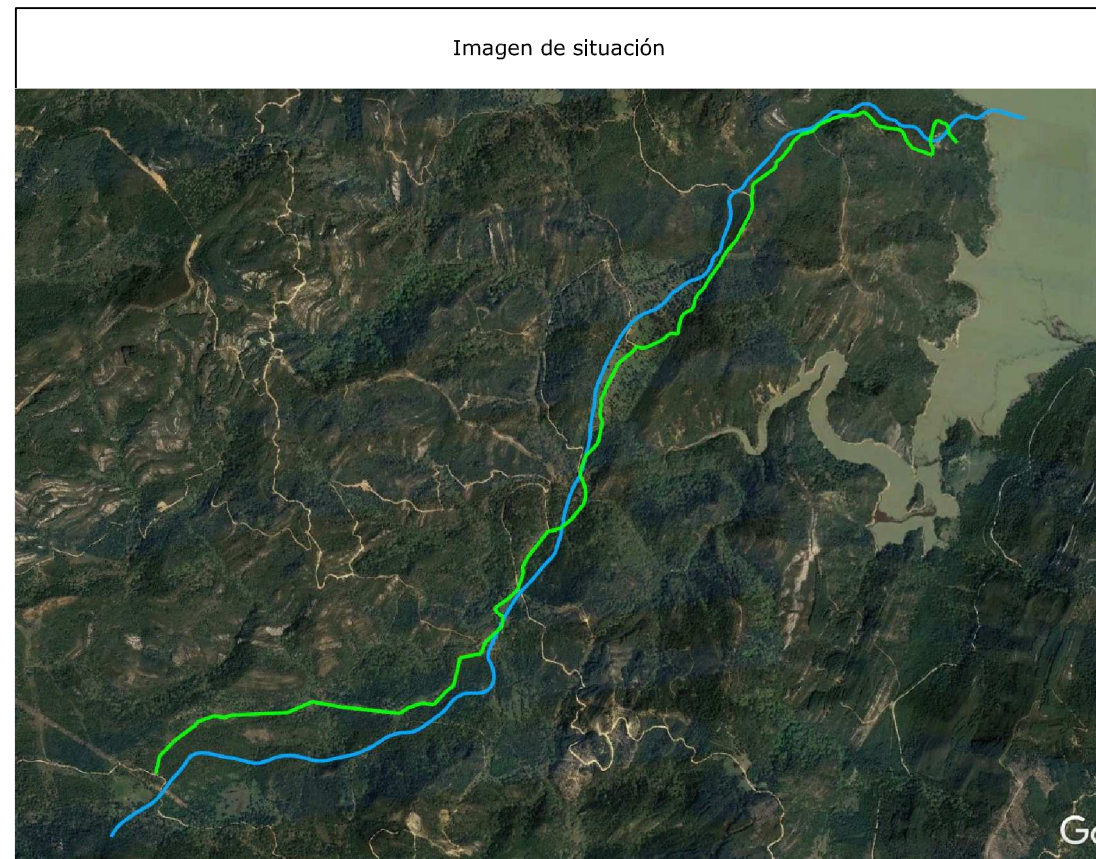
A3

Plano nº:

7C

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 16/OCT/2017
 Habilitación Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

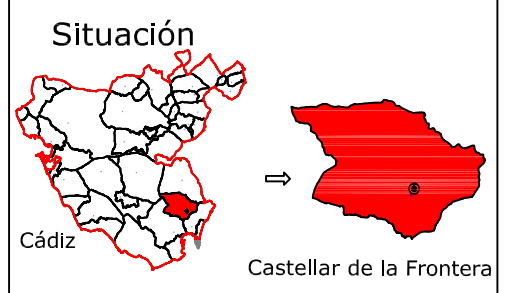
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	277911.73	4022227.55
2	277886.50	4022188.61
3	277850.02	4022194.19
4	277822.65	4022236.02
5	277818.79	4022282.96
6	277778.22	4022311.13
7	277736.50	4022308.13
8	277722.06	4022260.73
9	277703.40	4022214.38
10	277708.77	4022165.63
11	277716.59	4022116.68
12	277674.72	4022118.44
13	277628.20	4022136.74
14	277584.22	4022158.67
15	277553.07	4022197.46
16	277535.90	4022244.19
17	277497.26	4022270.75
18	277447.94	4022278.93
19	277399.24	4022289.83
20	277357.70	4022314.53
21	277326.53	4022353.16
22	277288.11	4022383.56
23	277242.26	4022365.57
24	277192.81	4022367.30
25	277143.10	4022364.30
26	277095.32	4022349.67
27	277048.48	4022332.36
28	277004.34	4022309.05
29	276968.02	4022274.92
30	276920.90	4022259.87
31	276876.31	4022240.13
32	276837.78	4022208.38
33	276814.19	4022164.77
34	276783.83	4022125.08
35	276743.11	4022096.61
36	276721.13	4022053.27
37	276681.11	4022024.42
38	276639.72	4021996.54
39	276599.45	4021966.92
40	276576.70	4021926.23
41	276570.26	4021877.32
42	276573.40	4021828.24
43	276563.68	4021779.86
44	276539.15	4021736.35
45	276515.33	4021692.39
46	276490.50	4021649.03
47	276466.07	4021605.57
48	276432.63	4021568.45
49	276401.34	4021529.51
50	276373.18	4021488.25
51	276352.53	4021442.80



COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 16/OCT/2017
 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Vísado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

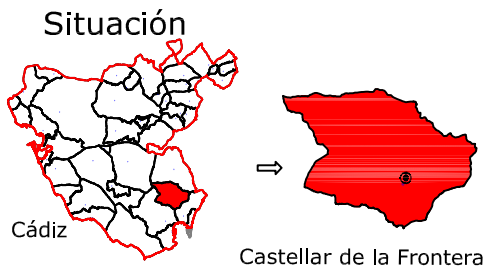

Diputación de Cádiz | Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
 Servicio de Asistencia Municipal


TOPGEA
 Ingeniería Topográfica
 Tlf:660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiati 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 7C
	Peticionario:		



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

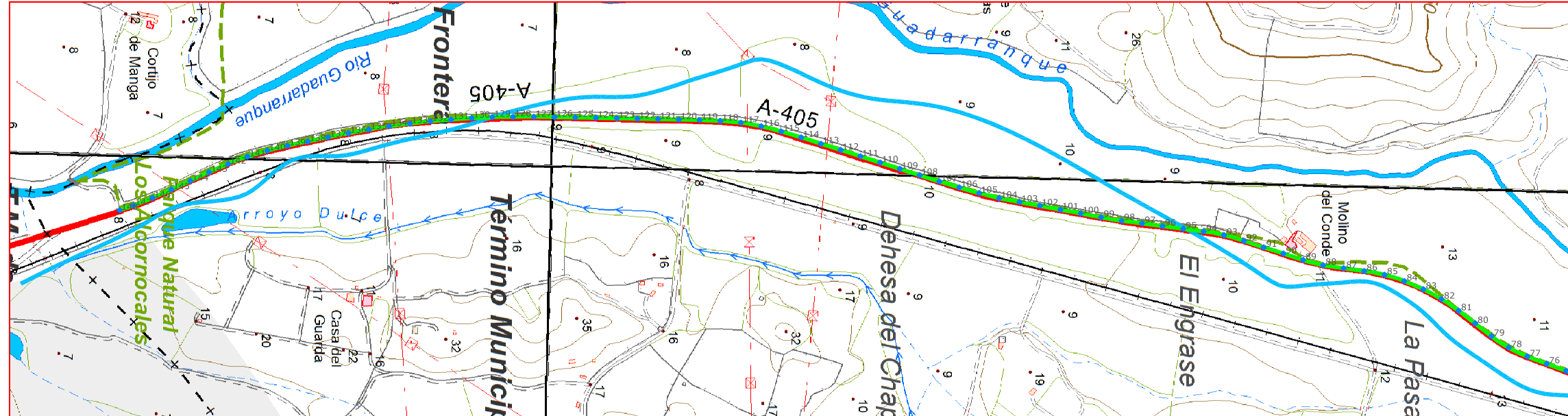
E-mail: administracion@topgea.es



Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00209010, 11013A00209009, 11013A00209007		
Código o Nº de inventario: 8	Ancho medio aprox.: 11 m	Afecciones: el camino discurre casi en su totalidad por la carretera A-405 y existen tramos que no tienen referencia catastral.
Denominación: Camino de Algeciras a Jimena	Area aprox.: 64546.9 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Camino que comienza en el camino de Jimena a San Roque y va en dirección suroeste girando hacia el sur al pasar la vía férrea, finaliza en el límite del término municipal con San Roque.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Asfalto y tierra	
Longitud: 5867.9 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Algeciras a Jimena
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

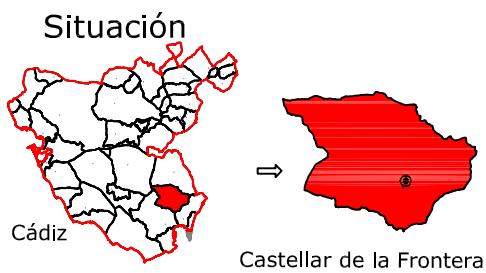
8A

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra. : 201702736
 16/OCT/2017
 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visto por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	283317.34	4018074.29
2	283278.00	4018067.06
3	283238.59	4018060.25
4	283198.98	4018054.69
5	283159.13	4018053.71
6	283119.58	4018059.56
7	283080.02	4018055.34
8	283044.07	4018038.05
9	283007.46	4018022.26
10	282969.59	4018009.70
11	282931.03	4017999.07
12	282892.17	4017989.60
13	282852.91	4017982.05
14	282813.43	4017976.11
15	282773.62	4017974.30
16	282733.76	4017970.92
17	282694.68	4017962.52
18	282655.79	4017953.24
19	282618.46	4017943.05
20	282584.97	4017921.18
21	282551.31	4017899.57
22	282517.32	4017878.50
23	282480.77	4017862.68
24	282441.14	4017857.44
25	282401.16	4017856.59
26	282361.16	4017856.63
27	282321.16	4017856.59
28	282281.27	4017854.31
29	282243.97	4017840.33
30	282208.47	4017821.90
31	282172.97	4017803.47
32	282137.67	4017784.67
33	282102.81	4017765.06
34	282068.68	4017744.21
35	282033.97	4017724.34
36	281999.25	4017704.47
37	281964.78	4017684.20
38	281934.70	4017657.97
39	281908.86	4017627.48
40	281884.27	4017595.93
41	281859.52	4017564.50
42	281835.97	4017532.20
43	281816.81	4017497.14
44	281801.75	4017460.09
45	281771.40	4017447.80
46	281731.99	4017453.16
47	281692.61	4017450.81
48	281700.24	4017412.91
49	281708.09	4017374.03
50	281702.55	4017334.49
51	281694.89	4017295.24
52	281684.89	4017256.51
53	281671.96	4017218.66
54	281659.04	4017180.80
55	281646.12	4017142.95
56	281632.15	4017105.47
57	281618.03	4017068.04
58	281603.90	4017030.62
59	281589.78	4016993.20
60	281575.66	4016955.77
61	281561.46	4016918.38
62	281546.90	4016881.12
63	281534.49	4016843.10
64	281524.05	4016804.52
65	281516.61	4016765.22
66	281509.45	4016725.86
67	281502.47	4016686.48
68	281493.73	4016647.47
69	281479.52	4016610.13
70	281461.60	4016574.37
71	281443.69	4016538.60
72	281427.59	4016502.00
73	281412.61	4016464.91
74	281398.82	4016427.36
75	281385.06	4016389.81



COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 16/OCT 2017
 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Vísado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

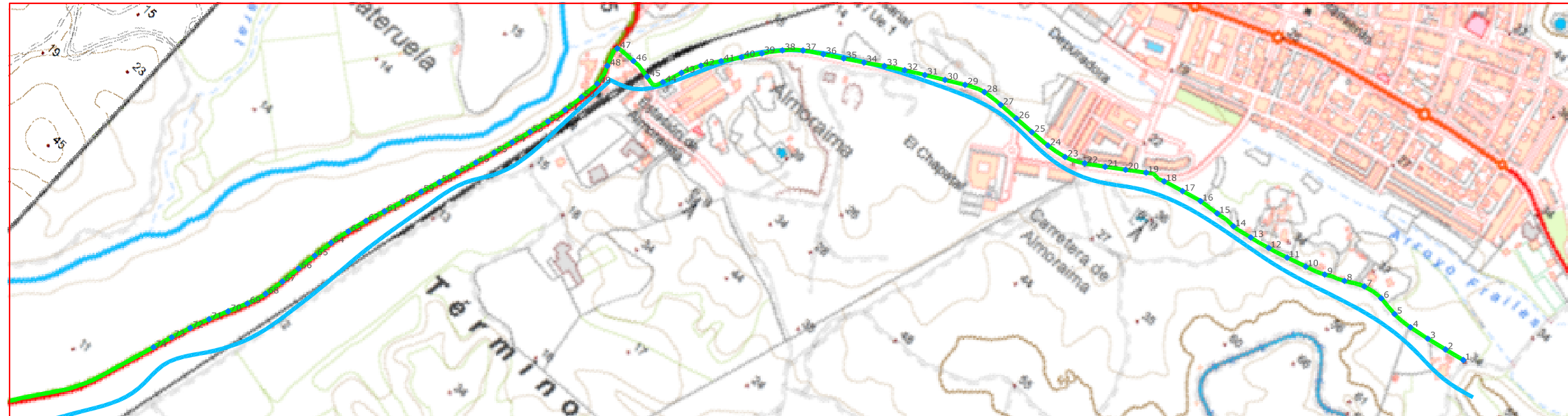
E-mail: administracion@topgea.es



Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

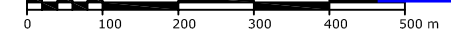
Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00209010, 11013A00209009, 11013A00209007		
Código o Nº de inventario: 8	Ancho medio aprox.: 11 m	Afecciones: el camino discurre casi en su totalidad por la carretera A-405 y existen tramos que no tienen referencia catastral.
Denominación: Camino de Algeciras a Jimena	Area aprox.: 64546.9 m ²	Descripción: Camino que comienza en el camino de Jimena a San Roque y va en dirección suroeste girando hacia el sur al pasar la vía férrea, finaliza en el límite del término municipal con San Roque.
Uso: Público	Estado: Aceptable	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Asfalto y tierra	
Longitud: 5867.9 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Algeciras a Jimena
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

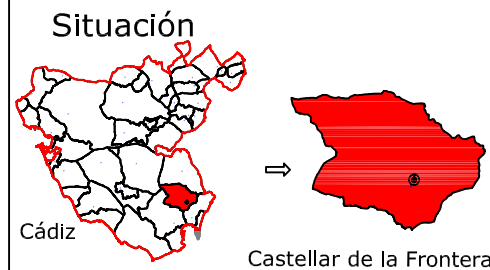
8B

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra. : 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P920E1HEHTOJNYX
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
76	281371.29	4016352.25
77	281357.24	4016314.80
78	281340.06	4016278.74
79	281318.14	4016245.37
80	281293.47	4016213.88
81	281269.08	4016182.19
82	281246.67	4016149.08
83	281227.51	4016113.99
84	281211.81	4016077.21
85	281199.64	4016039.16
86	281192.37	4015999.85
87	281187.05	4015960.21
88	281181.27	4015920.63
89	281171.16	4015881.95
90	281158.78	4015843.92
91	281146.66	4015805.80
92	281134.09	4015767.83
93	281123.17	4015729.36
94	281115.98	4015690.08
95	281110.93	4015650.40
96	281105.66	4015610.75
97	281100.36	4015571.10
98	281095.06	4015531.45
99	281088.64	4015491.98
100	281081.31	4015452.66
101	281073.86	4015413.36
102	281066.56	4015374.03
103	281059.27	4015334.70
104	281051.85	4015295.39
105	281042.00	4015256.63
106	281031.01	4015218.18
107	281019.54	4015179.86
108	281007.48	4015141.72
109	280995.30	4015103.62
110	280983.12	4015065.52
111	280970.95	4015027.41
112	280958.77	4014989.31
113	280946.83	4014951.14
114	280934.51	4014913.09
115	280923.07	4014874.76
116	280913.17	4014836.01
117	280906.06	4014796.68
118	280902.70	4014756.82
119	280901.02	4014716.86
120	280900.08	4014676.87
121	280899.21	4014636.88
122	280898.34	4014596.89
123	280897.47	4014556.90
124	280896.64	4014516.91
125	280895.87	4014476.92
126	280895.28	4014436.92
127	280894.69	4014396.92
128	280894.82	4014356.93
129	280895.31	4014316.93
130	280896.98	4014276.97
131	280899.91	4014237.07
132	280903.22	4014197.21
133	280907.75	4014157.48
134	280912.95	4014117.82
135	280919.17	4014078.31
136	280926.33	4014038.95
137	280934.16	4013999.73
138	280942.33	4013960.58
139	280950.59	4013921.44
140	280960.07	4013882.59
141	280971.58	4013844.30
142	280985.75	4013806.90
143	281001.73	4013770.24
144	281018.42	4013733.89
145	281035.08	4013697.52
146	281051.20	4013660.92
147	281066.01	4013623.77
148	281075.02	4013597.32



COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 16/OCT 2017
 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Vísado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015



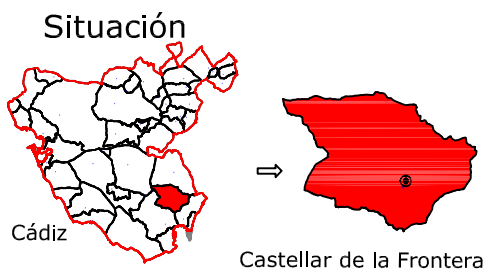
TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
 I.T.topografía
 Nº colegiado 8252

Firma:
 Peticionario:
 Diputación de Cádiz

Formato:
A3

Plano nº:
8B



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

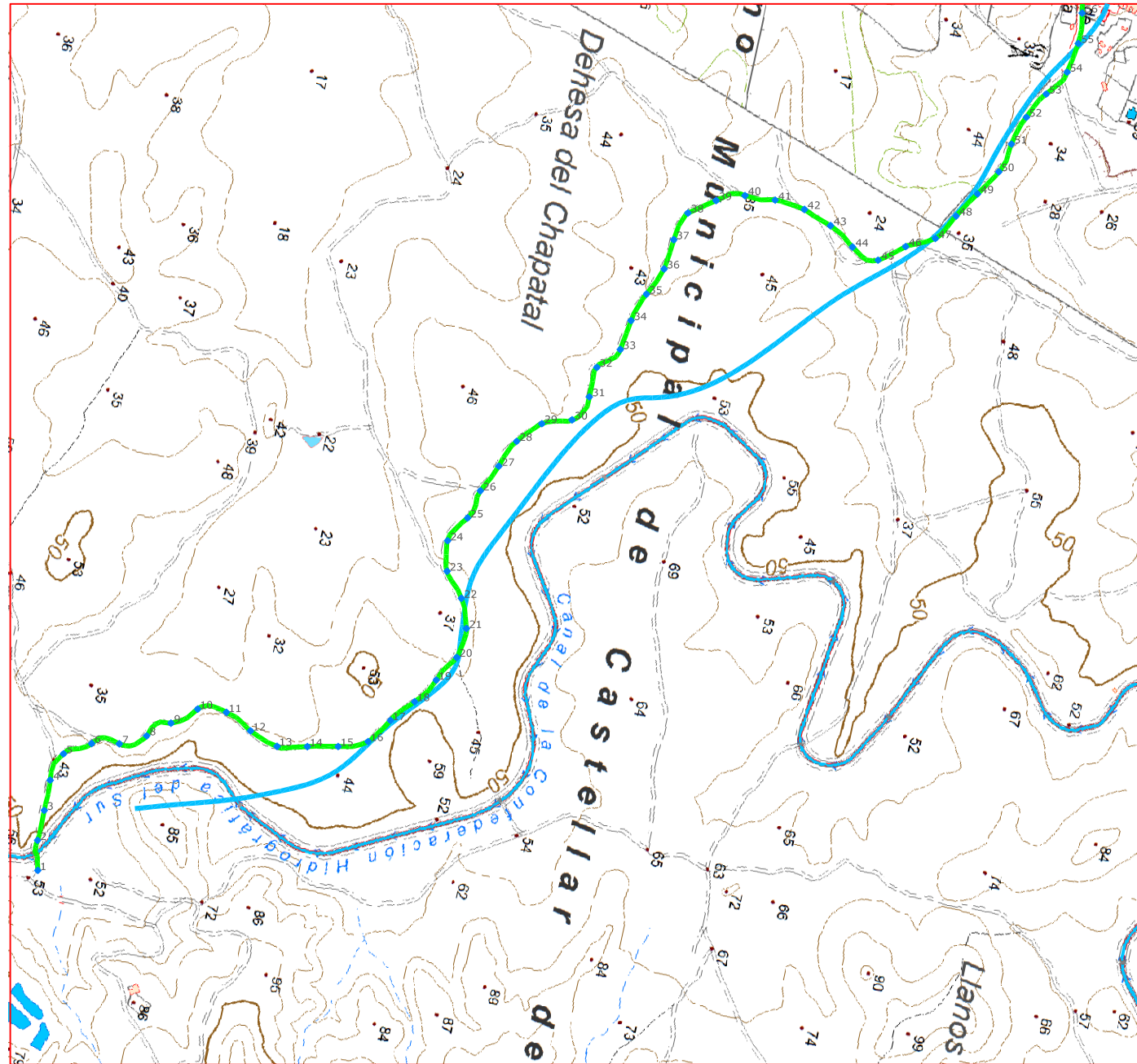
E-mail: administracion@topgea.es



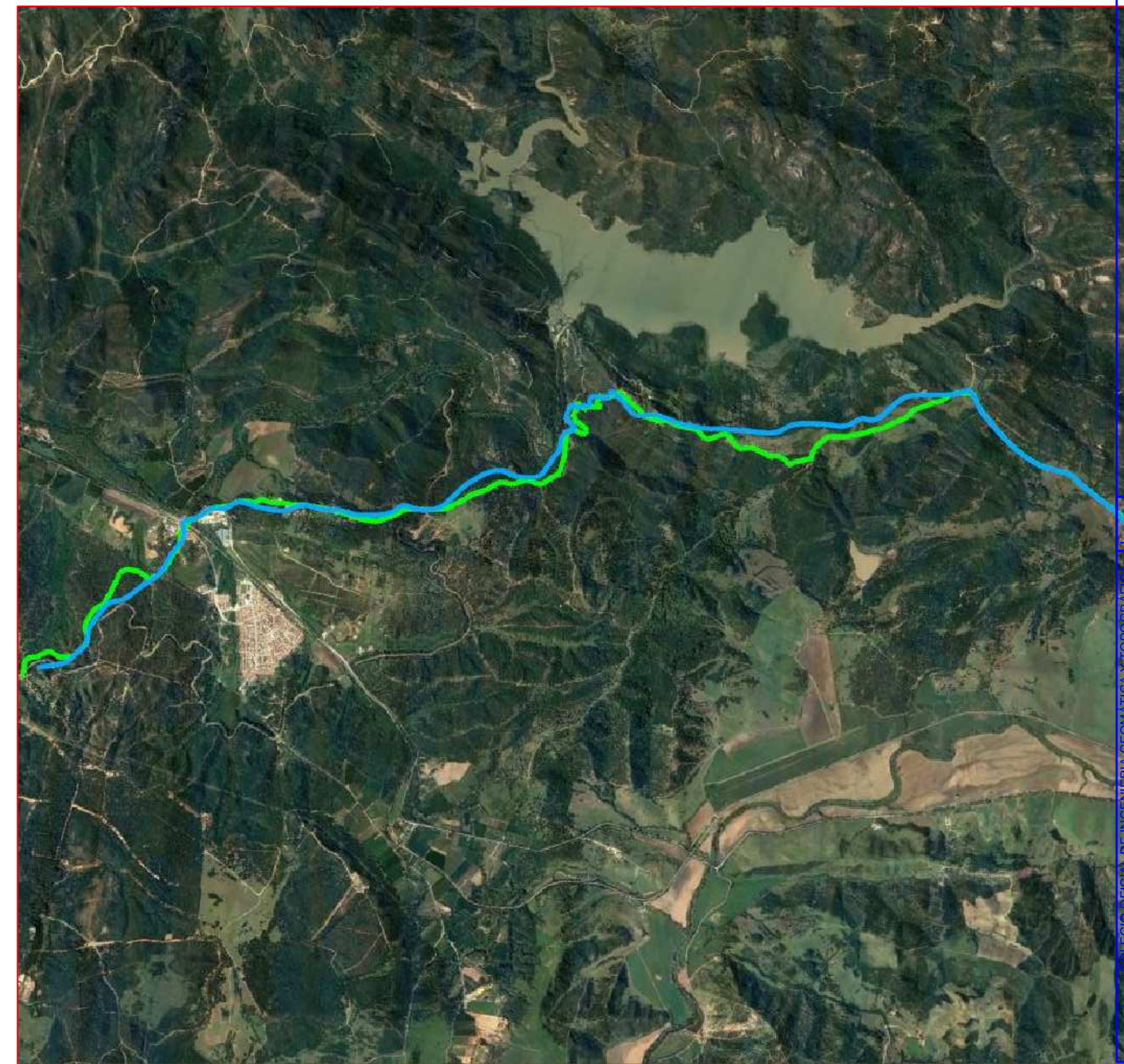
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00200022, 11013A00209020, 2178003TF8117N, 11013A00309029, 11013A00309007, 11013A00309007, 11013A00409005, 11013A00409009, 11013A00309030, 11013A00300007, 11013A00309031, 11013A01209008, 11013A01300007, 11013A01300002, 11013A01300001.		
Código o Nº de inventario: 9	Ancho medio aprox.: 5 m	Afecciones: Varios tramos del camino discurre por el interior de parcelas catastrales, el final del camino lo hemos hecho coincidir con el que viene de Jimena, pero en esa zona no existe camino.
Denominación: Camino de Jimena a Castellar y San Roque.	Area aprox.: 94552 m ²	Descripción: El camino comienza en el camino de San Roque a Jimena y se dirige en dirección noroeste pasando por la estación de Almoraima y Castellar Viejo, finaliza en el límite del término municipal de Jimena.
Uso: Público	Estado: Aceptable aunque el ultimo tramo está mal.	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Asfalto y tierra	
Longitud: 15758,6 m		

TOPGEA Ingeniería **Inventario de caminos**

Camino de Jimena a Castellar y San Roque.
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

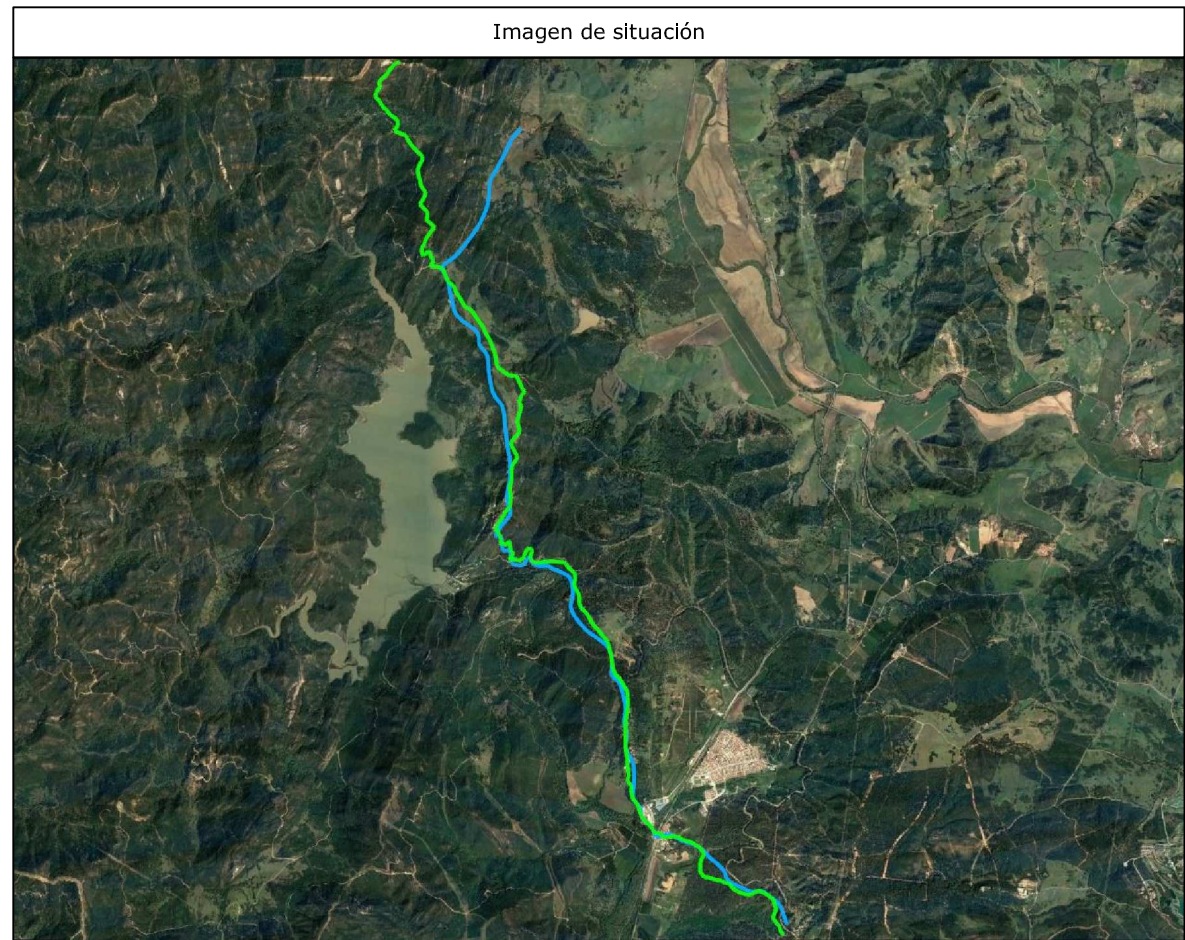
A3

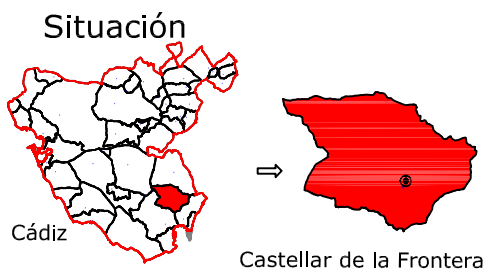
Plano nº:

9A

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFIA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P920FHEHTOJNYX
 Profesional
 16/06/2017
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	283629.74	4016023.65
2	283582.13	4016013.25
3	283532.20	4016014.01
4	283482.27	4016013.27
5	283435.95	4016025.73
6	283410.33	4016066.90
7	283401.50	4016111.04
8	283379.67	4016151.89
9	283351.45	4016186.29
10	283320.27	4016224.00
11	283315.90	4016270.63
12	283337.30	4016315.23
13	283353.06	4016362.43
14	283343.33	4016410.77
15	283332.99	4016459.68
16	283315.10	4016505.63
17	283274.18	4016534.01
18	283236.33	4016566.19
19	283194.89	4016593.39
20	283151.99	4016618.30
21	283102.83	4016624.01
22	283056.51	4016606.06
23	283018.29	4016574.35
24	282969.66	4016565.00
25	282926.89	4016589.19
26	282879.39	4016600.50
27	282834.14	4016621.58
28	282788.80	4016641.60
29	282752.38	4016675.62
30	282736.35	4016722.42
31	282693.82	4016742.27
32	282644.54	4016744.44
33	282608.33	4016775.73
34	282558.90	4016783.29
35	282511.70	4016798.96
36	282465.80	4016818.57
37	282416.16	4016824.21
38	282369.01	4016837.75
39	282339.86	4016878.38
40	282322.27	4016922.55
41	282319.55	4016972.05
42	282324.61	4017021.65
43	282341.65	4017068.57
44	282368.24	4017110.59
45	282380.69	4017155.62
46	282349.92	4017194.92
47	282327.15	4017239.30
48	282284.65	4017264.89
49	282242.34	4017291.50
50	282200.04	4017318.02
51	282151.88	4017328.79
52	282104.32	4017343.56
53	282060.72	4017367.44
54	282019.10	4017393.22
55	281969.79	4017401.37
56	281920.25	4017397.52





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

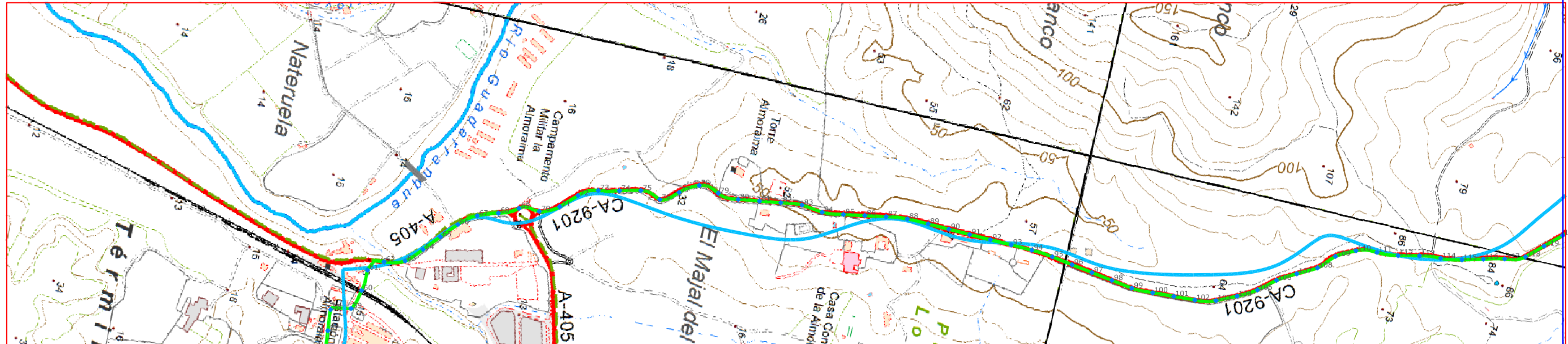
E-mail: administracion@topgea.es



Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

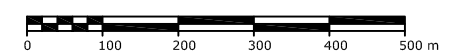
Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00200022, 11013A00209020, 2178003TF8117N, 11013A00309029, 11013A00309007, 11013A00309007, 11013A00409005, 11013A00409009, 11013A00309030, 11013A00300007, 11013A00309031, 11013A01209008, 11013A01300007, 11013A01300002, 11013A01300001.		
Código o Nº de inventario: 9	Ancho medio aprox.: 5 m	Afecciones: Varios tramos del camino discurre por el interior de parcelas catastrales, el final del camino lo hemos hecho coincidir con el que viene de Jimena, pero en esa zona no existe camino.
Denominación: Camino de Jimena a Castellar y San Roque.	Area aprox.: 94552 m ²	Descripción: El camino comienza en el camino de San Roque a Jimena y se dirige en dirección noroeste pasando por la estación de Almoraima y Castellar Viejo, finaliza en el límite del término municipal de Jimena.
Uso: Público	Estado: Aceptable aunque el ultimo tramo está mal.	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Asfalto y tierra	
Longitud: 15758,6 m		

TOPGEA Ingeniería **Inventario de caminos**

Camino de Jimena a Castellar y San Roque.
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

9B

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFICA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P920FHEHTOJNYX
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO Punto	DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)	
	X (m)	Y (m)
57	281870.65	4017391.65
58	281820.86	4017387.93
59	281808.68	4017434.02
60	281762.63	4017449.62
61	281713.03	4017453.20
62	281686.14	4017487.24
63	281674.11	4017535.09
64	281639.19	4017570.54
65	281602.19	4017604.17
66	281565.61	4017638.26
67	281536.46	4017678.22
68	281520.23	4017725.45
69	281499.48	4017770.31
70	281496.66	4017818.17
71	281476.14	4017862.70
72	281441.84	4017899.07
73	281420.64	4017943.08
74	281411.18	4017991.77
75	281400.47	4018040.56
76	281412.03	4018087.96
77	281386.31	4018129.00
78	281360.87	4018171.51
79	281369.50	4018218.70
80	281374.04	4018267.31
81	281367.67	4018316.91
82	281361.25	4018366.49
83	281356.47	4018416.13
84	281363.07	4018465.66
85	281358.15	4018515.27
86	281350.35	4018564.66
87	281342.50	4018614.04
88	281337.55	4018663.72
89	281339.09	4018713.68
90	281341.23	4018763.63
91	281343.37	4018813.59
92	281345.44	4018863.54
93	281347.21	4018913.51
94	281349.42	4018963.46
95	281354.78	4019013.13
96	281363.38	4019062.38
97	281371.78	4019111.67
98	281380.06	4019160.98
99	281388.27	4019210.30
100	281388.82	4019260.22
101	281386.89	4019310.18
102	281385.22	4019360.15
103	281376.29	4019408.88
104	281356.13	4019454.63
105	281332.08	4019498.34
106	281301.06	4019537.54
107	281276.26	4019580.88
108	281253.06	4019625.14
109	281218.16	4019660.70
110	281195.38	4019705.07
111	281189.12	4019754.04
112	281186.33	4019803.78
113	281176.49	4019852.80
114	281171.99	4019902.45
115	281165.49	4019951.84
116	281153.73	4020000.44
117	281142.90	4020049.19
118	281128.03	4020095.77
119	281094.87	4020133.19
120	281061.49	4020170.42

Imagen de situación

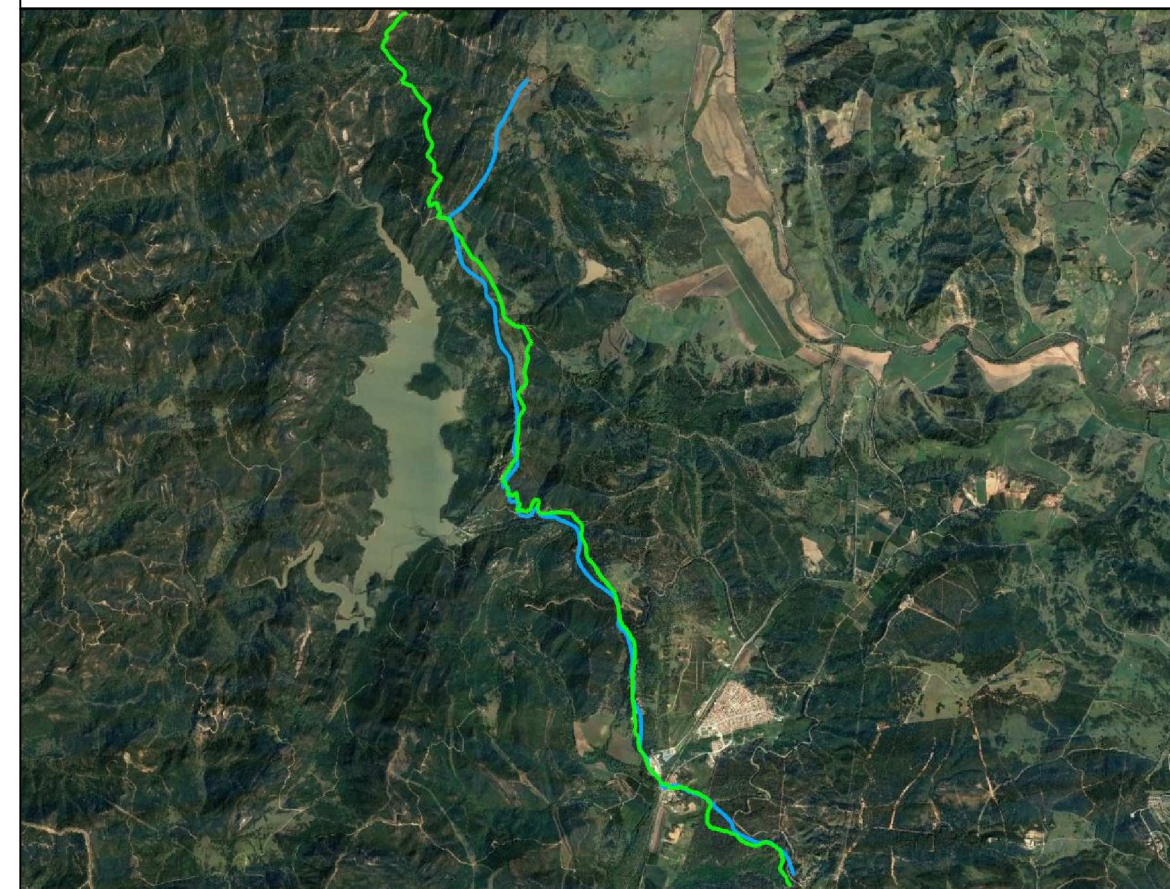
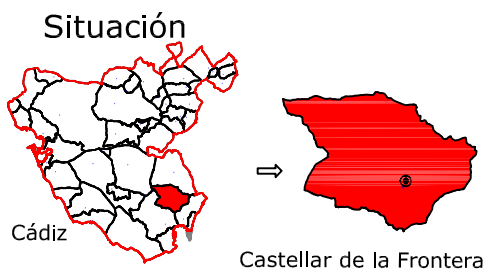


Imagen del camino



Habilitación Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015.
 16/OCT/2017
 COIGT
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1702736 Tra : 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P920FHEHTOJNYX



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

130 Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

E-mail: administracion@topgea.es

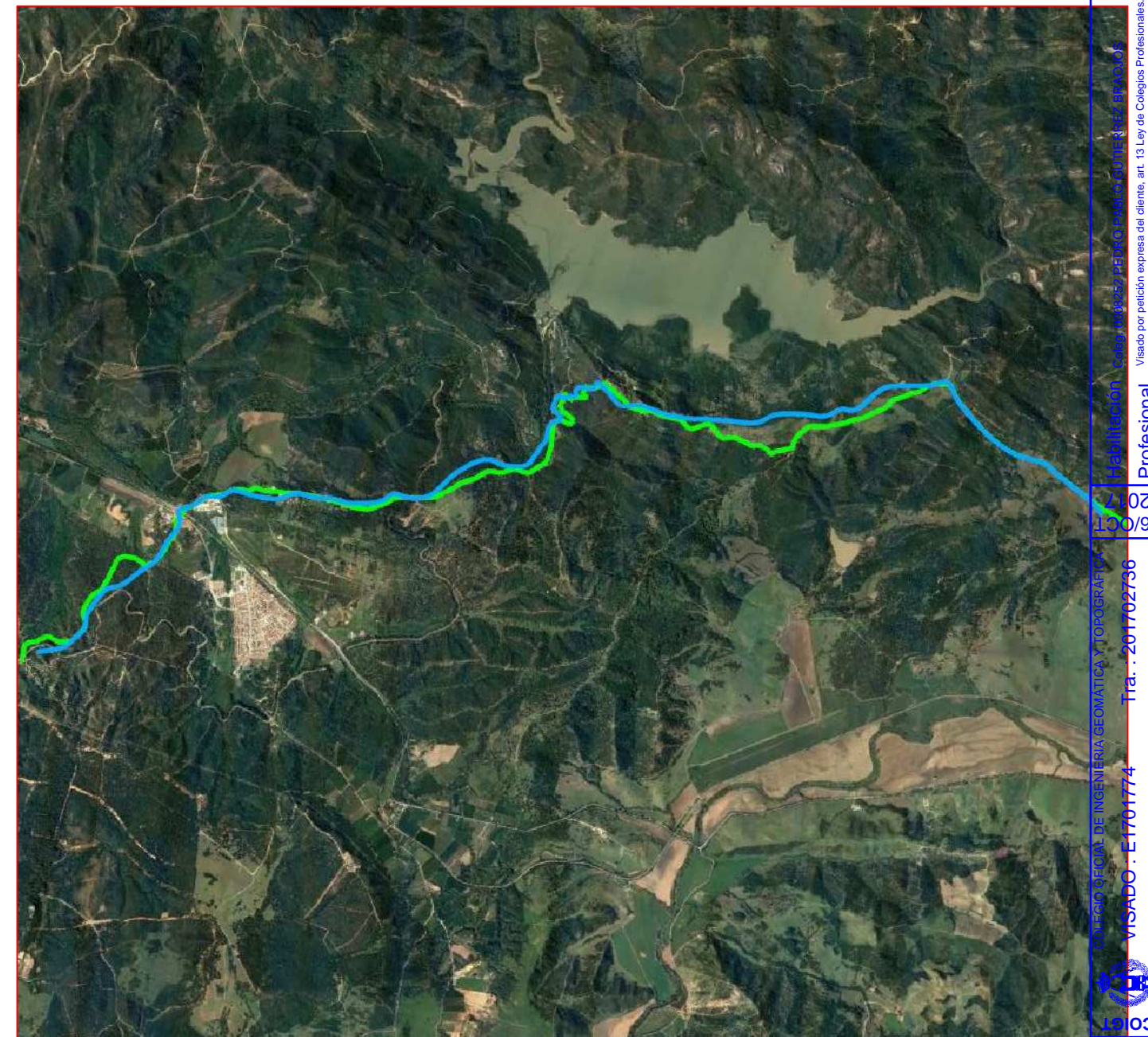
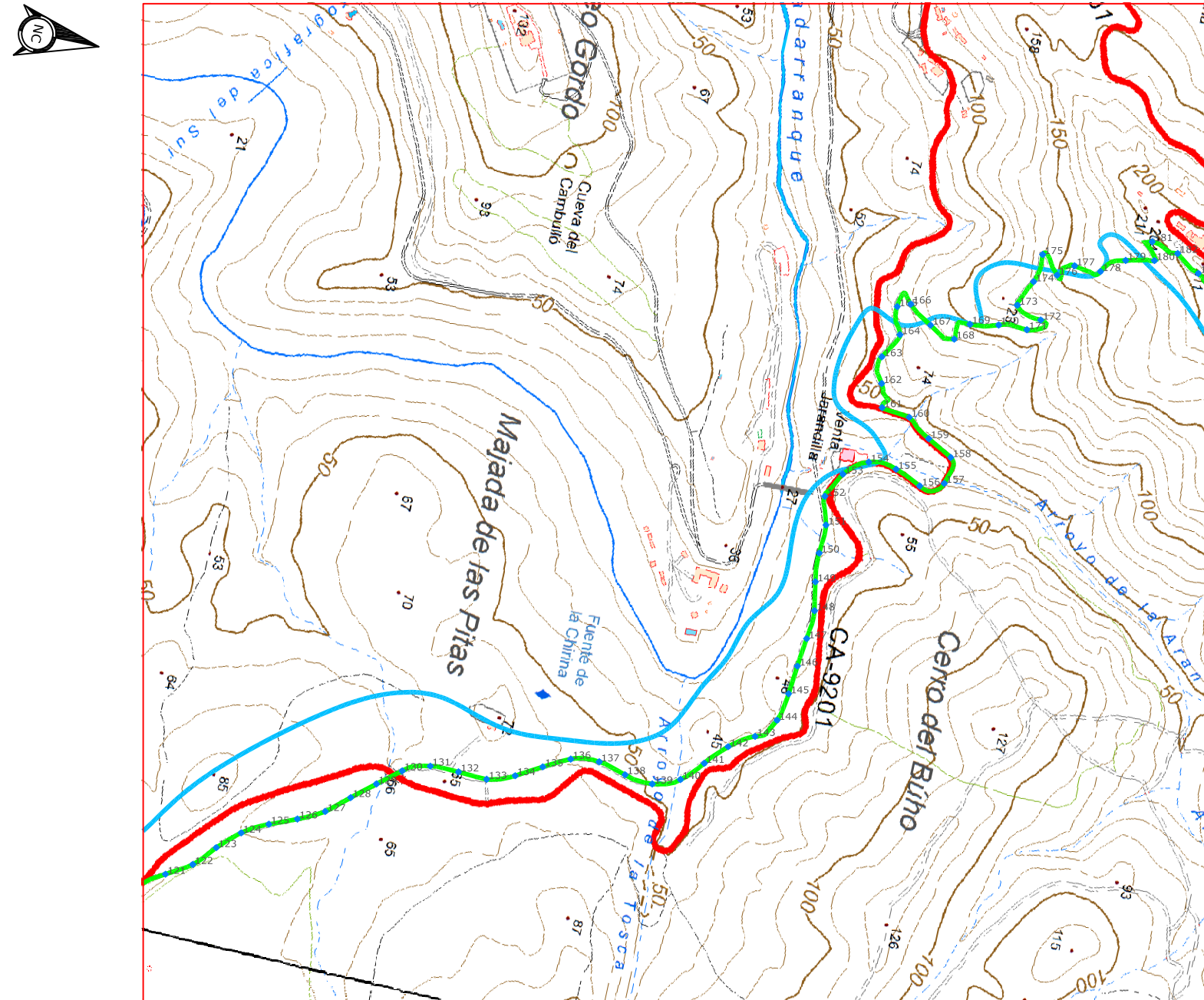


Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000

Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00200022, 11013A00209020, 2178003TF8117N, 11013A00309029, 11013A00309007, 11013A00309007, 11013A00409005, 11013A00409009, 11013A00309030, 11013A00300007, 11013A00309031, 11013A01209008, 11013A01300007, 11013A01300002, 11013A01300001.		
Código o Nº de inventario: 9	Ancho medio aprox.: 5 m	Afecciones: Varios tramos del camino discurre por el interior de parcelas catastrales, el final del camino lo hemos hecho coincidir con el que viene de Jimena, pero en esa zona no existe camino.
Denominación: Camino de Jimena a Castellar y San Roque.	Area aprox.: 94552 m ²	Descripción: El camino comienza en el camino de San Roque a Jimena y se dirige en dirección noroeste pasando por la estación de Almoraima y Castellar Viejo, finaliza en el límite del término municipal de Jimena.
Uso: Público	Estado: Aceptable aunque el ultimo tramo está mal.	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Asfalto y tierra	
Longitud: 15758,6 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Jimena a Castellar y San Roque.
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

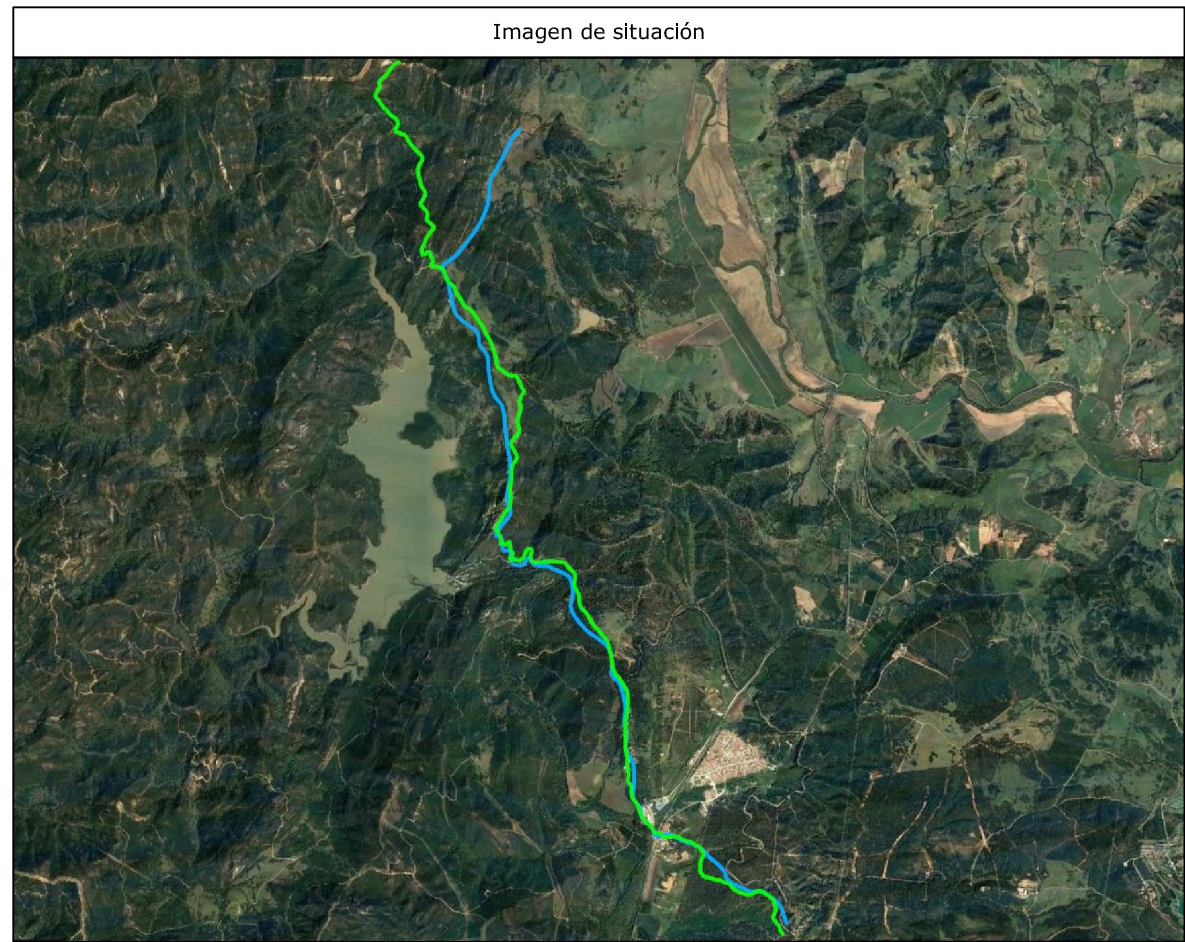
A3

Plano nº:

9C

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFIA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P920E1HEQHTQJNYX
 Profesional
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

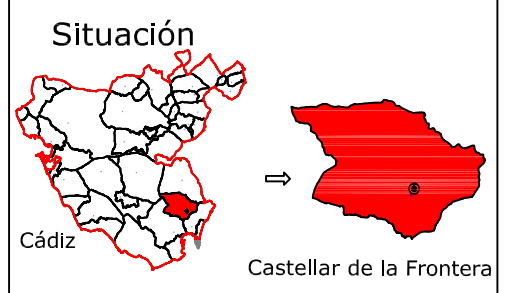
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
121	281032.71	4020211.00
122	281006.68	4020253.64
123	280969.97	4020287.41
124	280936.29	4020324.30
125	280912.00	4020367.79
126	280893.03	4020414.05
127	280870.42	4020458.55
128	280837.99	4020496.59
129	280806.06	4020535.07
130	280774.77	4020574.06
131	280756.90	4020619.71
132	280756.70	4020669.53
133	280759.14	4020719.46
134	280743.07	4020766.41
135	280718.36	4020809.88
136	280695.44	4020854.28
137	280689.97	4020903.24
138	280702.60	4020951.49
139	280708.57	4021000.69
140	280691.08	4021046.62
141	280655.15	4021081.13
142	280618.93	4021115.46
143	280591.99	4021157.23
144	280556.93	4021188.67
145	280508.20	4021198.83
146	280458.46	4021203.90
147	280408.81	4021209.80
148	280359.11	4021213.15
149	280309.87	4021204.48
150	280260.21	4021200.68
151	280210.40	4021202.28
152	280162.43	4021190.19
153	280118.75	4021212.88
154	280089.23	4021252.21
155	280091.58	4021300.92
156	280111.49	4021346.71
157	280098.42	4021387.11
158	280052.50	4021388.87
159	280028.47	4021345.05
160	279999.32	4021304.72
161	279992.63	4021255.46
162	279952.04	4021246.21
163	279906.84	4021237.23
164	279863.19	4021259.92
165	279816.98	4021245.37
166	279807.78	4021267.54
167	279836.38	4021308.23
168	279851.66	4021352.99
169	279820.94	4021374.28
170	279811.96	4021423.11
171	279809.96	4021472.28
172	279788.74	4021492.33
173	279771.91	4021447.59
174	279726.59	4021466.77
175	279677.71	4021472.34
176	279707.29	4021504.01
177	279685.44	4021530.31
178	279685.92	4021576.01
179	279658.36	4021614.59
180	279648.35	4021663.16
181	279617.24	4021652.80
182	279628.20	4021699.78
183	279654.56	4021741.65



COIGT
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 16/OCT 2017
 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Vísado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

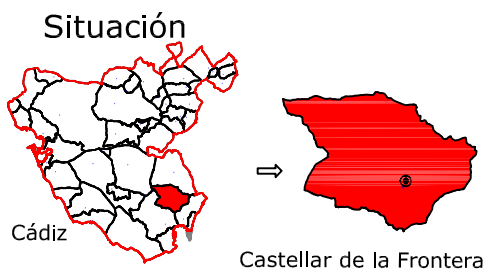

Diputación de Cádiz | Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
 Servicio de Asistencia Municipal


TOPGEA
 Ingeniería Topográfica
 Tlf:660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 9C
	Peticionario:		



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

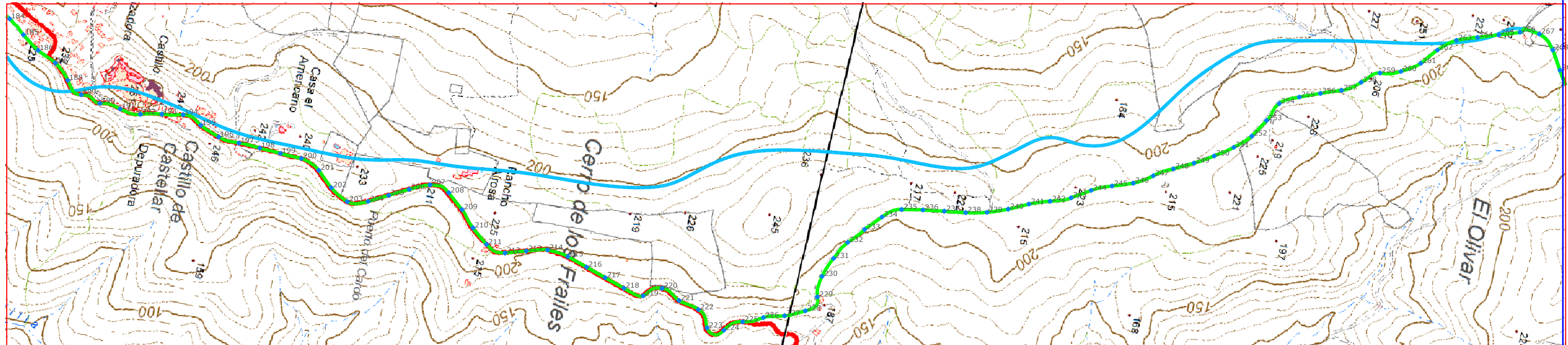
E-mail: administracion@topgea.es



Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

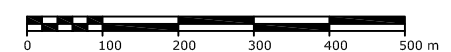
Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00200022, 11013A00209020, 2178003TF8117N, 11013A00309029, 11013A00309007, 11013A00309007, 11013A00409005, 11013A00409009, 11013A00309030, 11013A00300007, 11013A00309031, 11013A01209008, 11013A01300007, 11013A01300002, 11013A01300001.		
Código o Nº de inventario: 9	Ancho medio aprox.: 5 m	Afecciones: Varios tramos del camino discurre por el interior de parcelas catastrales, el final del camino lo hemos hecho coincidir con el que viene de Jimena, pero en esa zona no existe camino.
Denominación: Camino de Jimena a Castellar y San Roque.	Area aprox.: 94552 m ²	Descripción: El camino comienza en el camino de San Roque a Jimena y se dirige en dirección noroeste pasando por la estación de Almoraima y Castellar Viejo, finaliza en el límite del término municipal de Jimena.
Uso: Público	Estado: Aceptable aunque el ultimo tramo está mal.	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Asfalto y tierra	
Longitud: 15758,6 m		

TOPGEA Ingeniería **Inventario de caminos**

Camino de Jimena a Castellar y San Roque.
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiado 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

9D

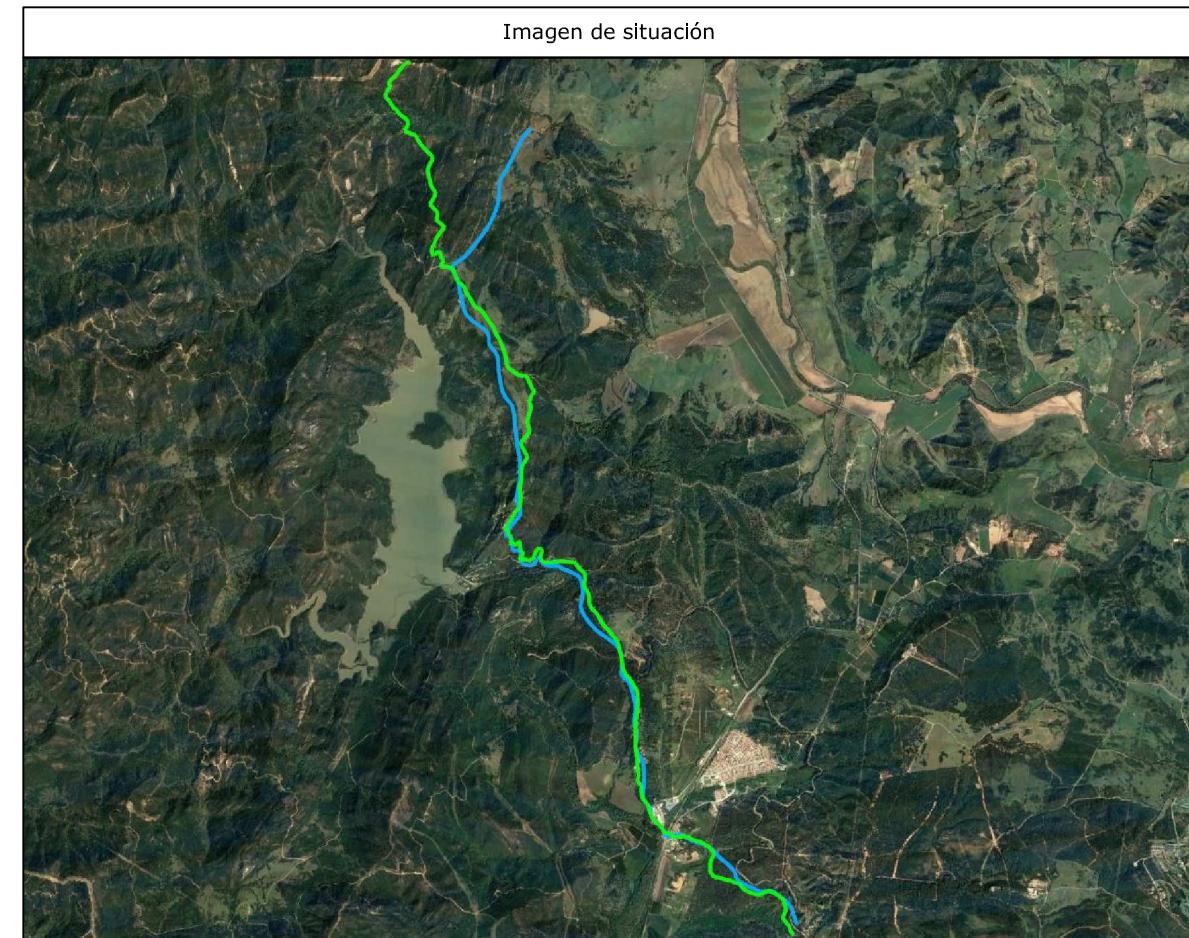
Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

16/OCT/2017

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFICA
VISADO: E1701774
Tra.: 201702736
http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P920FHEHTOJNYX



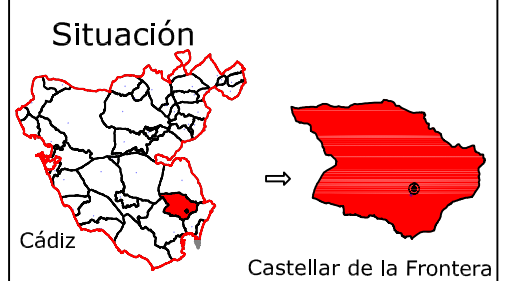
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
184	279683.47	4021781.54	227	279990.96	4023696.50
185	279713.36	4021821.06	228	279969.67	4023741.59
186	279741.91	4021862.04	229	279932.13	4023762.47
187	279762.54	4021907.43	230	279882.89	4023763.39
188	279796.23	4021943.94	231	279836.33	4023781.17
189	279822.74	4021981.77	232	279793.06	4023805.76
190	279833.41	4022028.63	233	279755.31	4023838.39
191	279836.41	4022077.72	234	279718.45	4023872.11
192	279839.13	4022126.69	235	279692.02	4023913.23
193	279828.46	4022175.42	236	279682.82	4023962.36
194	279819.66	4022224.50	237	279675.37	4024011.81
195	279835.40	4022269.89	238	279668.37	4024061.31
196	279853.40	4022316.45	239	279657.56	4024110.06
197	279857.50	4022365.85	240	279640.17	4024156.90
198	279858.88	4022415.79	241	279618.52	4024201.95
199	279861.36	4022465.71	242	279602.01	4024249.11
200	279862.93	4022515.67	243	279584.09	4024295.50
201	279881.64	4022561.27	244	279557.53	4024337.82
202	279915.46	4022598.06	245	279537.56	4024383.47
203	279939.57	4022641.63	246	279520.96	4024430.62
204	279929.15	4022689.06	247	279494.60	4024472.88
205	279905.45	4022733.08	248	279468.93	4024515.54
206	279881.99	4022777.24	249	279445.95	4024559.95
207	279861.67	4022822.83	250	279420.00	4024602.66
208	279870.89	4022869.27	251	279391.11	4024643.42
209	279902.79	4022907.76	252	279356.44	4024679.23
210	279939.27	4022941.64	253	279313.88	4024705.45
211	279970.53	4022980.62	254	279269.25	4024726.38
212	279981.36	4023027.00	255	279244.85	4024769.31
213	279966.64	4023074.77	256	279226.28	4024815.73
214	279953.94	4023122.90	257	279209.19	4024862.71
215	279959.78	4023172.36	258	279181.38	4024903.70
216	279974.67	4023220.09	259	279151.23	4024942.14
217	279989.72	4023267.77	260	279137.42	4024989.60
218	280004.83	4023315.43	261	279109.55	4025030.92
219	280013.07	4023363.48	262	279071.08	4025062.79
220	279986.92	4023403.14	263	279039.91	4025101.56
221	280006.78	4023447.66	264	279022.89	4025148.51
222	280017.99	4023496.14	265	279007.06	4025195.94
223	280055.91	4023524.90	266	278990.78	4025243.18
224	280052.87	4023564.39	267	278985.67	4025288.01
225	280024.83	4023603.43	268	279015.79	4025326.51
226	280005.25	4023648.83	269	279058.44	4025352.57



COIGT
 VISADO : E1701774
 Tra : 201702736
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

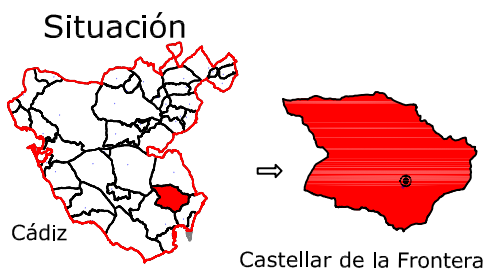

Diputación de Cádiz
 Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
 Servicio de Asistencia Municipal


TOPGEA
 Ingeniería Topográfica
 Tlf:660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiado 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 9D
	Peticionario: Diputación de Cádiz		



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

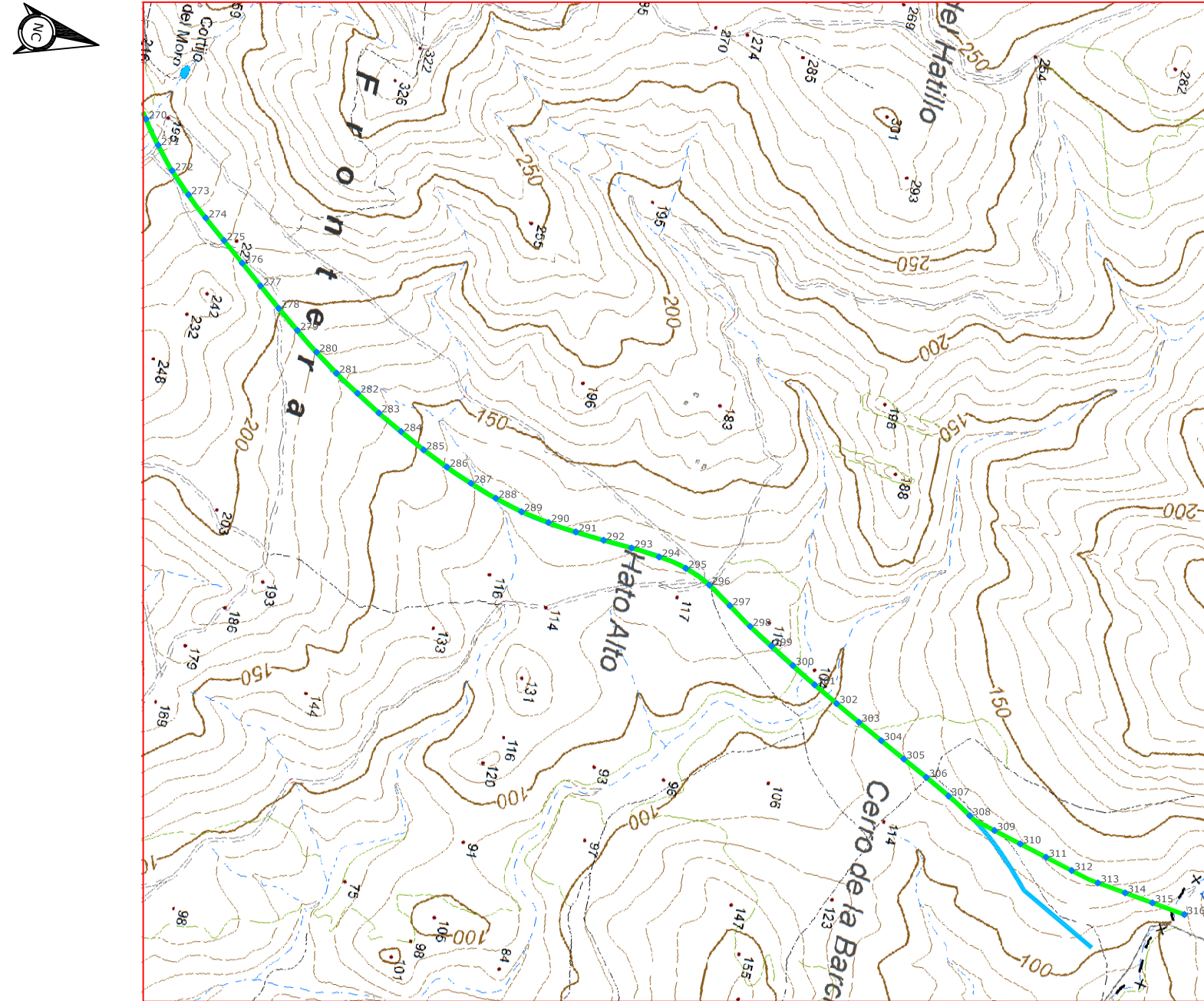
E-mail: administracion@topgea.es



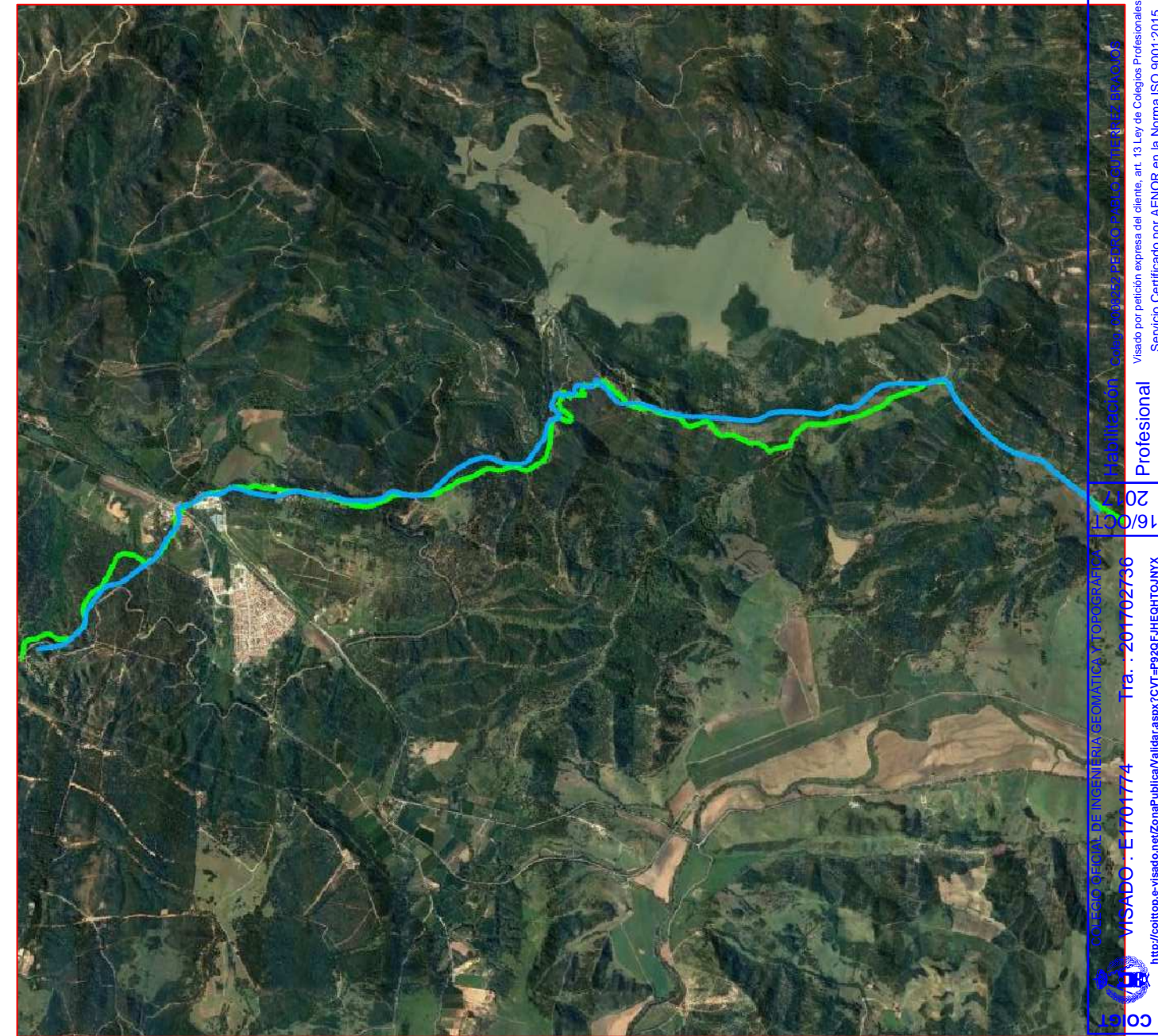
Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A00200022, 11013A00209020, 2178003TF8117N, 11013A00309029, 11013A00309007, 11013A00309007, 11013A00409005, 11013A00409009, 11013A00309030, 11013A00300007, 11013A00309031, 11013A01209008, 11013A01300007, 11013A01300002, 11013A01300001.		
Código o Nº de inventario: 9	Ancho medio aprox.: 5 m	Afecciones: Varios tramos del camino discurre por el interior de parcelas catastrales, el final del camino lo hemos hecho coincidir con el que viene de Jimena, pero en esa zona no existe camino.
Denominación: Camino de Jimena a Castellar y San Roque.	Area aprox.: 94552 m ²	Descripción: El camino comienza en el camino de San Roque a Jimena y se dirige en dirección noroeste pasando por la estación de Almoraima y Castellar Viejo, finaliza en el límite del término municipal de Jimena.
Uso: Público	Estado: Aceptable aunque el ultimo tramo está mal.	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Asfalto y tierra	
Longitud: 15758,6 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Jimena a Castellar y San Roque.
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

9E

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFIA
 VISADO: E1701774 Tra.: 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=P920F1HE0HT0JNYX
 Profesional
 16/06/2017
 Visado por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
270	279100.13	4025380.15
271	279140.11	4025410.08
272	279178.14	4025442.50
273	279212.79	4025478.55
274	279245.85	4025516.00
275	279277.51	4025554.70
276	279309.18	4025593.39
277	279340.90	4025632.04
278	279372.47	4025670.81
279	279403.20	4025710.25
280	279433.17	4025750.25
281	279461.50	4025791.45
282	279487.94	4025833.87
283	279513.62	4025876.77
284	279537.04	4025920.93
285	279560.09	4025965.30
286	279580.74	4026010.84
287	279599.46	4026057.17
288	279616.09	4026104.29
289	279629.72	4026152.40
290	279638.32	4026201.65
291	279644.71	4026251.19
292	279648.87	4026301.02
293	279652.05	4026350.92
294	279657.40	4026400.61
295	279667.15	4026449.52
296	279687.09	4026495.25
297	279714.62	4026536.97
298	279742.35	4026578.57
299	279767.77	4026621.62
300	279793.18	4026664.68
301	279818.04	4026708.06
302	279841.96	4026751.97
303	279865.50	4026796.08
304	279888.72	4026840.36
305	279911.74	4026884.74
306	279934.66	4026929.18
307	279958.30	4026973.23
308	279984.00	4027016.10
309	280000.28	4027063.00
310	280013.69	4027111.17
311	280027.10	4027159.34
312	280040.51	4027207.51
313	280052.09	4027256.06
314	280059.24	4027305.55
315	280066.40	4027355.03
316	280074.78	4027413.03

Imagen de situación

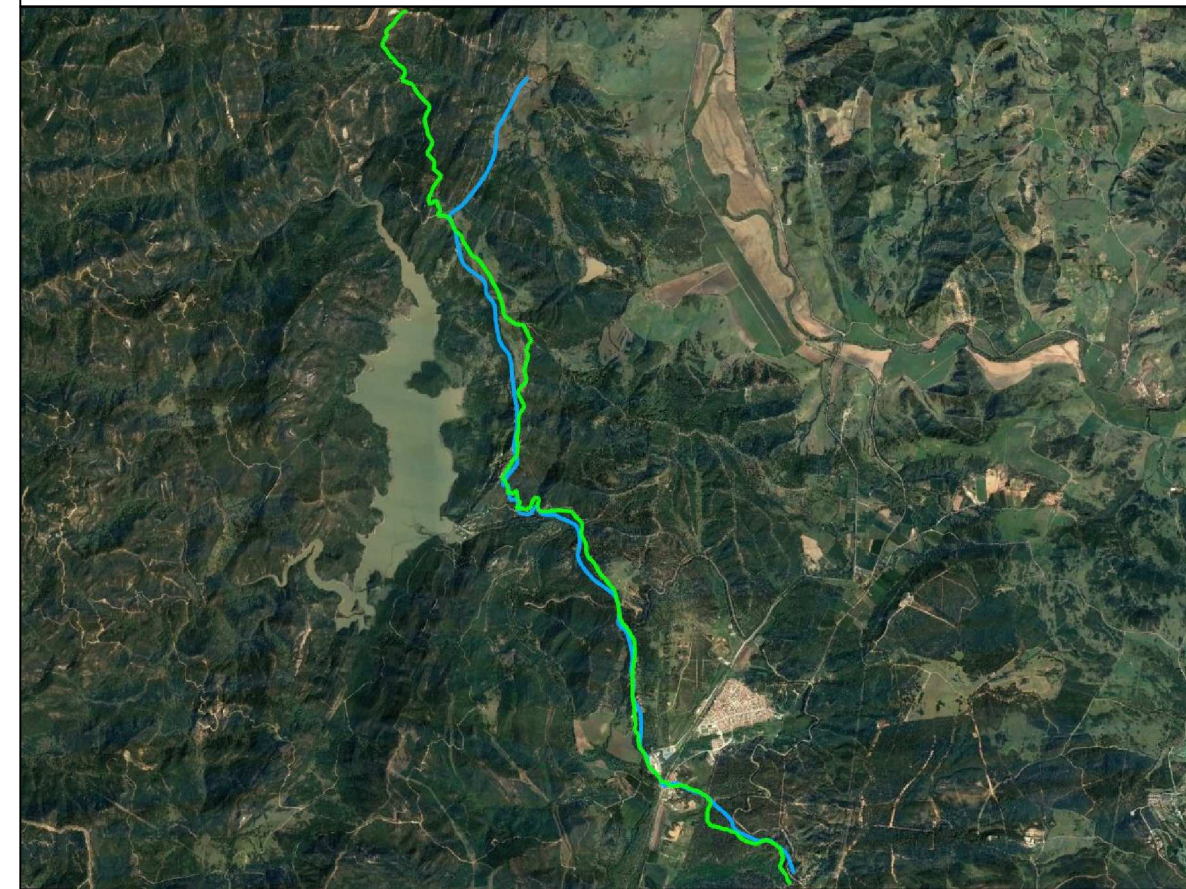
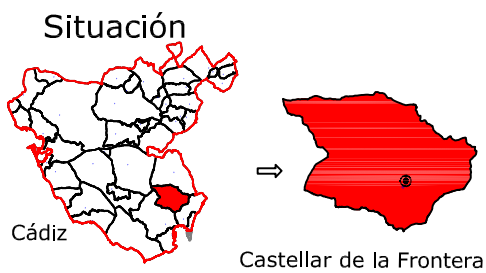


Imagen del camino





Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf: 660368988-671495283

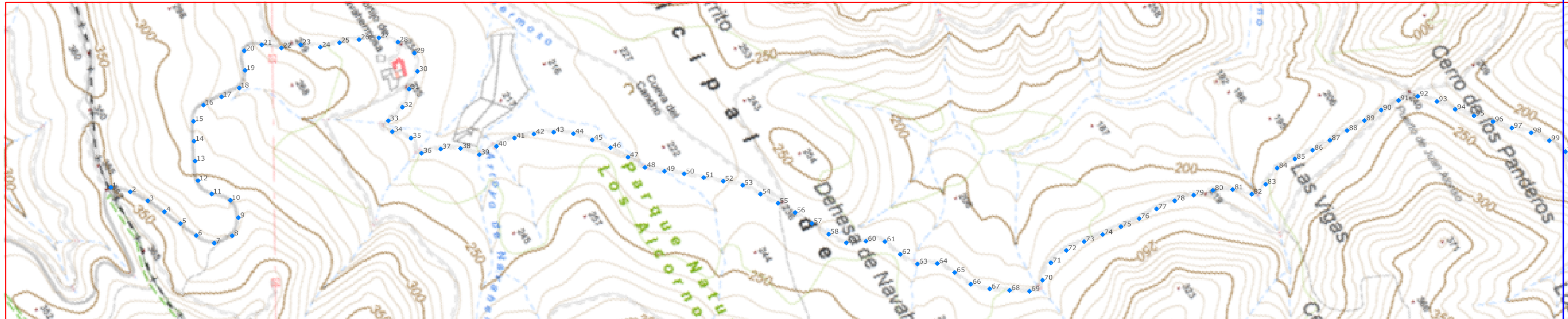
E-mail: administracion@topgea.es



Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A01200041, 11013A01200036, 11013A00309030, 11013A00609001, 11013A00609007, 11013A00509016, 11013A00600014, 11013A00509017		
Código o Nº de inventario: 10	Ancho medio aprox.: 6 m	Afecciones: El camino discurre en algunos tramos por parcelas catastrales. En un tramo nos encontramos una cancela. El camino original se introduce en el embalse de Guadarranque.
Denominación: Camino de Castellar a Los Barrios	Area aprox.: 64732 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: El camino comienza en el núcleo de Castellar Viejo y va en dirección suroeste hasta finalizar en el límite del término municipal con San Roque
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Asfalto y tierra	
Longitud: 10788.7 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Castellar a Los Barrios
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

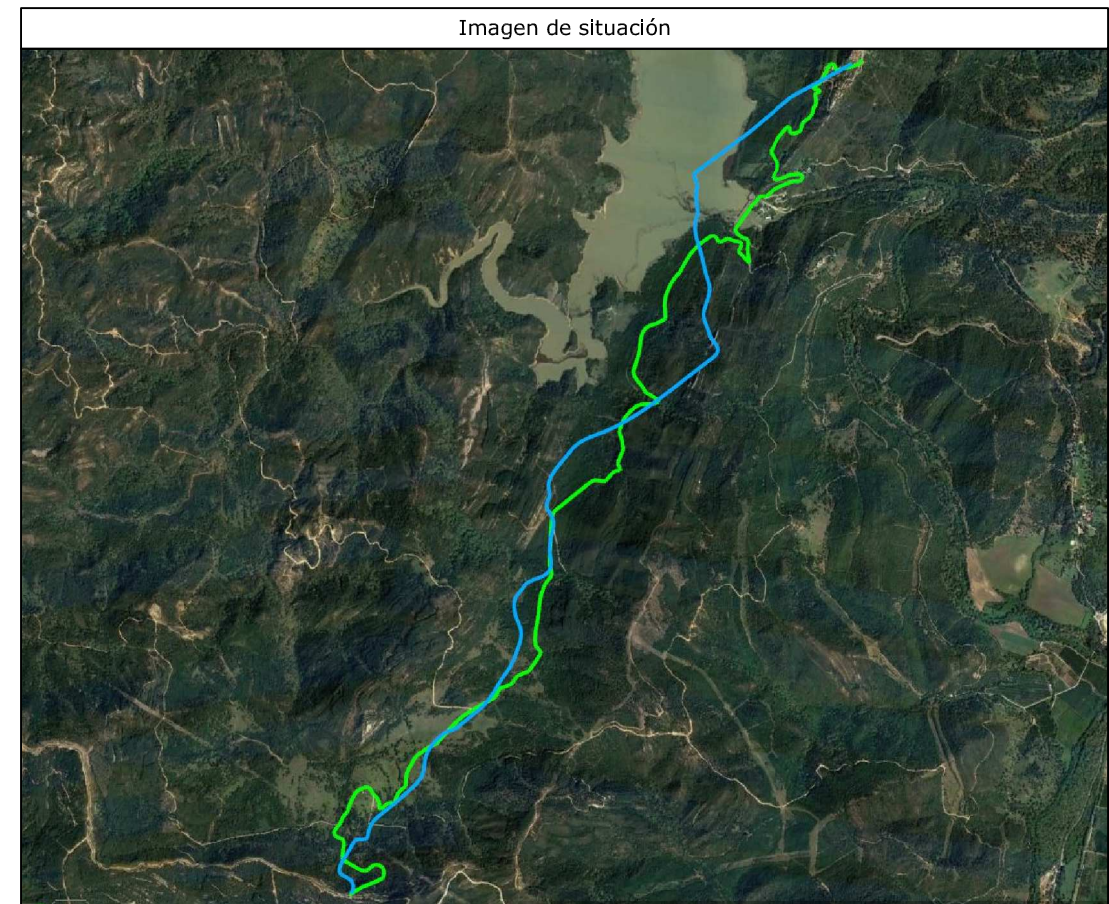
A3

Plano nº:

10A

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0088252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
1	275769.30	4015820.23	52	276607.18	4017112.02
2	275805.28	4015854.58	53	276642.74	4017147.13
3	275848.68	4015879.06	54	276685.99	4017172.00
4	275894.74	4015898.49	55	276729.55	4017196.11
5	275941.63	4015915.83	56	276773.16	4017218.89
6	275988.86	4015932.22	57	276818.94	4017238.98
7	276029.66	4015959.40	58	276864.70	4017259.14
8	276039.26	4016007.21	59	276907.61	4017284.18
9	276009.84	4016045.20	60	276931.34	4017327.52
10	275962.22	4016052.83	61	276958.74	4017366.71
11	275923.13	4016022.52	62	277006.54	4017381.32
12	275876.01	4016012.43	63	277050.83	4017403.53
13	275830.87	4016033.43	64	277077.32	4017445.69
14	275787.71	4016058.66	65	277120.40	4017469.97
15	275745.48	4016085.32	66	277167.22	4017487.36
16	275725.29	4016128.92	67	277203.53	4017520.65
17	275733.16	4016178.21	68	277234.25	4017560.10
18	275739.09	4016227.68	69	277263.55	4017600.59
19	275710.26	4016264.27	70	277258.59	4017643.24
20	275668.15	4016289.77	71	277233.78	4017684.92
21	275679.85	4016334.79	72	277229.16	4017734.49
22	275713.69	4016371.54	73	277235.49	4017784.03
23	275733.51	4016416.31	74	277246.28	4017832.85
24	275766.14	4016453.98	75	277255.27	4017882.03
25	275783.59	4016500.40	76	277263.78	4017931.30
26	275804.18	4016545.83	77	277267.77	4017981.13
27	275827.93	4016589.82	78	277275.82	4018030.42
28	275863.38	4016623.76	79	277290.14	4018078.23
29	275909.35	4016643.17	80	277307.06	4018125.13
30	275951.78	4016623.95	81	277332.86	4018167.56
31	275977.55	4016581.65	82	277369.01	4018201.29
32	276006.03	4016542.45	83	277367.69	4018244.26
33	276015.18	4016494.12	84	277349.45	4018290.72
34	276043.52	4016487.34	85	277354.99	4018340.35
35	276082.94	4016517.65	86	277361.21	4018389.95
36	276129.04	4016518.62	87	277364.61	4018439.69
37	276146.99	4016564.74	88	277368.07	4018489.55
38	276173.47	4016606.96	89	277371.14	4018539.44
39	276212.46	4016637.75	90	277372.45	4018589.42
40	276218.87	4016685.44	91	277376.48	4018639.21
41	276226.45	4016734.52	92	277394.56	4018685.25
42	276245.13	4016780.84	93	277432.01	4018718.12
43	276268.76	4016824.86	94	277473.87	4018745.45
44	276299.37	4016864.14	95	277513.54	4018775.84
45	276338.72	4016894.91	96	277552.18	4018807.56
46	276380.37	4016922.46	97	277591.71	4018838.10
47	276424.63	4016945.74	98	277628.47	4018871.79
48	276469.61	4016967.09	99	277670.27	4018899.21
49	276504.67	4017002.70	100	277715.91	4018917.28
50	276537.51	4017040.28	101	277765.35	4018910.33
51	276572.47	4017076.03	102	277810.01	4018925.61



COIGT
 VISADO : E1701774
 Tra. : 201702736
 16/OCT 2017
 Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visto por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

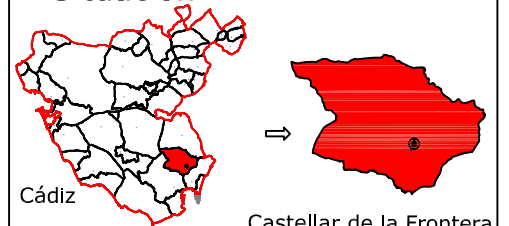


Diputación de Cádiz
 Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
 Servicio de Asistencia Municipal



TOPGEA
 Ingeniería Topográfica
 Tlf:660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com

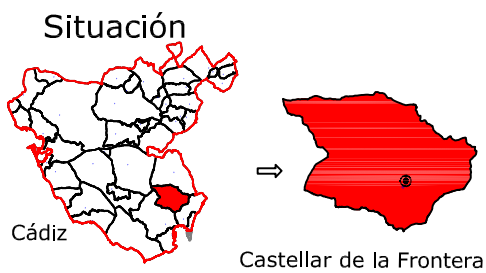
Situación



Cádiz → Castellar de la Frontera

TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiado 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 10A
	Peticionario: Diputación de Cádiz		



Leyenda	
	Posible estado actual
	Camino aprox. según plano 1874
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



TOPGEA

Ingeniería Topográfica

Tlf:660368988-671495283

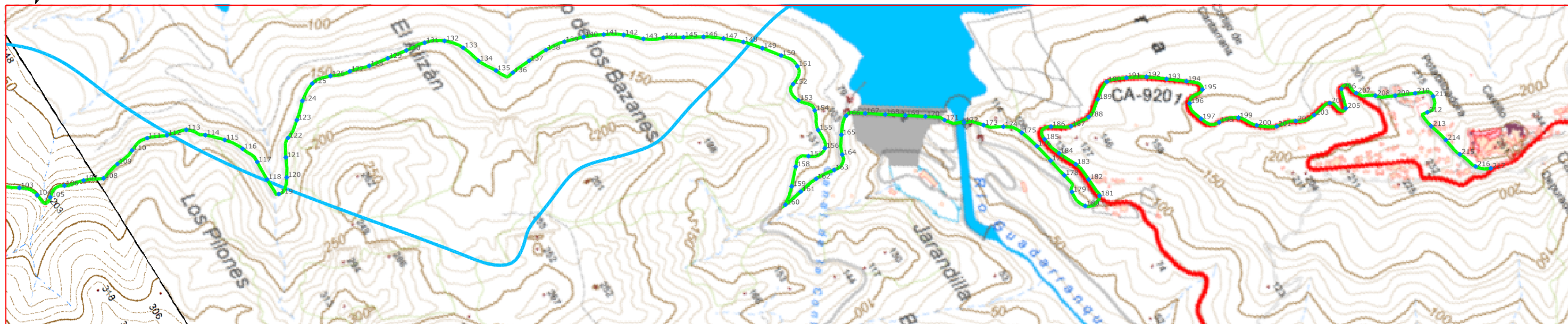
E-mail: administracion@topgea.es



Diputación de Cádiz

Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal

Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de Situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11013A01200041, 11013A01200036, 11013A00309030, 11013A00609001, 11013A00609007, 11013A00509016, 11013A00600014, 11013A00509017		
Código o Nº de inventario: 10	Ancho medio aprox.: 6 m	Afecciones: El camino discurre en algunos tramos por parcelas catastrales. En un tramo nos encontramos una cancela. El camino original se introduce en el embalse de Guadarranque.
Denominación: Camino de Castellar a Los Barrios	Area aprox.: 64732 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: El camino comienza en el núcleo de Castellar Viejo y va en dirección suroeste hasta finalizar en el límite del término municipal con San Roque
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Asfalto y tierra	
Longitud: 10788.7 m		

TOPGEA Ingeniería Inventario de caminos

Camino de Castellar a Los Barrios
Castellar de la Frontera, Campo de Gibraltar

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
I.T.topografía
Nº colegiaco 8252

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

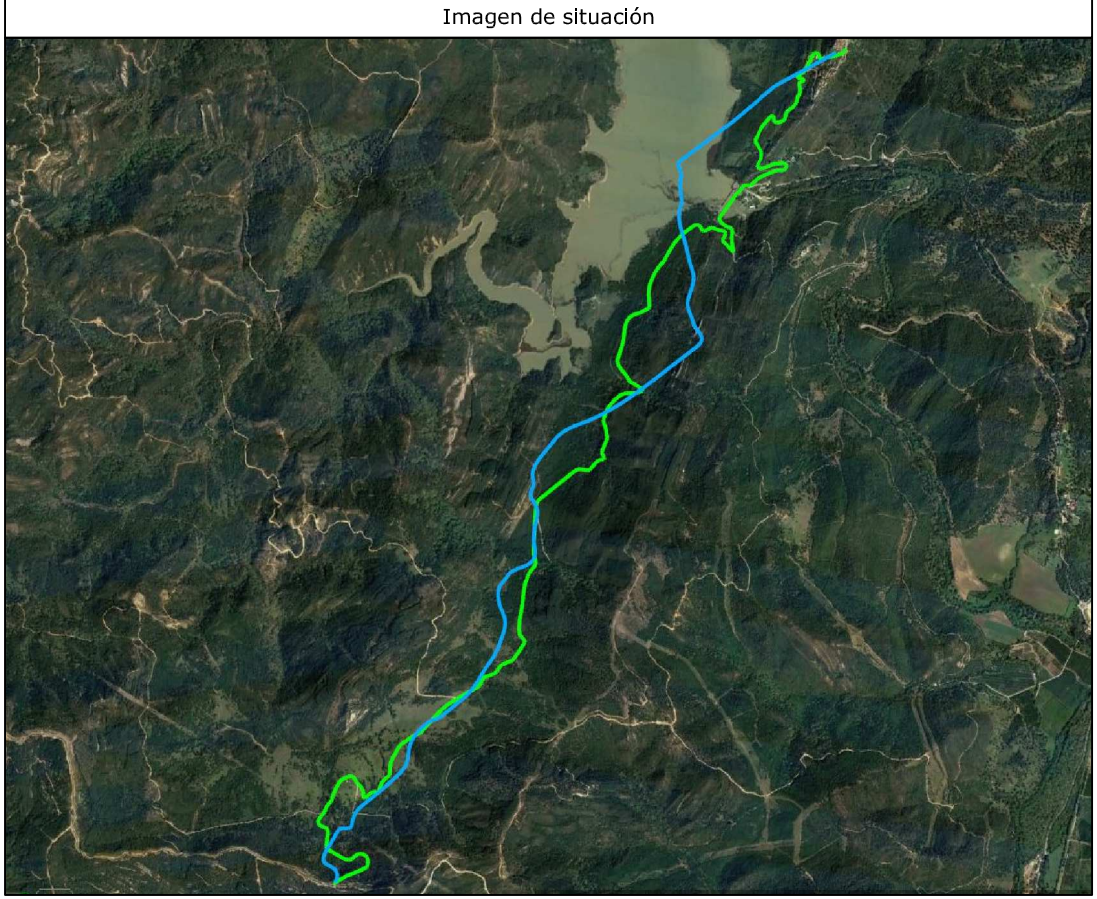
A3

Plano nº:

10B

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIÉRREZ BRAOJOS
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

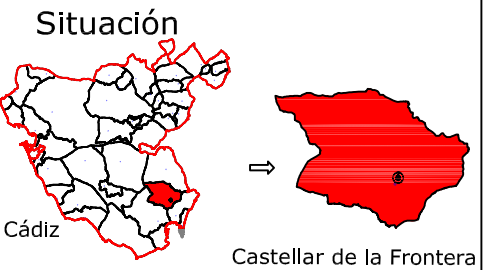
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
103	277841.90	4018964.04	160	278930.21	4020528.75
104	277881.64	4018991.03	161	278924.14	4020578.31
105	277903.91	4019015.32	162	278918.69	4020627.94
106	277899.32	4019060.37	163	278925.06	4020677.42
107	277914.97	4019107.48	164	278904.59	4020715.15
108	277937.91	4019151.70	165	278862.10	4020740.83
109	277927.18	4019200.09	166	278829.03	4020776.98
110	277919.29	4019249.04	167	278850.33	4020819.54
111	277914.45	4019297.32	168	278880.08	4020859.73
112	277935.79	4019342.36	169	278909.82	4020899.92
113	277951.21	4019389.74	170	278939.56	4020940.12
114	277988.13	4019421.85	171	278973.56	4020975.07
115	278024.95	4019455.61	172	279004.80	4021012.41
116	278067.89	4019480.47	173	279037.52	4021048.94
117	278115.26	4019492.59	174	279067.90	4021087.60
118	278165.14	4019489.10	175	279105.92	4021117.66
119	278211.39	4019493.34	176	279154.24	4021130.40
120	278187.88	4019532.50	177	279203.47	4021139.06
121	278145.14	4019558.31	178	279252.83	4021146.98
122	278107.75	4019589.43	179	279297.63	4021139.96
123	278082.90	4019632.24	180	279345.00	4021148.41
124	278050.56	4019670.25	181	279343.70	4021191.74
125	278028.20	4019714.65	182	279294.63	4021191.73
126	278037.56	4019762.84	183	279245.47	4021185.95
127	278054.56	4019809.40	184	279199.42	4021166.55
128	278069.95	4019856.88	185	279150.85	4021155.97
129	278079.53	4019905.93	186	279133.43	4021186.56
130	278088.81	4019955.07	187	279160.10	4021228.52
131	278098.16	4020003.97	188	279165.07	4021278.19
132	278121.69	4020047.50	189	279140.77	4021321.05
133	278161.64	4020076.73	190	279117.18	4021364.13
134	278209.66	4020090.36	191	279135.72	4021410.19
135	278253.94	4020113.35	192	279161.35	4021453.07
136	278281.50	4020145.48	193	279193.28	4021491.54
137	278279.18	4020195.39	194	279225.46	4021529.81
138	278280.06	4020245.35	195	279264.48	4021551.22
139	278288.07	4020294.49	196	279275.66	4021505.87
140	278304.75	4020341.62	197	279323.49	4021508.31
141	278327.29	4020386.18	198	279355.41	4021541.08
142	278355.71	4020427.17	199	279372.58	4021587.06
143	278390.90	4020462.62	200	279413.60	4021614.79
144	278416.19	4020505.33	201	279443.12	4021654.77
145	278442.51	4020547.66	202	279458.37	4021701.73
146	278469.39	4020589.82	203	279471.00	4021748.10
147	278500.34	4020628.97	204	279467.78	4021796.85
148	278534.78	4020665.15	205	279500.53	4021822.46
149	278573.86	4020696.29	206	279454.26	4021840.51
150	278614.71	4020725.11	207	279483.02	4021865.15
151	278659.22	4020743.85	208	279515.14	4021901.40
152	278690.57	4020710.43	209	279542.26	4021942.56
153	278731.76	4020699.48	210	279564.71	4021987.24
154	278774.96	4020719.03	211	279595.67	4022020.17
155	278820.24	4020699.11	212	279621.08	4021986.50
156	278867.12	4020688.23	213	279655.42	4021975.18
157	278861.06	4020643.16	214	279704.09	4021986.42
158	278865.46	4020602.28	215	279752.93	4021995.74
159	278900.64	4020566.74	216	279799.92	4022011.80
			217	279824.38	4022040.70



Habilitación Profesional
 Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visto por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
 16/OCT/2017
COIGT
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
VISADO : E1701774
 Tra : 201702736
<http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/validar.aspx?CVT=#P2017HEHTOJNYX>


Diputación de Cádiz
 Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
 Servicio de Asistencia Municipal


TOPGEA
 Ingeniería Topográfica
 Tlf:660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificado

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos
 I.T.topografía
 N° colegiado 8252

Firma:
 Peticionario:
 Diputación de Cádiz

Formato:
A3
 Plano n°:
10B