

Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
 Huso 30
 Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica
 Tlf: 660368988-671495283
 E-mail: administracion@topgea.es

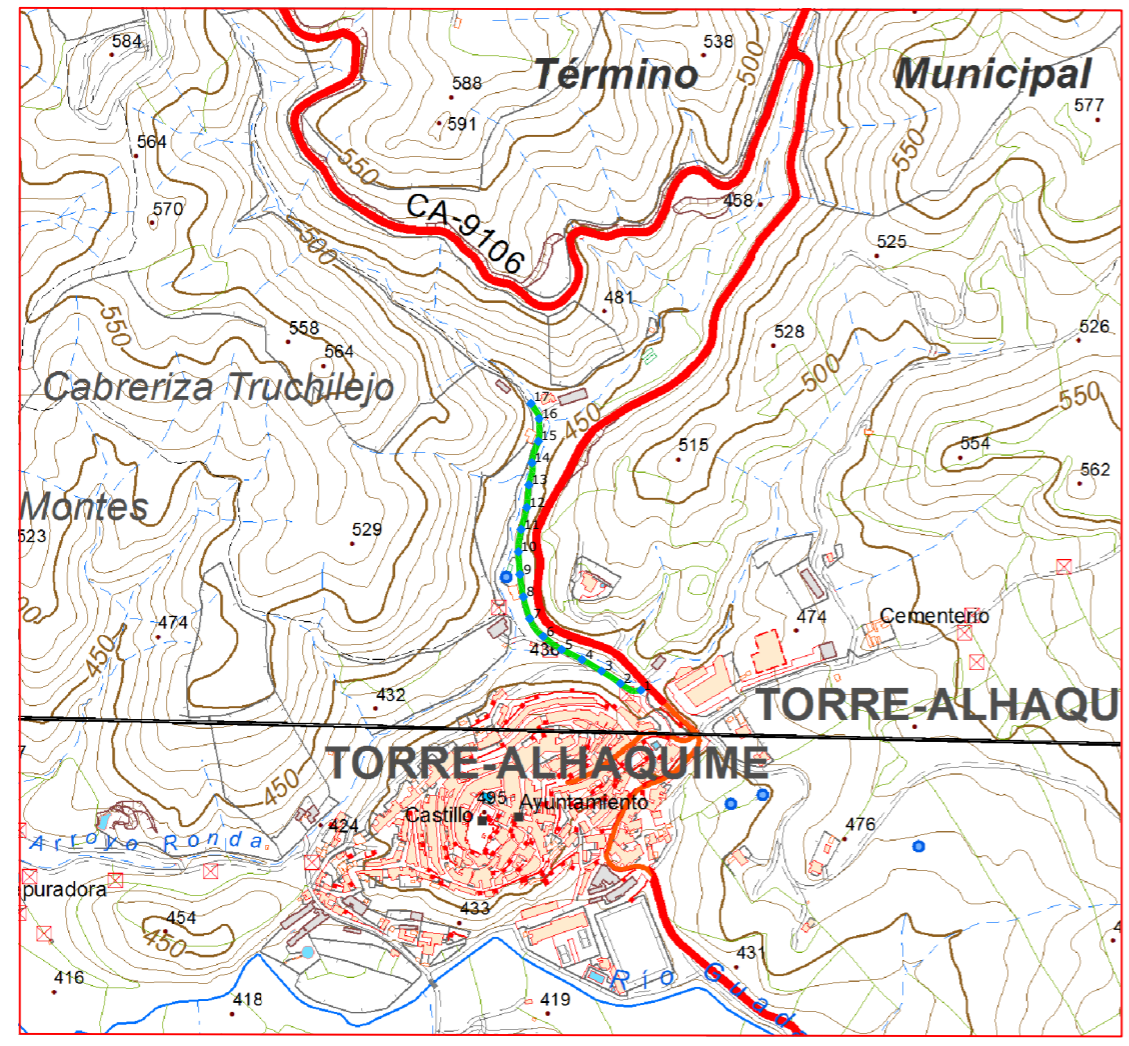
Diputación de Cádiz

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: 11036A001090030000GK		
Código o Nº de inventario: 99	Ancho medio aprox.: 4.00 m	Afecciones: El camino se convierte en sendero y no llega hasta la ermita.
Denominación: Camino los Callejones	Area aprox.: 1893.60 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: El camino comienza en el núcleo urbano de Torre Alháquime y se dirige hacia el norte donde se convierte en sendero a partir de los 470 m hasta la Ermita de los Remedios.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra y Hormigón	
Longitud: 473.40 m		

TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino los Callejones
 Torre Alháquime, Sierra de Cádiz

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

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

Imagen de situación

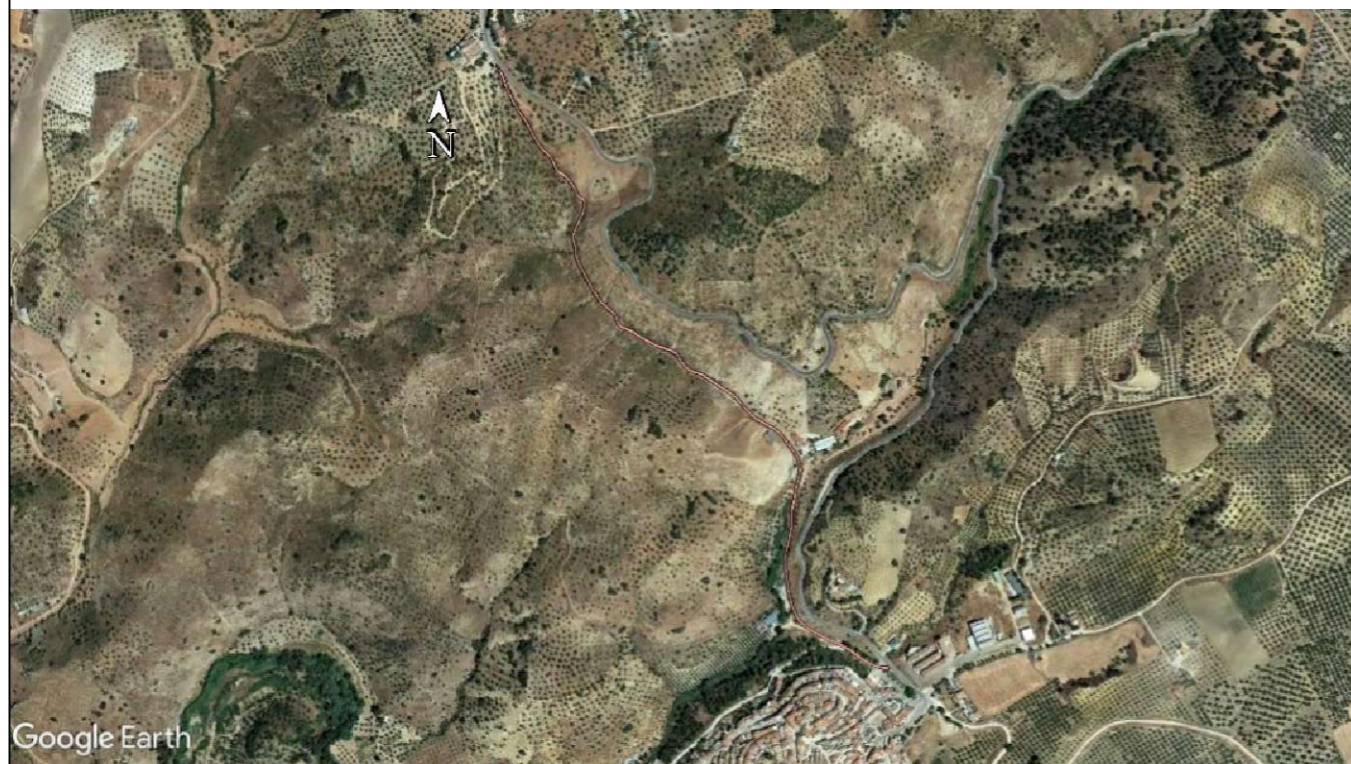
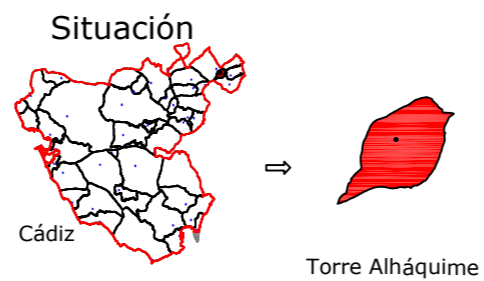


Imagen del camino



LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	301107.44	4088011.18
2	301080.32	4088020.07
3	301055.33	4088036.61
4	301029.40	4088051.66
5	301002.53	4088065.02
6	300978.14	4088082.39
7	300960.45	4088105.95
8	300951.94	4088134.65
9	300947.33	4088164.28
10	300945.34	4088194.21
11	300949.02	4088223.88
12	300956.36	4088252.94
13	300959.18	4088282.78
14	300963.26	4088311.94
15	300971.67	4088340.44
16	300972.74	4088370.29
17	300961.95	4088390.46

Camino indicado por el Ayuntamiento.



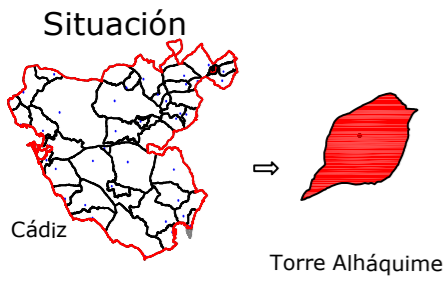
TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

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

Firma:
 Peticionario:
 Diputación de Cádiz

Formato:
A3

Plano nº:
1



Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



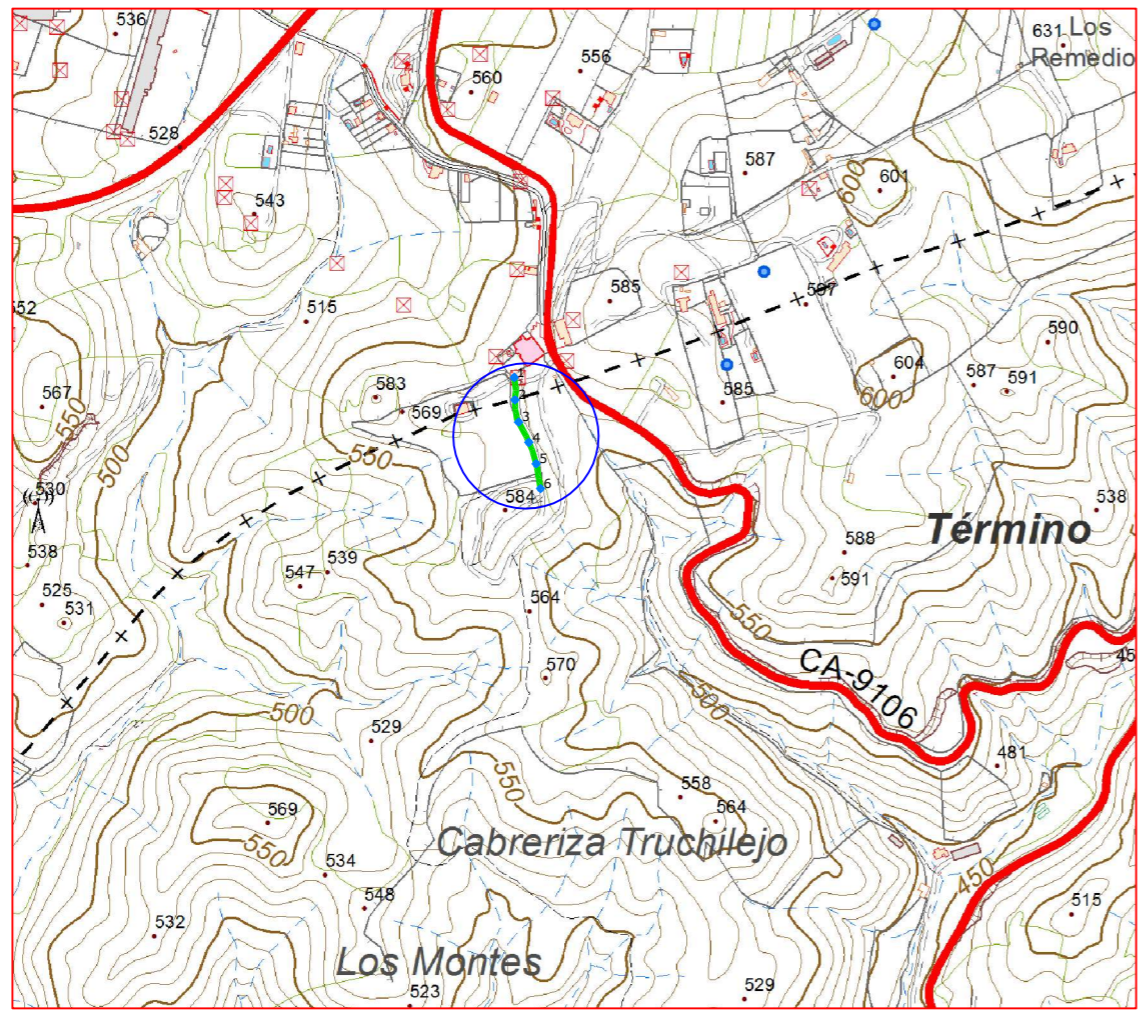
Ingeniería Topográfica
Tlf: 660368988-671495283
E-mail: administracion@topgea.es

Diputación de Cádiz

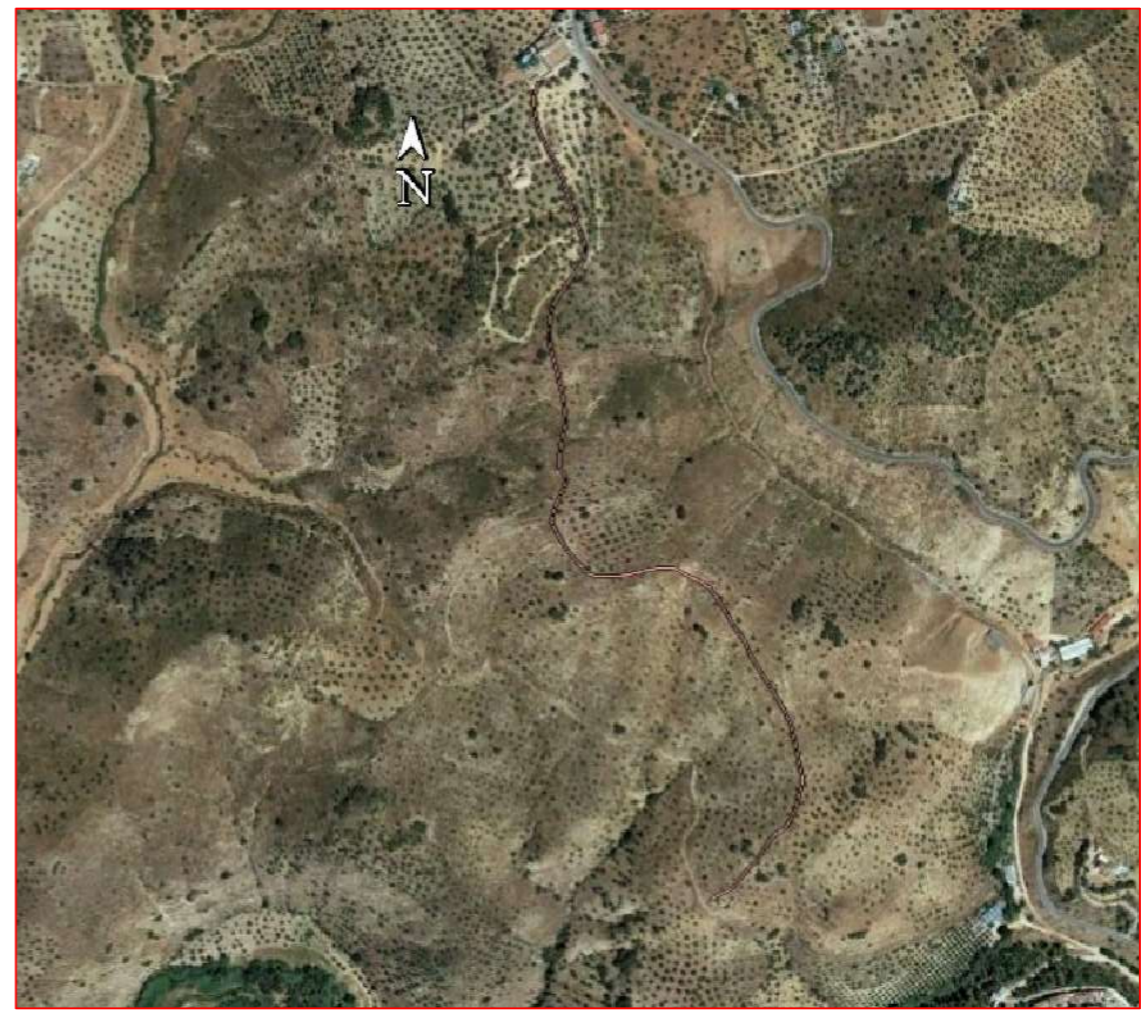
Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal



Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de situación



Escala: 1/10.000

Fichas con los siguientes aspectos:

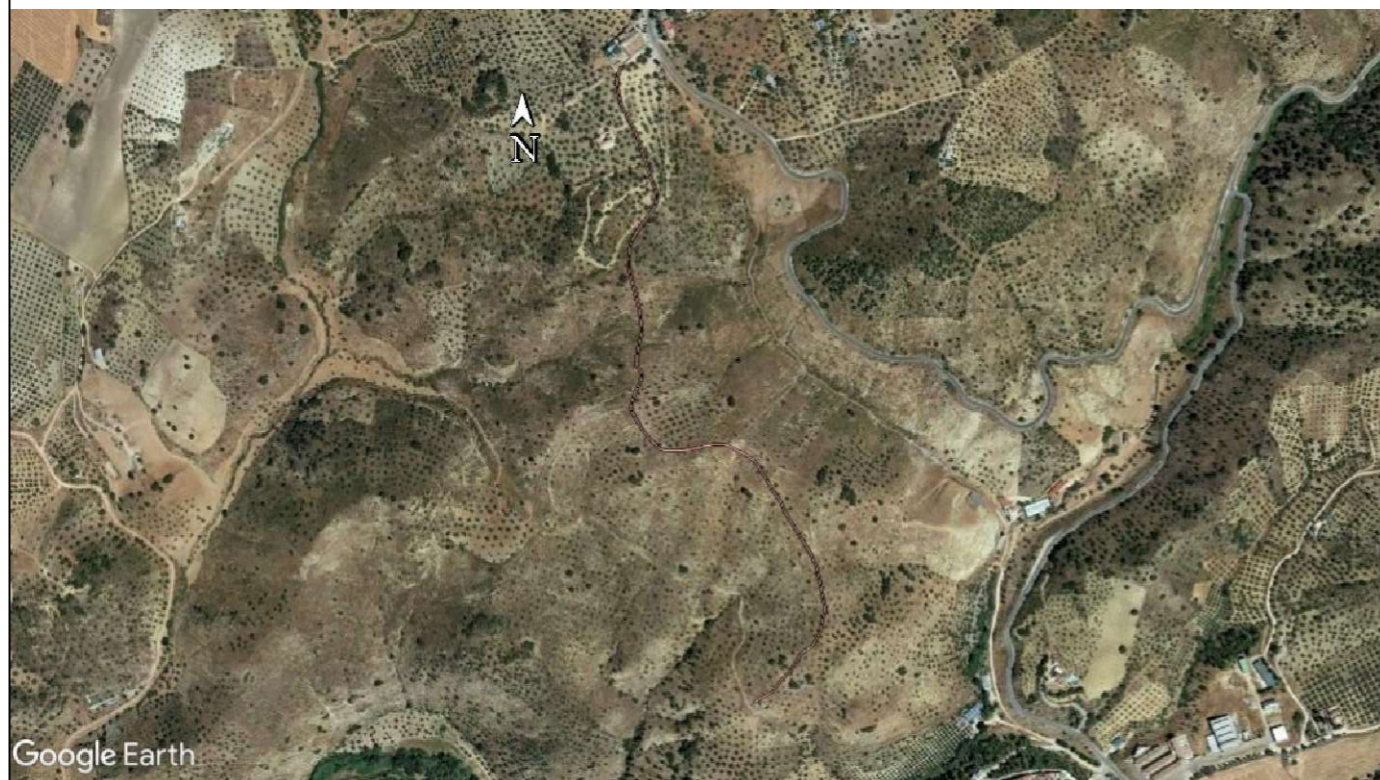
R. Catastral: 11036A001090070000GI		
Código o Nº de inventario: 100	Ancho medio aprox.: 4.70 m	Afecciones: El camino está desaparecido en su mayor parte.
Denominación: Camino enlace Borriquera a los Remedios	Area aprox.: 721.00 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Comienza en la parte trasera de la Ermita y se dirige hacia el sur 150 m y ya desaparece.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 153.40 m		

TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos
Camino enlace Borriquera a los Remedios
Torre Alháuquime, Sierra de Cádiz

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 2
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

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

Imagen de situación



Google Earth

Imagen del camino

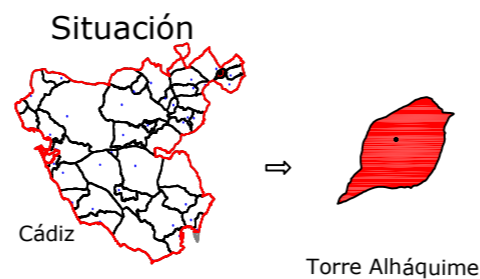


LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	300420.57	4089026.45
2	300421.53	4088996.69
3	300426.33	4088967.39
4	300439.78	4088940.59
5	300449.51	4088912.29
6	300455.29	4088879.40

Camino indicado por el Ayuntamiento.



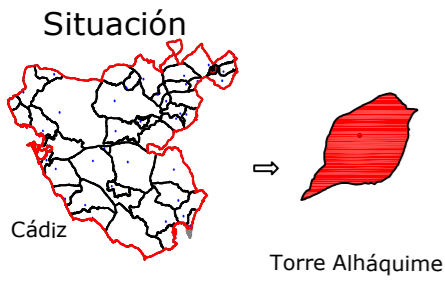
TOPGEA Ingeniería
 Blog: topgea.wordpress.com
 Tif: 660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiado 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 2
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

COIGT
 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



Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
 Huso 30
 Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica
 Tlf: 660368988-671495283
 E-mail: administracion@topgea.es

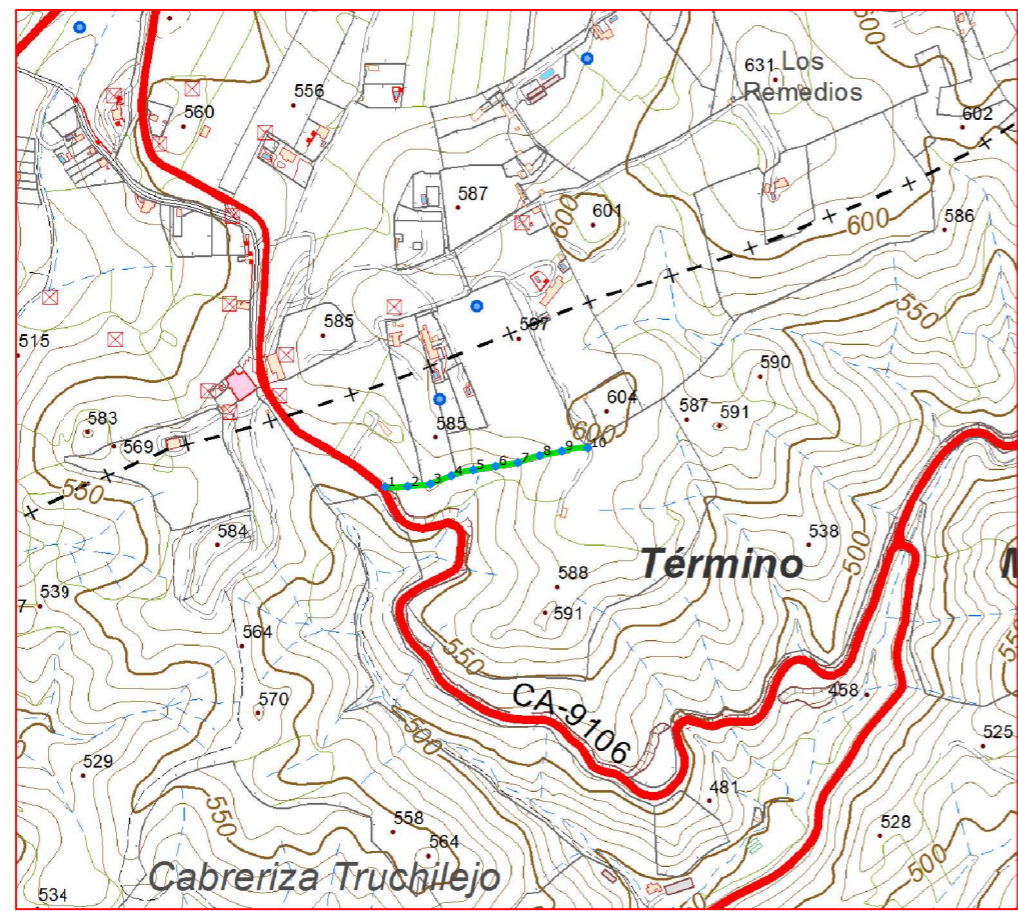
Diputación de Cádiz

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: 11036A002090050000GT		
Código o Nº de inventario: 101	Ancho medio aprox.: 3.00 m	Afecciones: El camino en el terreno no tiene concordancia con catastro.
Denominación: Camino de las Allanadas	Area aprox.: 825.00 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Camino que comienza en la carretera CA-413 y se dirige al este, A los 275 m desaparece.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 275.00 m		

TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino de las Allanadas
 Torre Alháuquime, Sierra de Cádiz

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 3
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

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

Imagen de situación



Imagen del camino

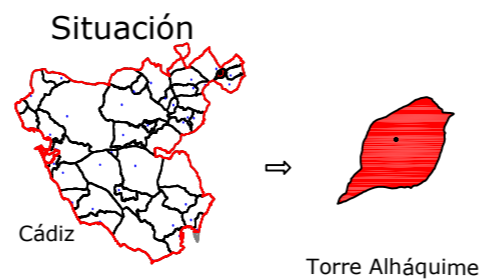


LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	300629.70	4088927.32
2	300659.61	4088928.17
3	300689.37	4088931.19
4	300717.33	4088942.07
5	300746.17	4088949.81
6	300775.77	4088954.64
7	300805.38	4088959.47
8	300833.84	4088968.82
9	300863.26	4088974.67
10	300897.66	4088978.88

Camino indicado por el Ayuntamiento.



TOPGEA Ingeniería
Blog: topgea.wordpress.com
Tif: 660368988-671495283
E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

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

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

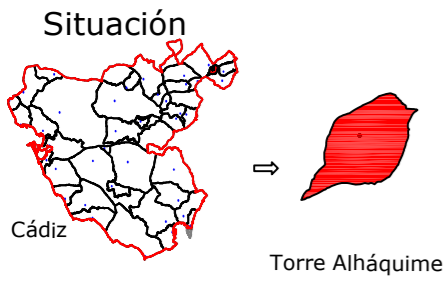
Formato:

A3

Plano nº:

3

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736 16/OCT/2017
 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	
	Eje de camino
	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: 11036A002090060000GF		
Código o Nº de inventario: 102	Ancho medio aprox.: 3.00 m	Afecciones: El camino en el terreno si tiene concordancia con catastro.
Denominación: Camino del Pingarro	Area aprox.: 2820.30 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Camino que empieza en la CA-4131 y se dirige hacia el sureste hasta la Vereda de Cañete.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 940.10 m		

TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos			
Camino del Pingarro Torre Alháuquime, Sierra de Cádiz			
Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiaco 8252	Firma:	A3	Plano nº: 4
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

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

Imagen de situación

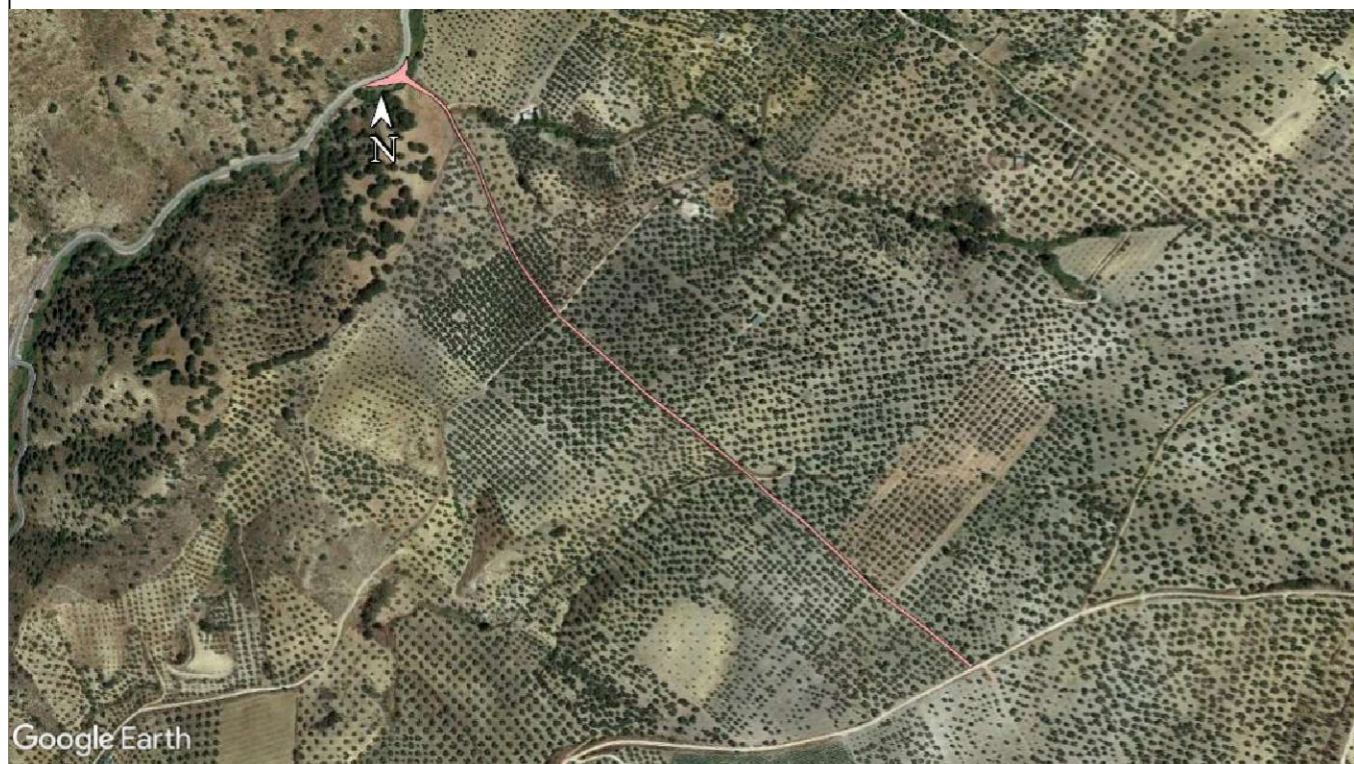


Imagen del camino

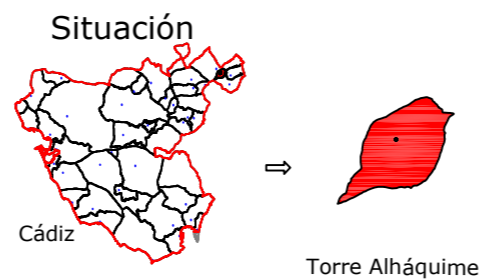


LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	301790.63	4089177.09
2	301814.70	4089159.19
3	301838.02	4089140.34
4	301853.03	4089114.63
5	301867.87	4089088.60
6	301881.99	4089062.25
7	301892.34	4089034.09
8	301903.91	4089006.43
9	301915.96	4088978.95
10	301928.58	4088951.79
11	301945.40	4088926.97
12	301963.16	4088902.80
13	301981.70	4088879.32
14	302004.09	4088859.36
15	302026.84	4088839.80
16	302048.85	4088819.45
17	302070.70	4088798.92
18	302093.46	4088779.38
19	302117.05	4088760.88
20	302140.72	4088742.48
21	302164.00	4088723.56
22	302186.29	4088703.55
23	302206.59	4088681.49
24	302230.80	4088663.93
25	302252.93	4088643.73
26	302274.31	4088622.69
27	302295.44	4088601.39
28	302316.89	4088580.48
29	302340.69	4088562.23
30	302364.28	4088543.71
31	302387.37	4088524.55
32	302416.25	4088496.85

Camino indicado por el Ayuntamiento.



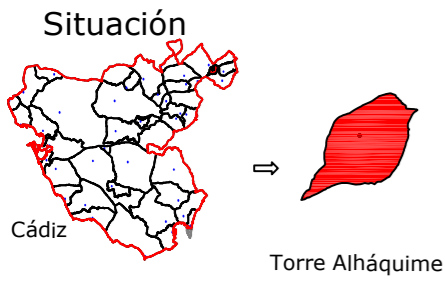
TOPGEA Ingeniería
 Blog: topgea.wordpress.com
 Tlf: 660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

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

COIGT
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 16/OCT 2017
 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	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



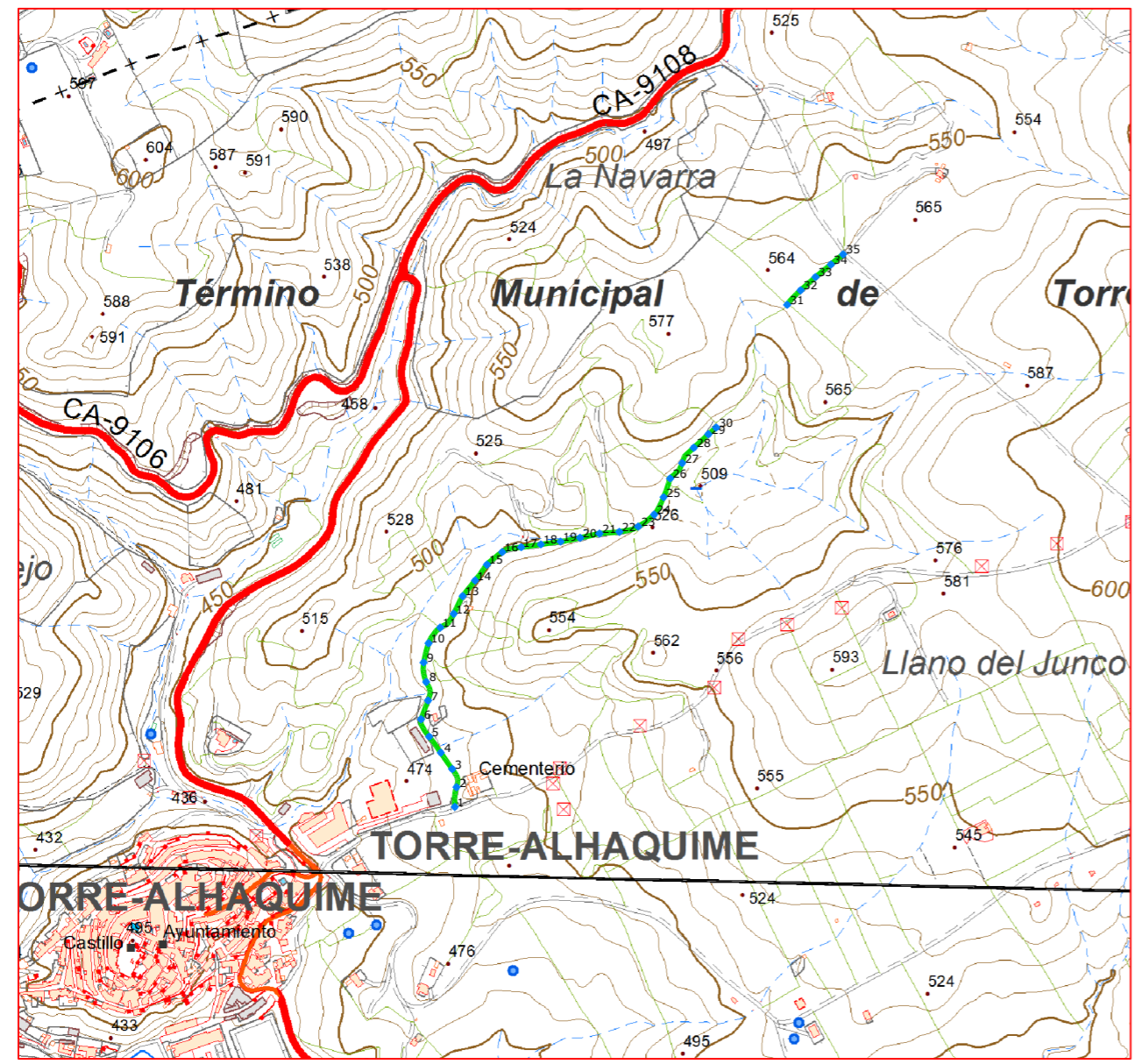
Ingeniería Topográfica
Tlf:660368988-671495283
E-mail: administracion@topgea.es



Diputación de Cadiz | rea 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
0 100 200 300 400 500 m

Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11036A002090070000GM		
Código o N de inventario: 103	Ancho medio aprox.: 3.00 m	Afecciones: El camino se encuentra dividido en dos tramos ya que hay un tramo central donde no hay camino.
Denominación: Camino Las Viillas	Area aprox.: 2308.20 m ²	
Uso: Público	Estado: Regular	Descripción: Comienza en la Vereda de Cañete dirigiéndose primero al norte y después al este, hasta llegar al Camino del Pingarro.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 769.40 m		

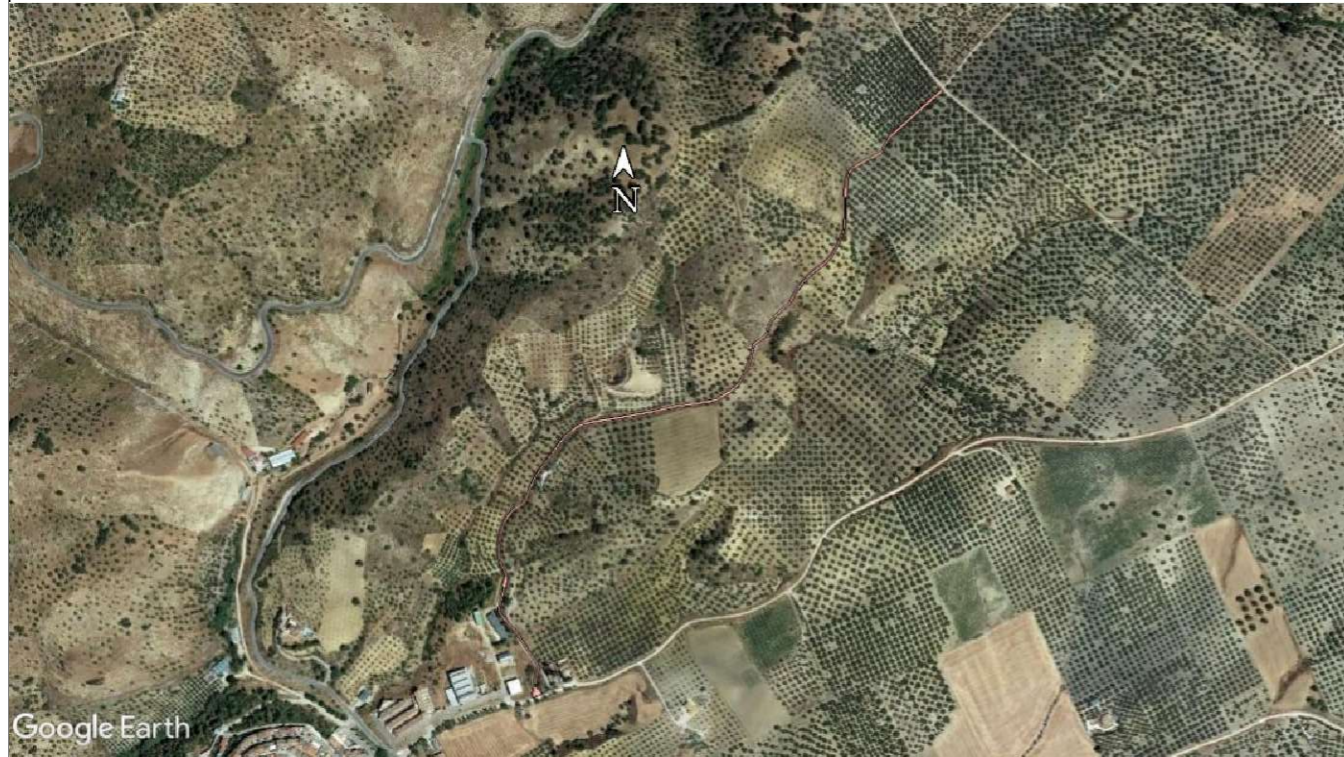
TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino Las Viillas
Torre Alhuime, Sierra de Cadiz

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía N colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano n: 5
	Peticionario: Diputación de Cadiz		

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

Imagen de situación



Google Earth

Imagen del camino



LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	301386.89	4088051.57
2	301389.45	4088081.25
3	301382.93	4088108.71
4	301365.81	4088133.34
5	301348.19	4088157.60
6	301336.05	4088183.82
7	301346.51	4088211.93
8	301343.68	4088240.08
9	301339.78	4088269.40
10	301347.28	4088298.41
11	301364.88	4088322.14
12	301385.20	4088342.96
13	301398.78	4088369.65
14	301417.42	4088393.15
15	301435.44	4088417.08
16	301458.48	4088436.17
17	301487.13	4088443.42
18	301516.83	4088447.65
19	301546.53	4088451.88
20	301575.95	4088457.63
21	301605.26	4088464.00
22	301635.12	4088466.61
23	301663.73	4088474.67
24	301687.63	4088492.68
25	301701.93	4088518.84
26	301711.85	4088547.13
27	301729.93	4088570.26
28	301747.47	4088593.52
29	301769.53	4088613.85
30	301781.19	4088623.90
31	301888.36	4088809.23
32	301908.72	4088831.14
33	301931.11	4088851.10
34	301954.35	4088870.07
35	301972.86	4088885.38

Camino indicado por el Ayuntamiento.



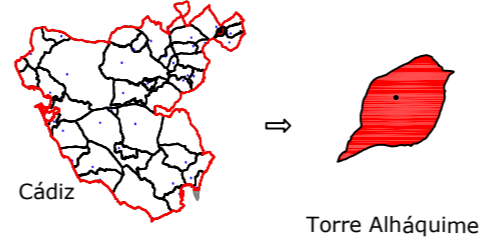
Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal



TOPGEA Ingeniería

Blog: topgea.wordpress.com
Tlf: 660368988-671495283
E-mail: topgea10@gmail.com

Situación



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

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

Firma:

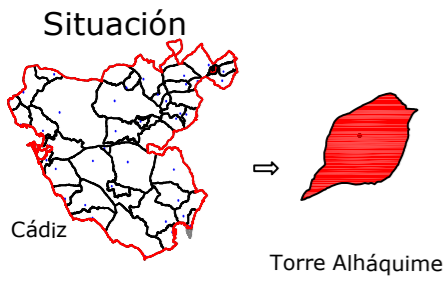
Peticionario:
Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

5



Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica
Tlf:660368988-671495283
E-mail: administracion@topgea.es

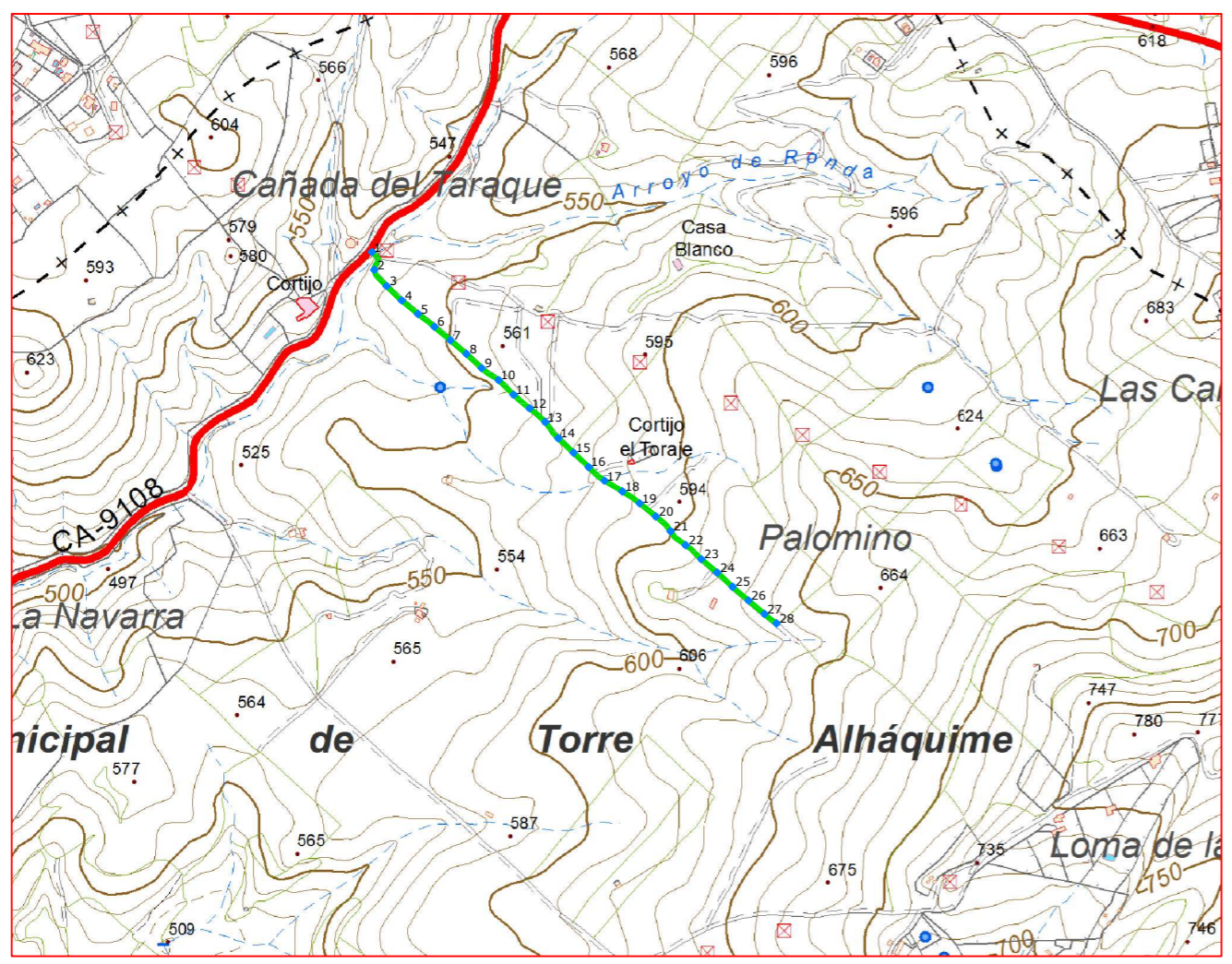


Diputación de Cádiz |  rea de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal



Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000

Plano de situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11036A002090080000GO		
Código o N� de inventario: 104	Ancho medio aprox.: 3.00 m	Afecciones: El final del camino desaparece.
Denominación: Camino frente a Deposito Rabia	Area aprox.: 2405.70 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Comienza en la carretera CA-4131, frente al deposito de agua y va en dirección sureste buscando la Cañada del Taraje.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 801.90 m		

TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino frente a Deposito Rabia
Torre Alháquime, Sierra de Cádiz

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía N� colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano n�: 6
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMATICA Y TOPOGRAFICA
 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

Imagen de situación

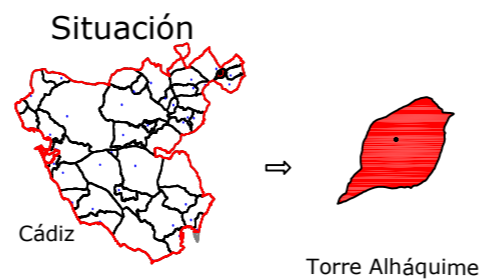


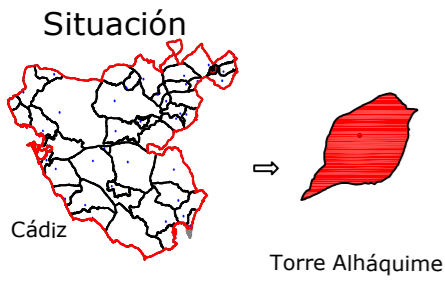
Imagen del camino



LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	302052.77	4089524.36
2	302056.18	4089498.96
3	302073.92	4089475.64
4	302095.56	4089454.89
5	302118.64	4089435.72
6	302142.25	4089417.23
7	302165.16	4089397.87
8	302188.03	4089378.45
9	302209.95	4089357.97
10	302234.33	4089340.70
11	302255.83	4089319.80
12	302278.66	4089300.36
13	302301.19	4089280.61
14	302319.86	4089257.36
15	302341.69	4089236.78
16	302363.35	4089216.02
17	302386.11	4089196.61
18	302411.84	4089181.20
19	302436.45	4089164.13
20	302459.71	4089145.17
21	302480.84	4089124.16
22	302502.46	4089104.08
23	302524.68	4089084.08
24	302547.59	4089064.70
25	302569.64	4089044.39
26	302592.39	4089024.83
27	302615.33	4089005.49
28	302632.62	4088992.05

Camino indicado por el Ayuntamiento.





Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica
Tlf: 660368988-671495283
E-mail: administracion@topgea.es

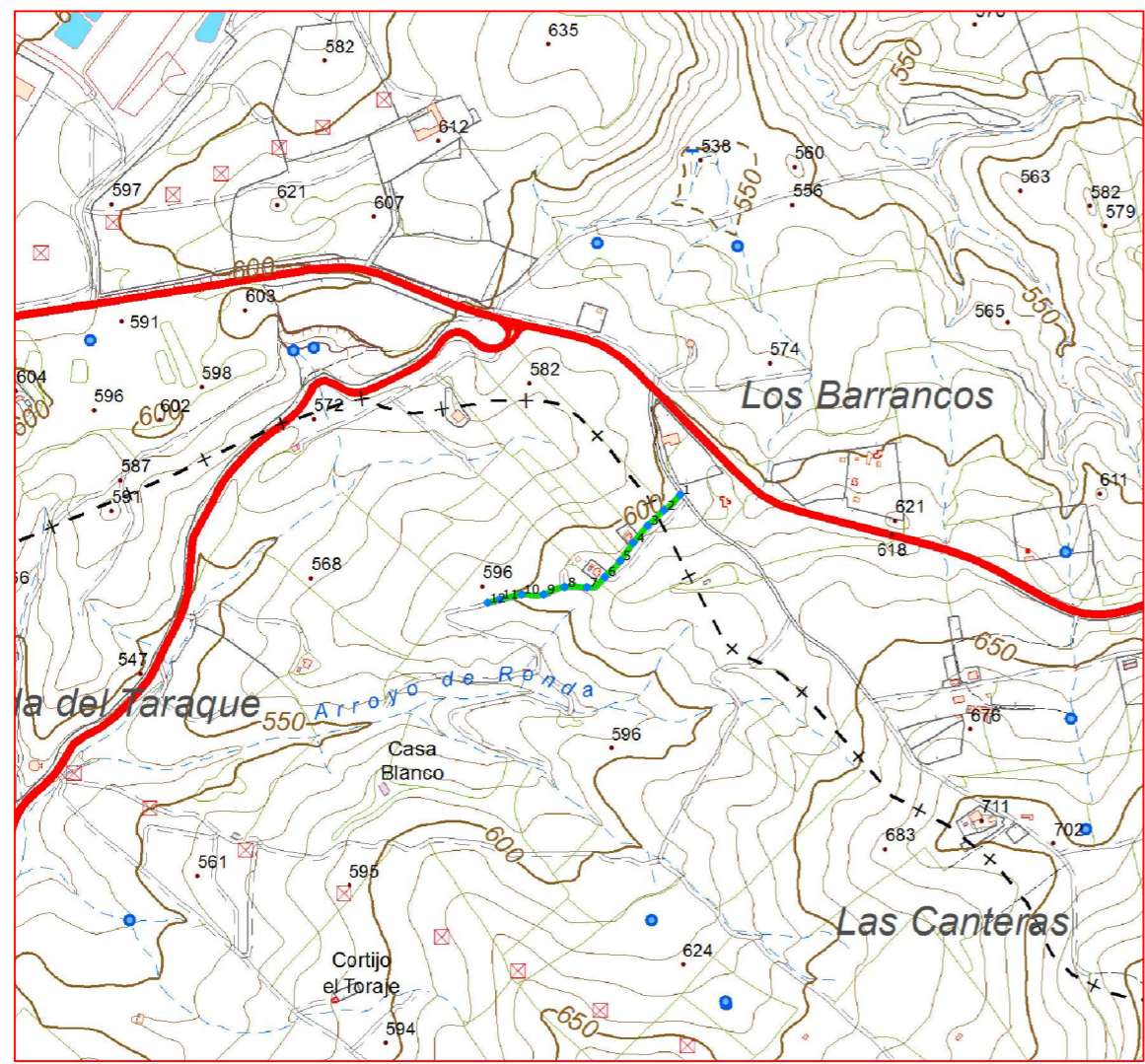
Diputación de Cádiz

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: 11036A002090100000GM		
Código o Nº de inventario: 105	Ancho medio aprox.: 3.00 m	Afecciones: El camino en el terreno si tiene concordancia con catastro.
Denominación: Camino Cañada del Taraje	Area aprox.: 951.00 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Camino que comienza en la Cañada Real de Málaga (Límite Municipal) y discurre hacia el sureste hasta el Paraje Cañada del Taraje.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 317.00 m		

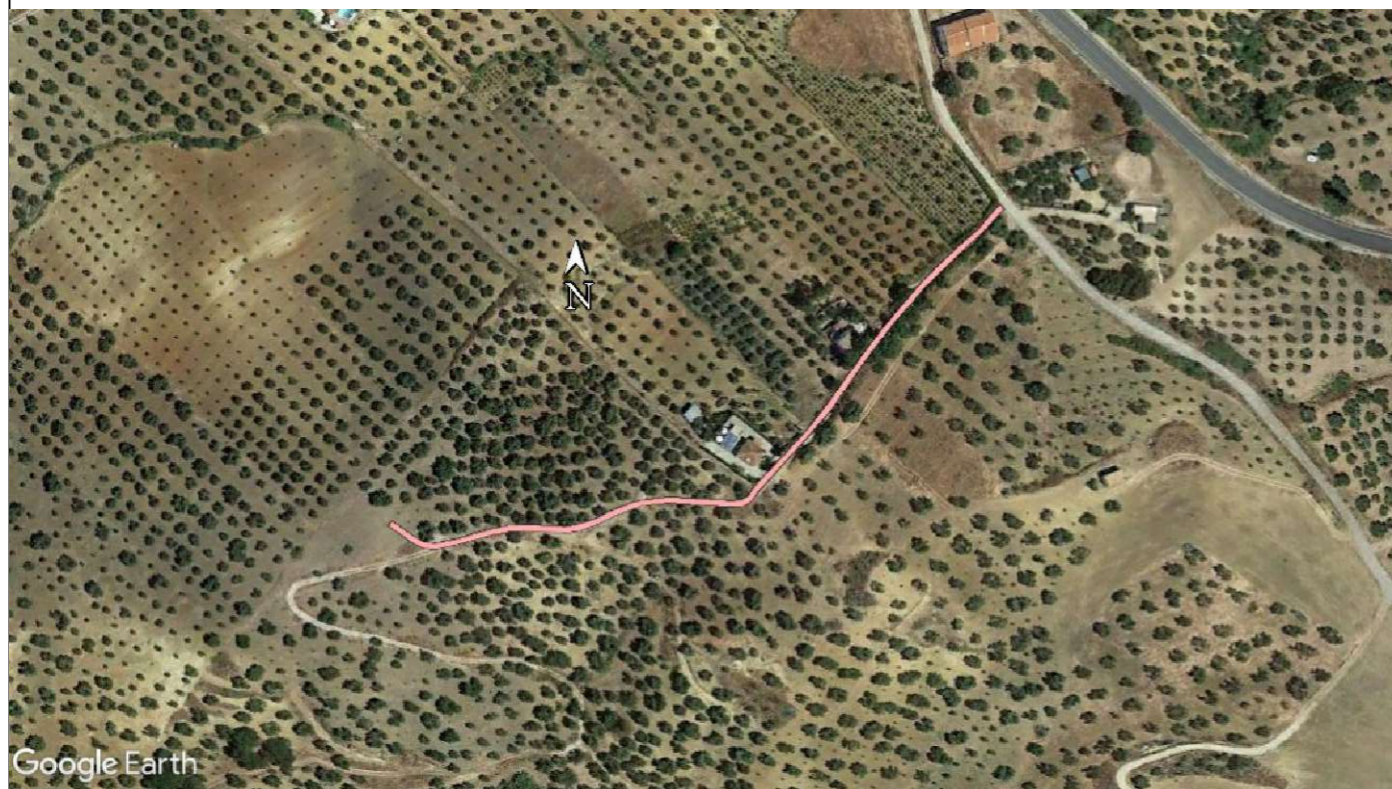
TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino Cañada de Taraje
Torre Alháuquime, Sierra de Cádiz

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

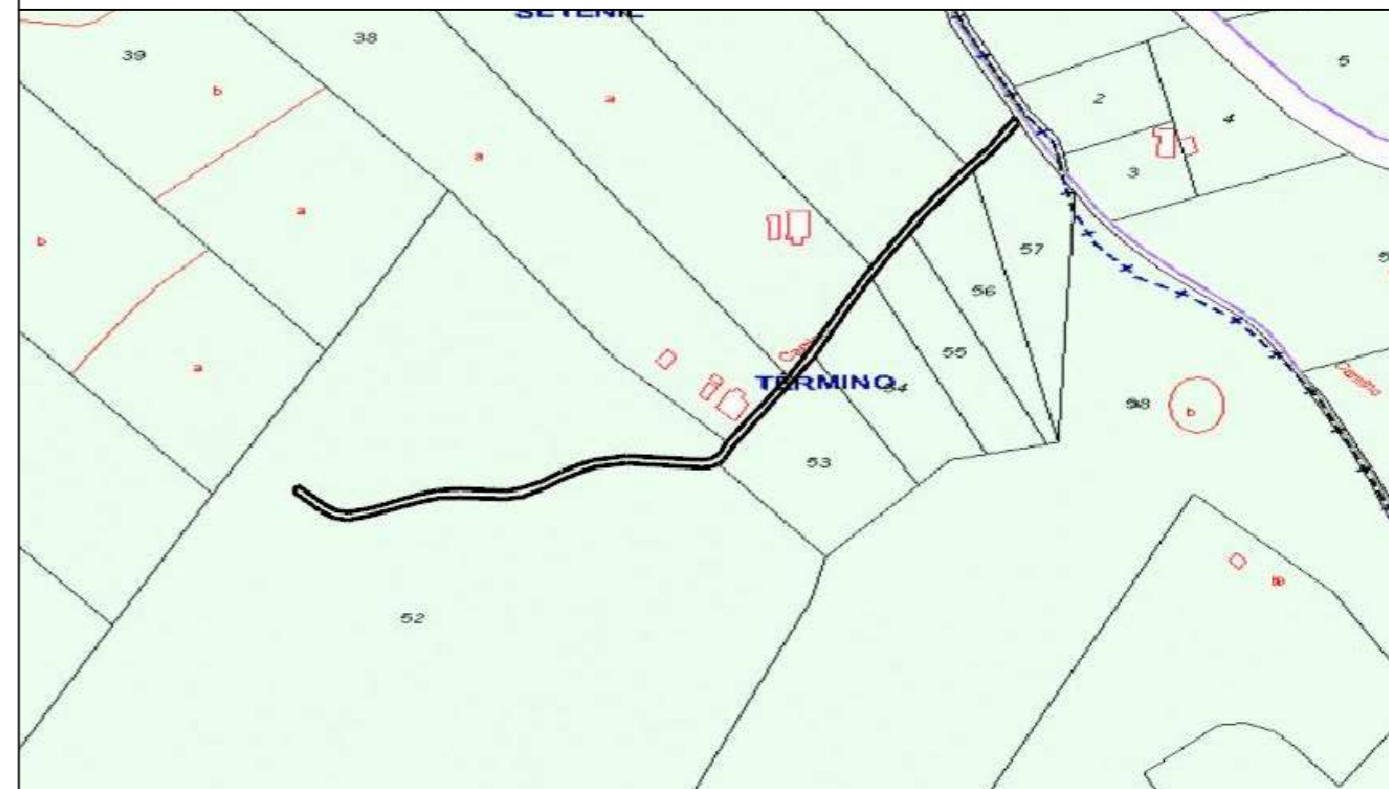
COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 16/OCT/2017
 Profesional
 Habilitación Coleg. 0008252 PEDRO PABLO GUTIERREZ BRAOJOS
 Visto por petición expresa del cliente, art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
 Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO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

Imagen de situación



Google Earth

Imagen del camino de catastro



LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	302887.32	4089898.93
2	302865.59	4089878.47
3	302843.82	4089857.83
4	302824.58	4089834.85
5	302806.99	4089810.55
6	302786.37	4089788.88
7	302762.37	4089774.97
8	302732.45	4089775.42
9	302704.37	4089765.50
10	302674.70	4089765.44
11	302645.55	4089758.99
12	302629.13	4089754.41

Camino indicado por el Ayuntamiento.



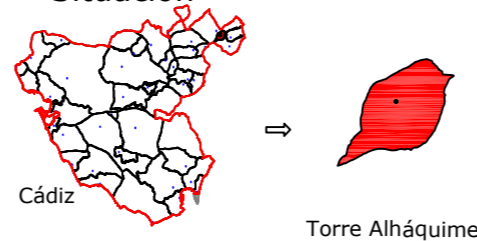
Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal



TOPGEA Ingeniería

Blog: topgea.wordpress.com
Tif: 660368988-671495283
E-mail: topgea10@gmail.com

Situación



Cádiz

Torre Alháquime

TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

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

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

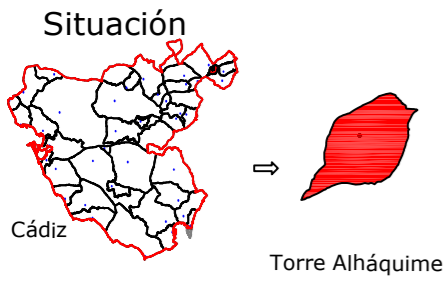
Formato:

A3

Plano nº:

7

COIGT
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 VISADO : E1701774 Tra : 201702736
 http://coltop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=P920E#HEHTOJNYX
 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



Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica
Tlf:660368988-671495283
E-mail: administracion@topgea.es

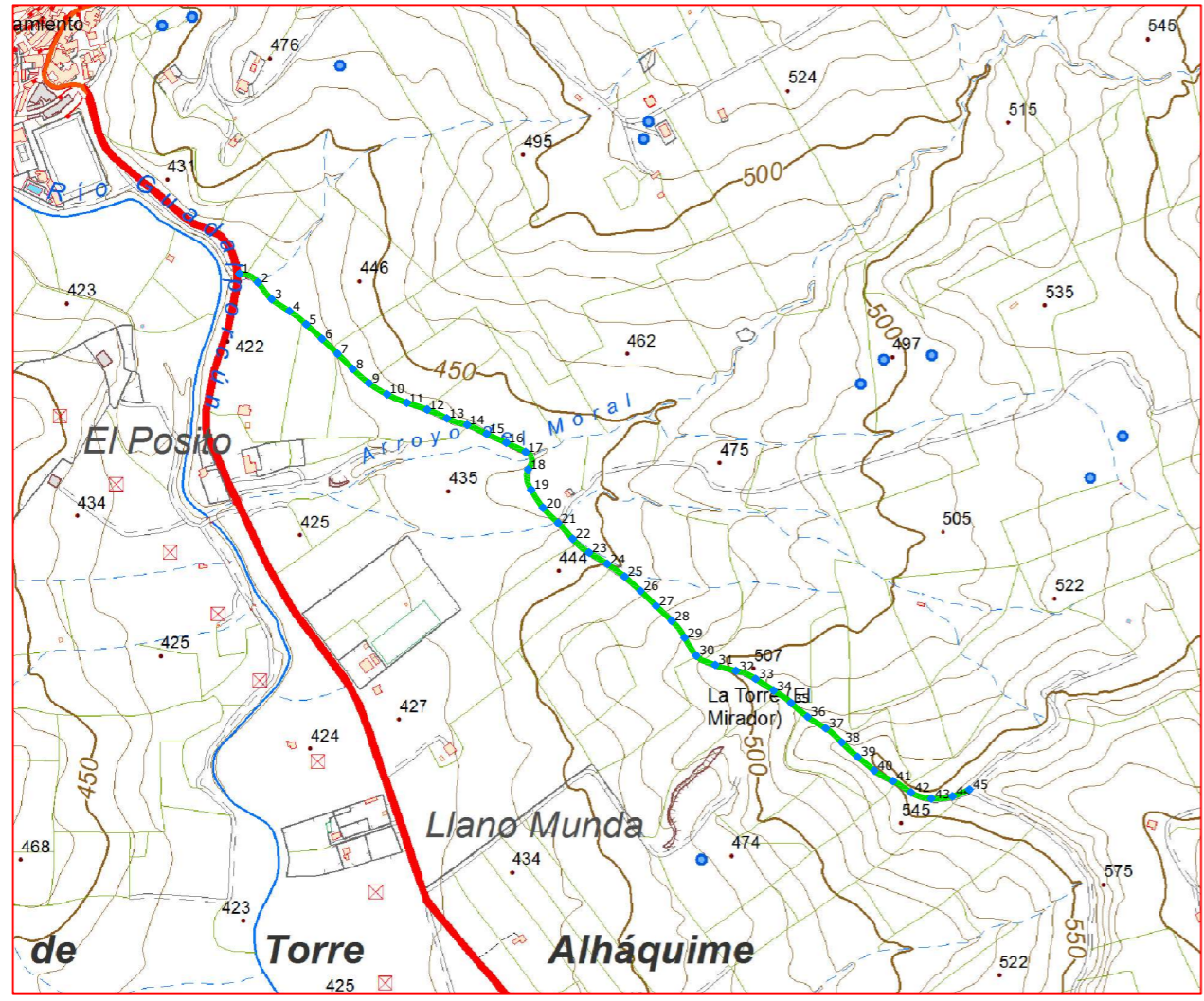
Diputación de Cádiz

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: 11036A004090020000GI		
Código o Nº de inventario: 106	Ancho medio aprox.: 4.00 m	Afecciones: El camino desaparece en su tramo final.
Denominación: Camino de Alcalá	Area aprox.: 5262.40 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Camino que comienza en carretera CA-9120 y va en dirección sureste hacia la antigua carretera de la Estación de Gobantes.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 1315.60 m		

TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos			
Camino de Alcalá Torre Alháquime, Sierra de Cádiz			
Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 8
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

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

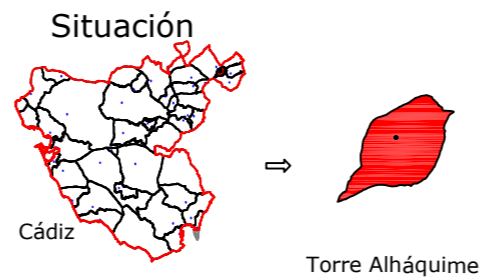
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	301334.55	4087514.84
2	301360.51	4087502.43
3	301379.47	4087479.27
4	301404.40	4087462.64
5	301427.91	4087444.09
6	301450.01	4087423.82
7	301471.64	4087403.03
8	301492.85	4087381.81
9	301515.32	4087361.98
10	301540.89	4087346.39
11	301568.42	4087334.56
12	301596.88	4087325.07
13	301624.26	4087312.88
14	301652.75	4087303.73
15	301679.98	4087291.27
16	301707.24	4087278.75
17	301734.33	4087265.87
18	301737.59	4087241.41
19	301742.15	4087213.05
20	301758.55	4087187.96
21	301779.72	4087166.73
22	301799.92	4087144.58
23	301822.75	4087125.38
24	301848.22	4087109.55
25	301872.53	4087091.97
26	301894.68	4087071.74
27	301916.32	4087050.96
28	301937.93	4087030.15
29	301956.07	4087006.51
30	301972.46	4086981.46
31	301999.08	4086968.44
32	302027.88	4086960.19
33	302055.38	4086948.94
34	302080.58	4086932.67
35	302104.96	4086915.33
36	302127.94	4086896.07
37	302153.22	4086879.98
38	302175.76	4086860.39
39	302197.83	4086840.13
40	302220.94	4086821.01
41	302247.01	4086806.30
42	302272.34	4086790.42
43	302300.69	4086781.67
44	302330.32	4086784.88
45	302353.92	4086794.46



Camino indicado por el Ayuntamiento.



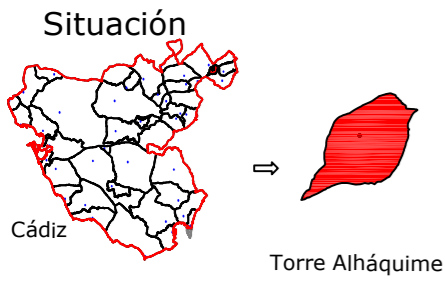
TOPGEA Ingeniería
 Blog: topgea.wordpress.com
 Tlf: 660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiador 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 8
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

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



Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica
Tlf:660368988-671495283
E-mail: administracion@topgea.es

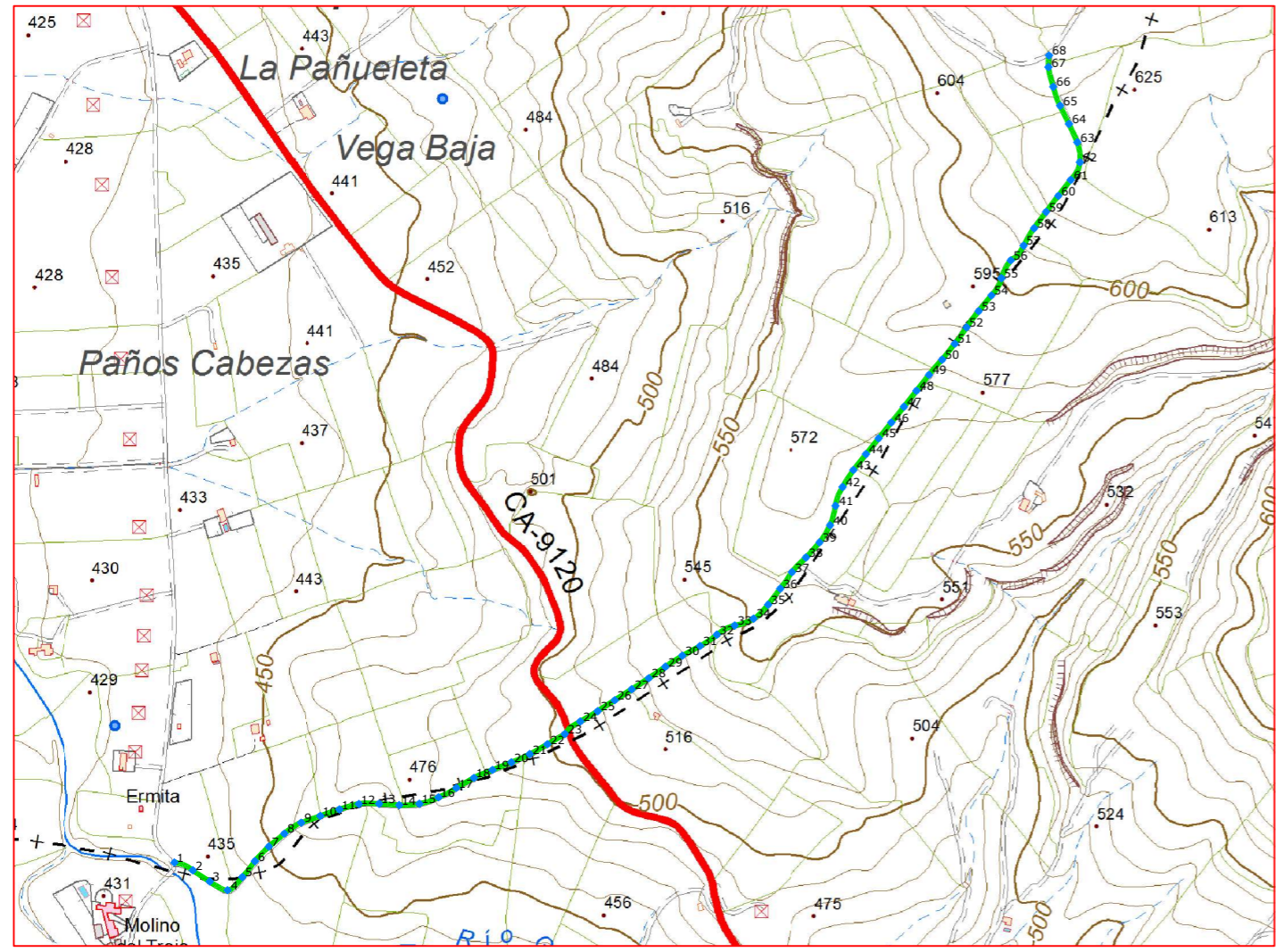
Diputación de Cádiz

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: 11036A005090020000GM, 11036A005090030000GO		
Código o Nº de inventario: 107 y 108	Ancho medio aprox.: 3.00 m	Afecciones: El camino en el terreno si tiene concordancia con catastro. Descripción: Camino que se divide en dos tramos, el primero comienza en la Vereda de Las Vegas en el Límite Municipal con Setenil de las Bodegas y va en dirección este hasta la carretera CA-9120, al cruzar la carretera comienza el segundo tramo girando hacia el noreste y acabando en la antigua carretera de la Estación de Gobantes.
Denominación: Camino del Cerrillo	Area aprox.: 5991.60 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 1997.20 m		

TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino del Cerrillo
Torre Alháuquime, Sierra de Cádiz

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

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

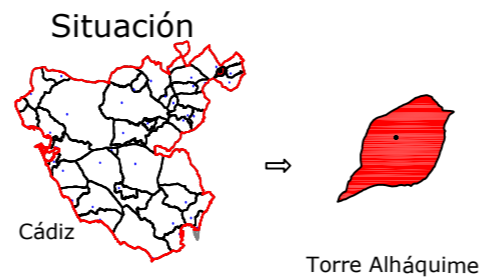
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
1	301671.47	4085277.61	51	302827.96	4086046.46
2	301698.63	4085265.88	52	302845.51	4086070.77
3	301723.69	4085249.38	53	302863.38	4086094.84
4	301750.20	4085236.54	54	302882.33	4086118.10
5	301772.08	4085255.87	55	302897.04	4086143.74
6	301790.54	4085279.49	56	302910.87	4086170.11
7	301811.27	4085301.11	57	302930.10	4086192.01
8	301834.29	4085320.36	58	302945.55	4086217.69
9	301859.32	4085336.56	59	302963.26	4086241.91
10	301887.58	4085346.62	60	302981.45	4086265.76
11	301915.98	4085356.27	61	302999.88	4086289.43
12	301944.85	4085364.26	62	303013.40	4086315.54
13	301974.69	4085364.55	63	303009.72	4086345.07
14	302004.63	4085362.60	64	302997.25	4086372.35
15	302034.45	4085364.62	65	302984.04	4086399.29
16	302062.79	4085374.17	66	302973.86	4086427.43
17	302089.30	4085388.10	67	302966.88	4086456.53
18	302115.35	4085402.97	68	302967.56	4086473.69
19	302142.88	4085414.80			
20	302170.73	4085425.97			
21	302198.10	4085438.19			
22	302224.23	4085452.91			
23	302250.14	4085468.03			
24	302273.00	4085486.58			
25	302298.80	4085501.88			
26	302324.03	4085518.12			
27	302349.25	4085534.35			
28	302374.37	4085550.75			
29	302399.10	4085567.74			
30	302424.18	4085584.18			
31	302450.49	4085598.60			
32	302475.41	4085615.22			
33	302501.74	4085628.88			
34	302529.73	4085639.08			
35	302551.25	4085659.64			
36	302569.37	4085683.55			
37	302586.74	4085707.98			
38	302607.38	4085729.69			
39	302627.45	4085751.97			
40	302643.10	4085777.46			
41	302651.15	4085806.24			
42	302661.59	4085834.12			
43	302677.77	4085859.36			
44	302696.34	4085882.90			
45	302715.12	4085906.30			
46	302733.90	4085929.69			
47	302752.66	4085953.10			
48	302771.17	4085976.71			
49	302789.68	4086000.32			
50	302809.28	4086023.00			



Camino indicado por el Ayuntamiento.



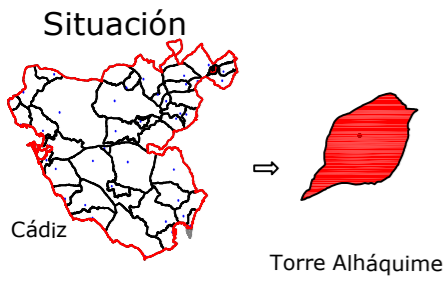
TOPGEA Ingeniería
 Blog: topgea.wordpress.com
 Tlf: 660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

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

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERÍA 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



Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica
Tlf:660368988-671495283
E-mail: administracion@topgea.es

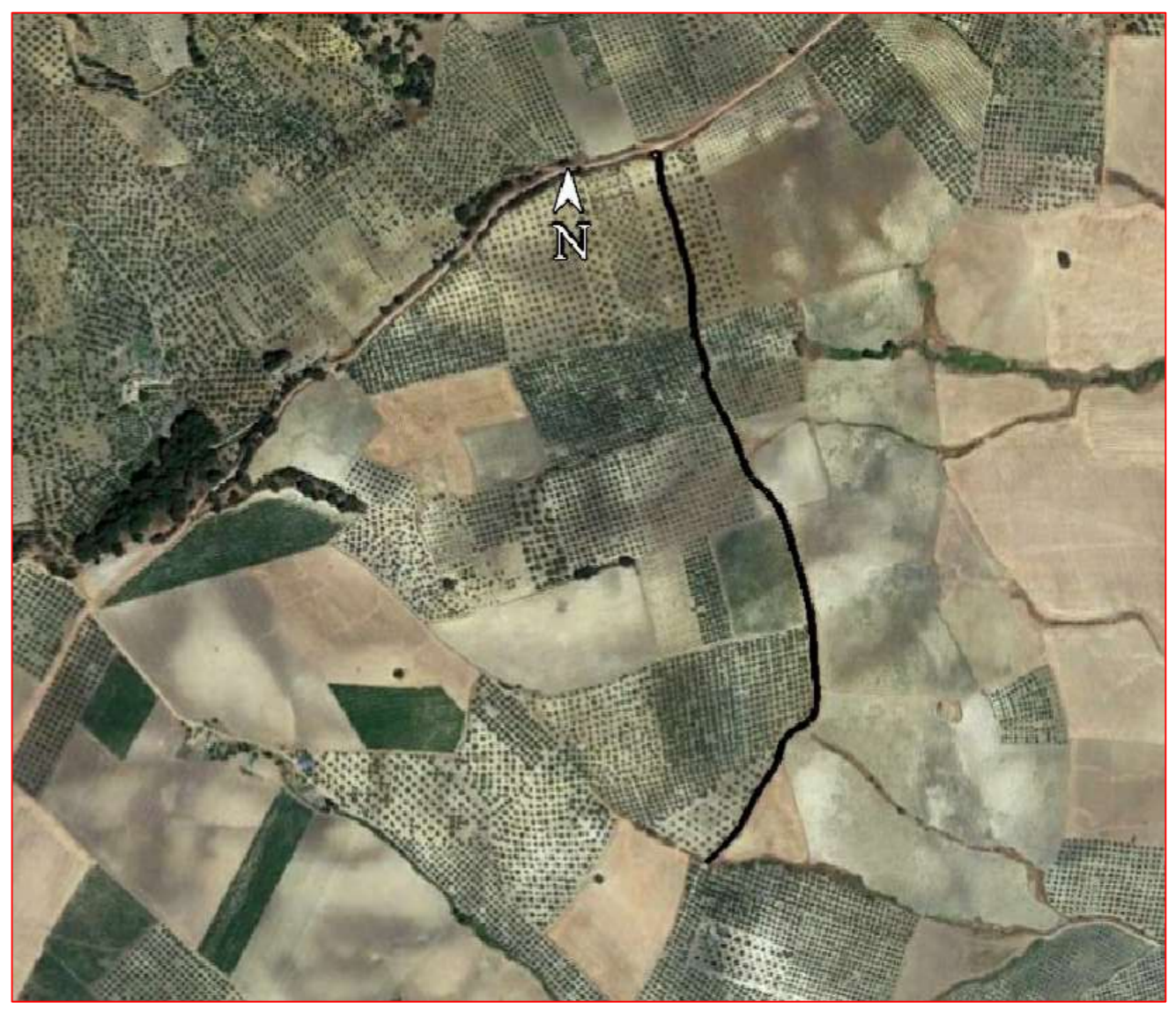
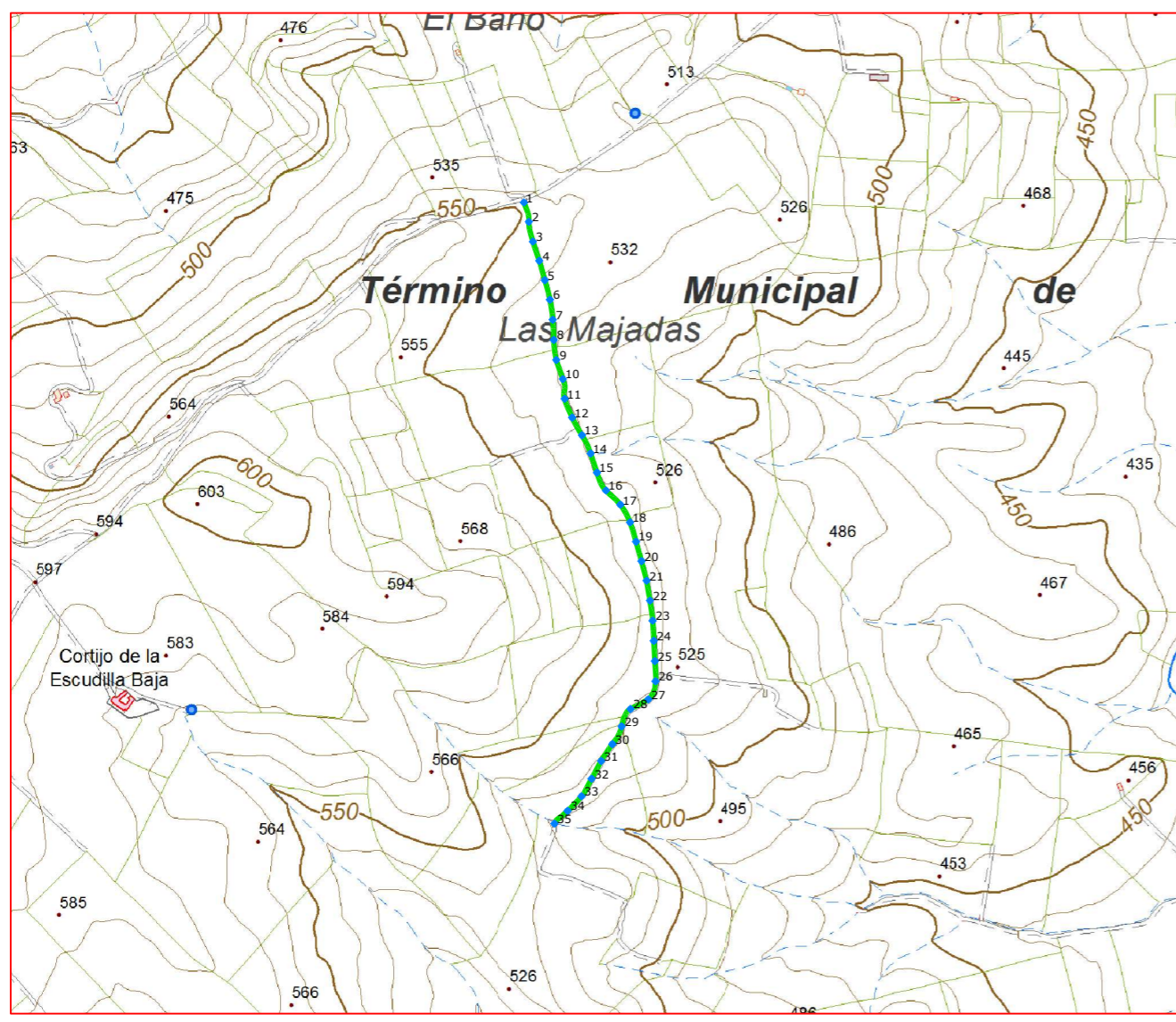
Diputación de Cádiz

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: 11036A006090020000GG		
Código o Nº de inventario: 109	Ancho medio aprox.: 4.00 m	Afecciones: El camino en el terreno si tiene concordancia con catastro.
Denominación: Camino de las Majadas	Area aprox.: 4070.00 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Comienza en la Vereda de la Espartala y se dirige hacia el sur, para acabar en el Paraje del Navazo.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 1017.50 m		

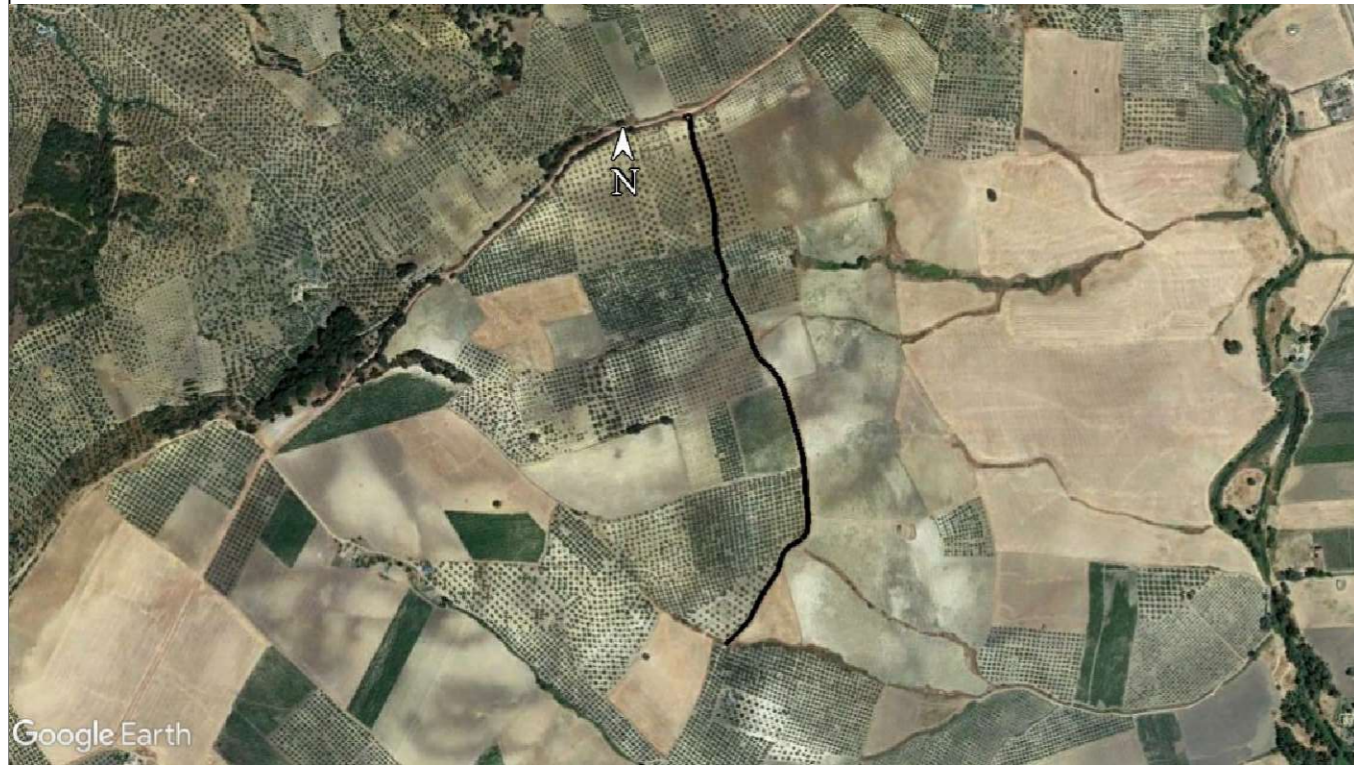
TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino de las Majadas
Torre Alháquime, Sierra de Cádiz

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

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

Imagen de situación



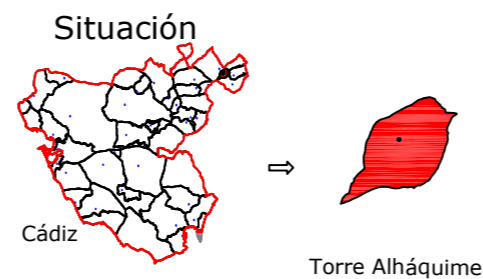
Google Earth

Imagen del camino



LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	300288.93	4086701.90
2	300296.23	4086673.19
3	300302.20	4086643.94
4	300311.60	4086615.45
5	300319.94	4086586.63
6	300327.53	4086557.62
7	300331.69	4086527.94
8	300333.19	4086497.99
9	300336.93	4086468.27
10	300346.63	4086439.89
11	300349.35	4086410.69
12	300360.50	4086382.90
13	300375.01	4086356.68
14	300387.82	4086329.66
15	300397.29	4086301.20
16	300410.63	4086274.75
17	300431.87	4086253.66
18	300446.28	4086227.50
19	300455.24	4086198.88
20	300463.30	4086169.99
21	300470.87	4086140.97
22	300475.86	4086111.38
23	300479.91	4086081.68
24	300481.52	4086051.73
25	300483.16	4086021.77
26	300484.19	4085991.86
27	300473.35	4085964.92
28	300446.99	4085950.65
29	300433.81	4085924.90
30	300420.11	4085898.58
31	300403.48	4085873.64
32	300389.29	4085847.21
33	300374.36	4085821.29
34	300353.70	4085799.60
35	300334.17	4085780.71

Camino indicado por el Ayuntamiento.



Firma:

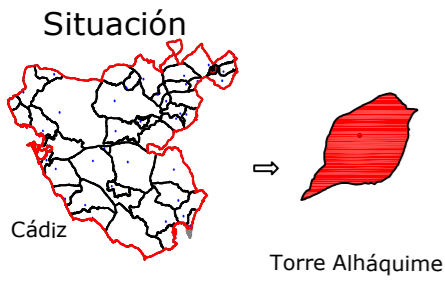
Peticionario:
 Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

10



Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89

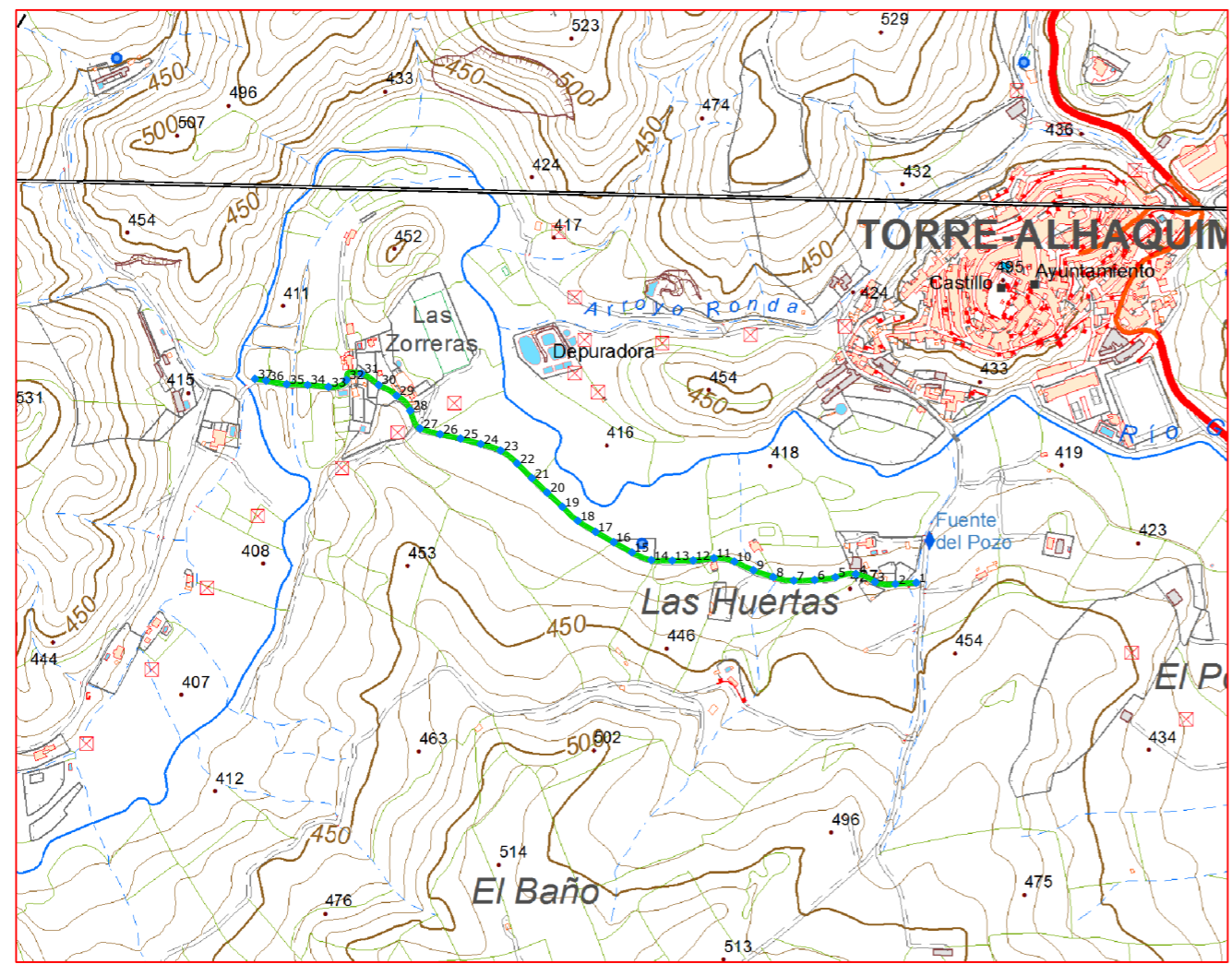


Ingeniería Topográfica
Tlf: 660368988-671495283
E-mail: administracion@topgea.es

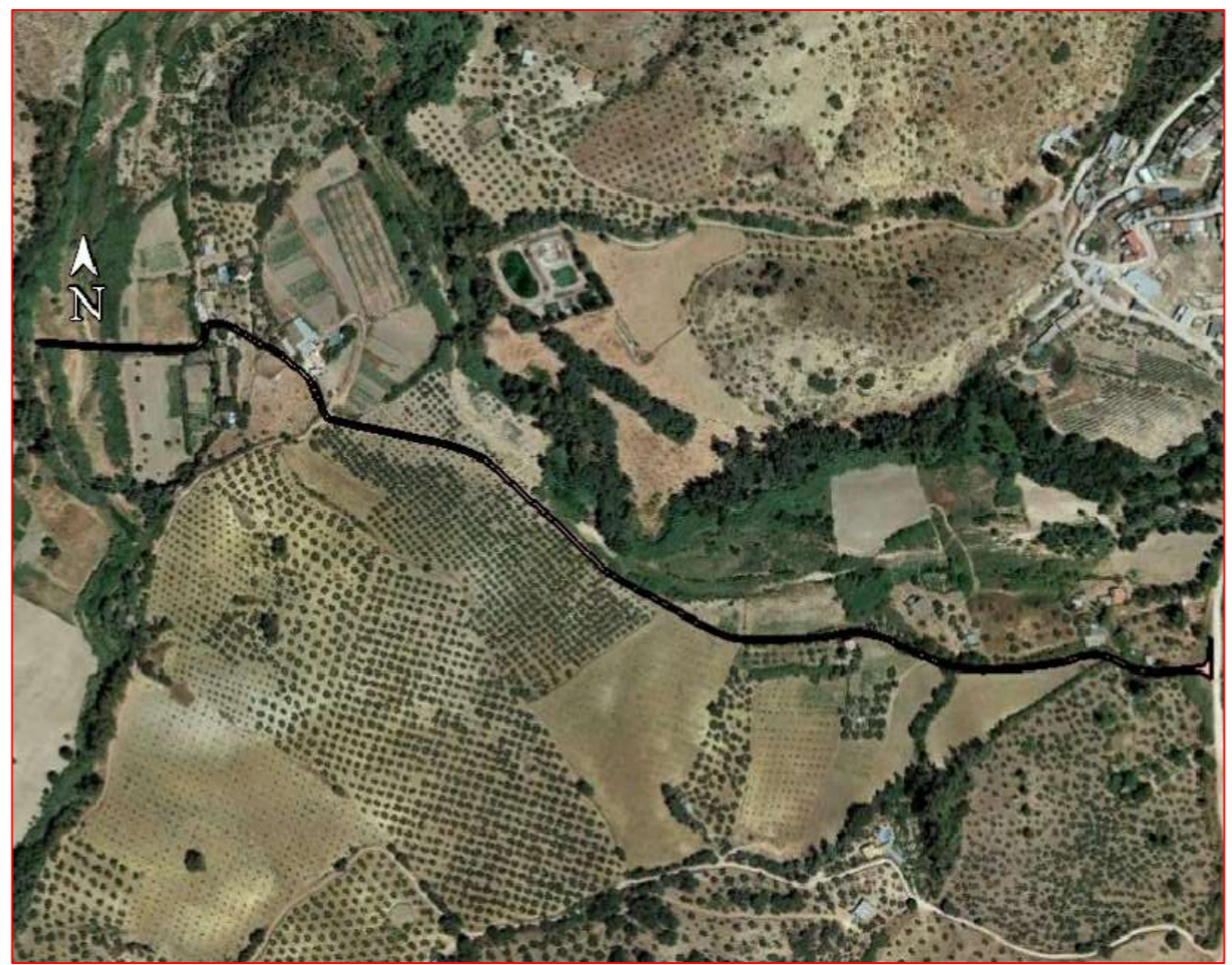
Diputación de Cádiz
Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal



Camino sobre Mapa Topográfico Andalucía a 1/10000



Plano de situación



Escala: 1/10.000



Fichas con los siguientes aspectos:

R. Catastral: 11036A007090010000GZ		
Código o Nº de inventario: 110	Ancho medio aprox.: 4.00 m	Afecciones: El camino en el terreno si tiene concordancia con catastro.
Denominación: Camino de las Huertas	Area aprox.: 4264.40 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Camino que comienza en la Vereda La Espartala y va en dirección oeste, girando al noroeste más adelante hasta llegar al límite del Polígono 7.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 1066.10 m		

TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino de las Huertas
Torre Alháquime, Sierra de Cádiz

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 11
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

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

Imagen de situación



Google Earth

Imagen del camino



LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	300775.68	4087416.27
2	300745.74	4087414.39
3	300716.32	4087417.30
4	300688.90	4087428.45
5	300659.60	4087424.14
6	300629.94	4087420.15
7	300599.96	4087419.40
8	300570.55	4087424.26
9	300542.27	4087434.21
10	300514.98	4087446.59
11	300485.66	4087451.54
12	300455.89	4087448.18
13	300425.90	4087447.91
14	300395.97	4087448.73
15	300368.20	4087459.67
16	300341.97	4087474.23
17	300315.95	4087489.15
18	300290.50	4087504.99
19	300268.34	4087525.04
20	300246.45	4087545.55
21	300224.70	4087566.22
22	300203.38	4087587.32
23	300179.89	4087605.74
24	300151.44	4087615.15
25	300122.44	4087622.82
26	300093.12	4087629.14
27	300064.31	4087637.42
28	300050.26	4087662.80
29	300030.81	4087684.42
30	300005.21	4087699.63
31	299980.50	4087716.11
32	299958.90	4087706.88
33	299933.10	4087696.94
34	299903.24	4087699.72
35	299873.27	4087700.80
36	299843.76	4087706.03
37	299827.82	4087708.38

Camino indicado por el Ayuntamiento.



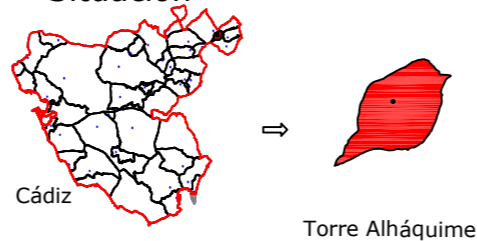
Área de Desarrollo, Innovación y Cooperación Local
Servicio de Asistencia Municipal



TOPGEA Ingeniería

Blog: topgea.wordpress.com
Tif: 660368988-671495283
E-mail: topgea10@gmail.com

Situación



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

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

Firma:

Peticionario:
Diputación de Cádiz

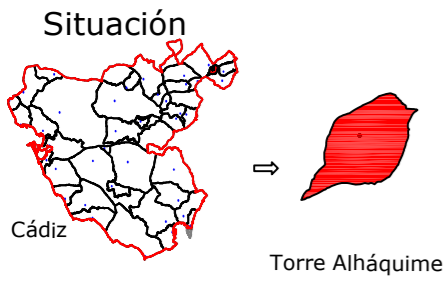
Formato:

A3

Plano nº:

11

COIGT
 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



Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
 Huso 30
 Sistema de Referencia ETRS89



Ingeniería Topográfica
 Tlf: 660368988-671495283
 E-mail: administracion@topgea.es

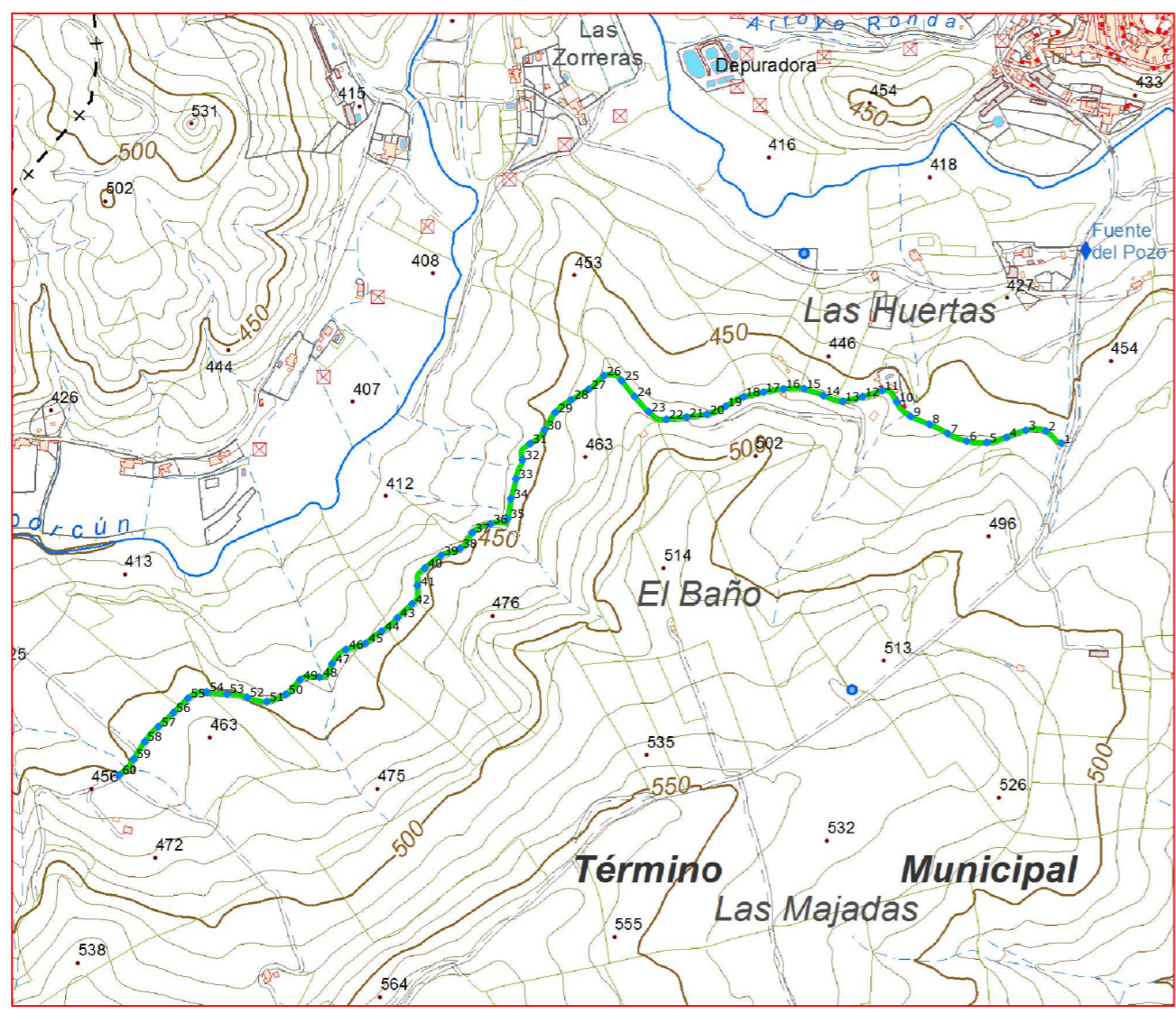
Diputación de Cádiz

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: 11036A007090040000GW		
Código o Nº de inventario: 111	Ancho medio aprox.: 4.00 m	Afecciones: El final del camino desaparece.
Denominación: Camino Dehesas a Cerro Negro	Area aprox.: 7087.60 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Camino que comienza en la Vereda de la Espartala y se dirige al oeste, mas adelante gira hacia el suroeste hasta que acaba buscando el límite del término municipal.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 1771.90 m		

TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino Dehesas a Cerro Negro
 Torre Alháquime, Sierra de Cádiz

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 12
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

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

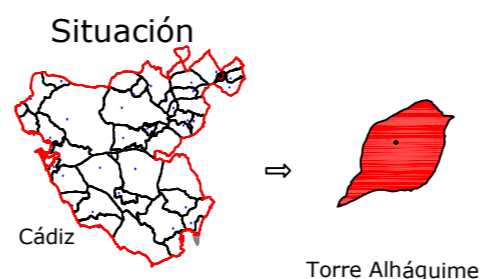
LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)			LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)	Punto	X (m)	Y (m)
1	300760.81	4087195.07	51	299596.33	4086816.39
2	300737.66	4087213.33	52	299567.37	4086822.63
3	300708.31	4087214.09	53	299537.93	4086827.49
4	300680.23	4087203.65	54	299508.18	4086830.48
5	300651.37	4087196.32	55	299480.60	4086821.30
6	300621.56	4087198.13	56	299459.27	4086800.21
7	300593.86	4087209.43	57	299437.29	4086779.80
8	300567.16	4087222.97	58	299417.33	4086757.64
9	300539.49	4087234.47	59	299401.20	4086732.35
10	300519.35	4087255.69	60	299380.05	4086708.73
11	300498.18	4087272.28			
12	300469.48	4087263.57			
13	300440.30	4087256.79			
14	300411.82	4087265.00			
15	300383.62	4087275.17			
16	300353.72	4087274.78			
17	300324.15	4087270.03			
18	300294.91	4087263.31			
19	300268.58	4087249.28			
20	300241.17	4087237.46			
21	300211.42	4087233.61			
22	300181.62	4087230.18			
23	300155.46	4087241.35			
24	300135.18	4087263.42			
25	300116.26	4087286.69			
26	300090.12	4087293.97			
27	300067.81	4087274.19			
28	300042.16	4087258.66			
29	300018.87	4087240.27			
30	300003.16	4087214.83			
31	299982.02	4087194.51			
32	299970.83	4087170.78			
33	299961.18	4087142.74			
34	299953.70	4087113.75			
35	299948.93	4087084.18			
36	299923.79	4087076.82			
37	299897.65	4087063.93			
38	299879.01	4087040.78			
39	299851.20	4087030.50			
40	299827.61	4087012.04			
41	299816.76	4086986.47			
42	299808.98	4086959.62			
43	299787.34	4086938.85			
44	299764.55	4086919.47			
45	299740.56	4086901.66			
46	299711.99	4086892.73			
47	299691.72	4086871.63			
48	299673.54	4086852.13			
49	299644.79	4086848.37			
50	299624.25	4086827.02			



Camino indicado por el Ayuntamiento.



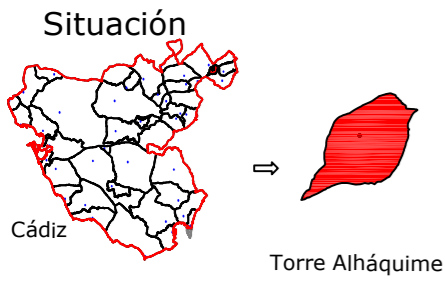
TOPGEA Ingeniería
 Blog: topgea.wordpress.com
 Tlf: 660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiado 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 12
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

COIGT
 VISADO : E1701774
 Tra : 201702736
 COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRÁFICA
 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



Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



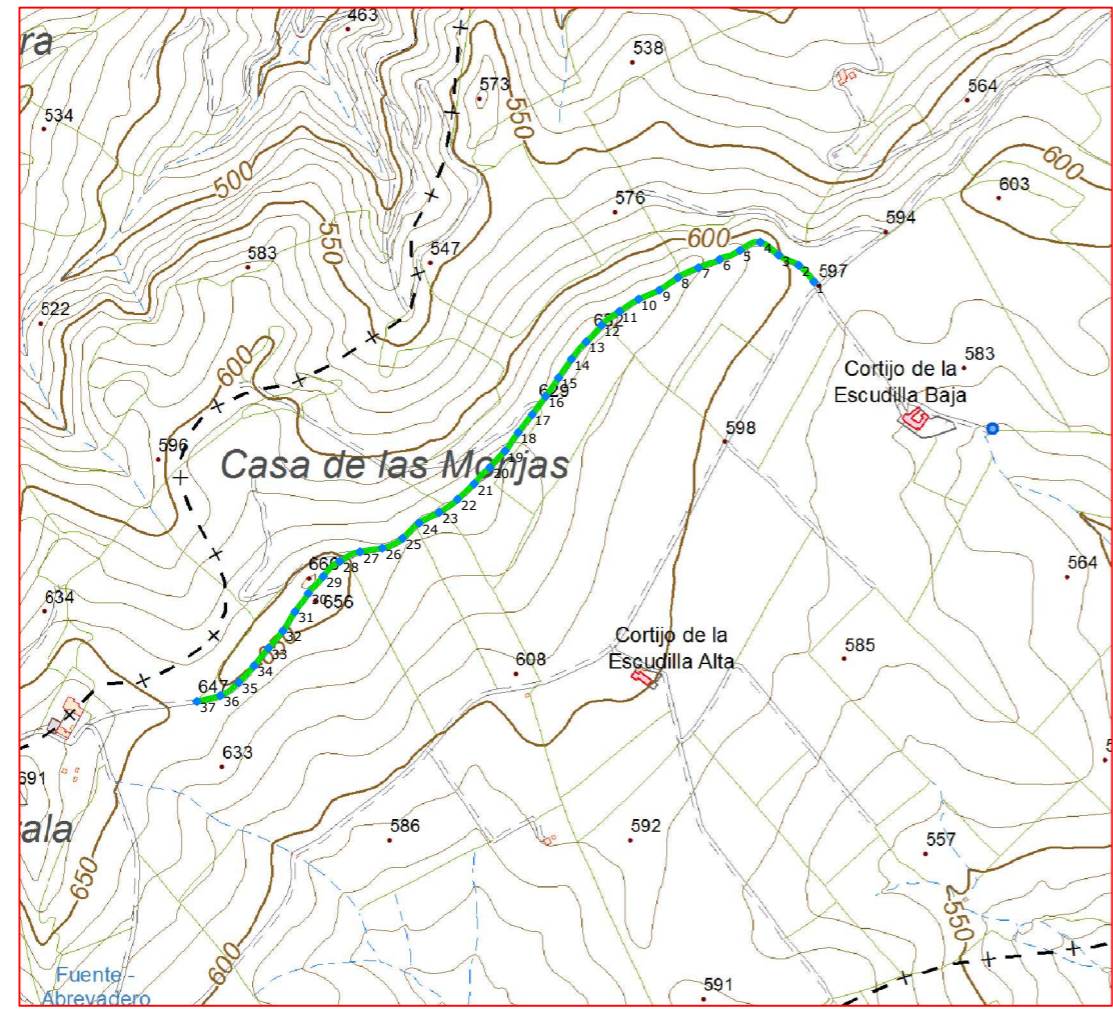
Ingeniería Topográfica
Tlf: 660368988-671495283
E-mail: administracion@topgea.es

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: 11036A007090060000GB		
Código o Nº de inventario: 113	Ancho medio aprox.: 3.00 m	Afecciones: El camino en el terreno si tiene concordancia con catastro.
Denominación: Camino de La Espartala	Area aprox.: 3246.60 m ²	Descripción: Comienza en la Vereda de la Espartala en dirección suroeste hasta llegar al límite del termino municipal con Olvera.
Uso: Público	Estado: Aceptable	
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 1082.20 m		

TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino de La Espartala
Torre Alháuquime, Sierra de Cádiz

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 13
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

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

Imagen de situación



Google Earth

Imagen del camino

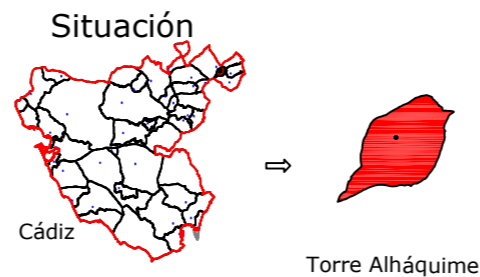


LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	299559.62	4086144.34
2	299539.46	4086166.39
3	299512.77	4086179.79
4	299488.59	4086196.91
5	299461.76	4086186.05
6	299434.59	4086174.05
7	299406.85	4086163.15
8	299379.83	4086150.30
9	299355.01	4086133.47
10	299327.52	4086121.47
11	299302.26	4086105.32
12	299278.61	4086087.10
13	299258.36	4086065.01
14	299238.90	4086042.29
15	299221.92	4086017.57
16	299204.76	4085992.96
17	299186.96	4085968.83
18	299168.47	4085945.21
19	299151.09	4085920.88
20	299130.80	4085898.78
21	299110.15	4085877.27
22	299088.19	4085856.83
23	299063.77	4085839.57
24	299037.25	4085825.61
25	299015.43	4085805.10
26	298988.73	4085792.24
27	298959.14	4085787.36
28	298932.47	4085774.68
29	298910.54	4085754.91
30	298890.79	4085732.50
31	298873.24	4085708.23
32	298857.29	4085682.88
33	298838.08	4085659.85
34	298819.06	4085636.65
35	298798.65	4085614.72
36	298774.63	4085597.27
37	298743.42	4085589.51

Camino indicado por el Ayuntamiento.



TOPGEA Ingeniería
 Blog: topgea.wordpress.com
 Tlf: 660368988-671495283
 E-mail: topgea10@gmail.com



TOPGEA Ingeniería Inventario de los caminos de titularidad Municipal certificados

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

Firma:

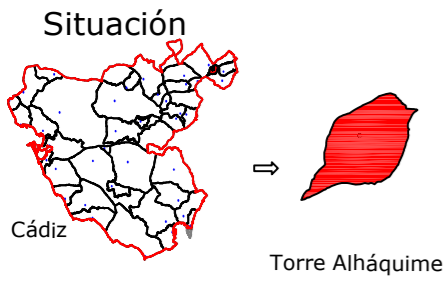
Peticionario:
 Diputación de Cádiz

Formato:

A3

Plano nº:

13



Leyenda	
	Eje de camino
	Punto sobre eje

Sistema de coordenadas UTM
Huso 30
Sistema de Referencia ETRS89



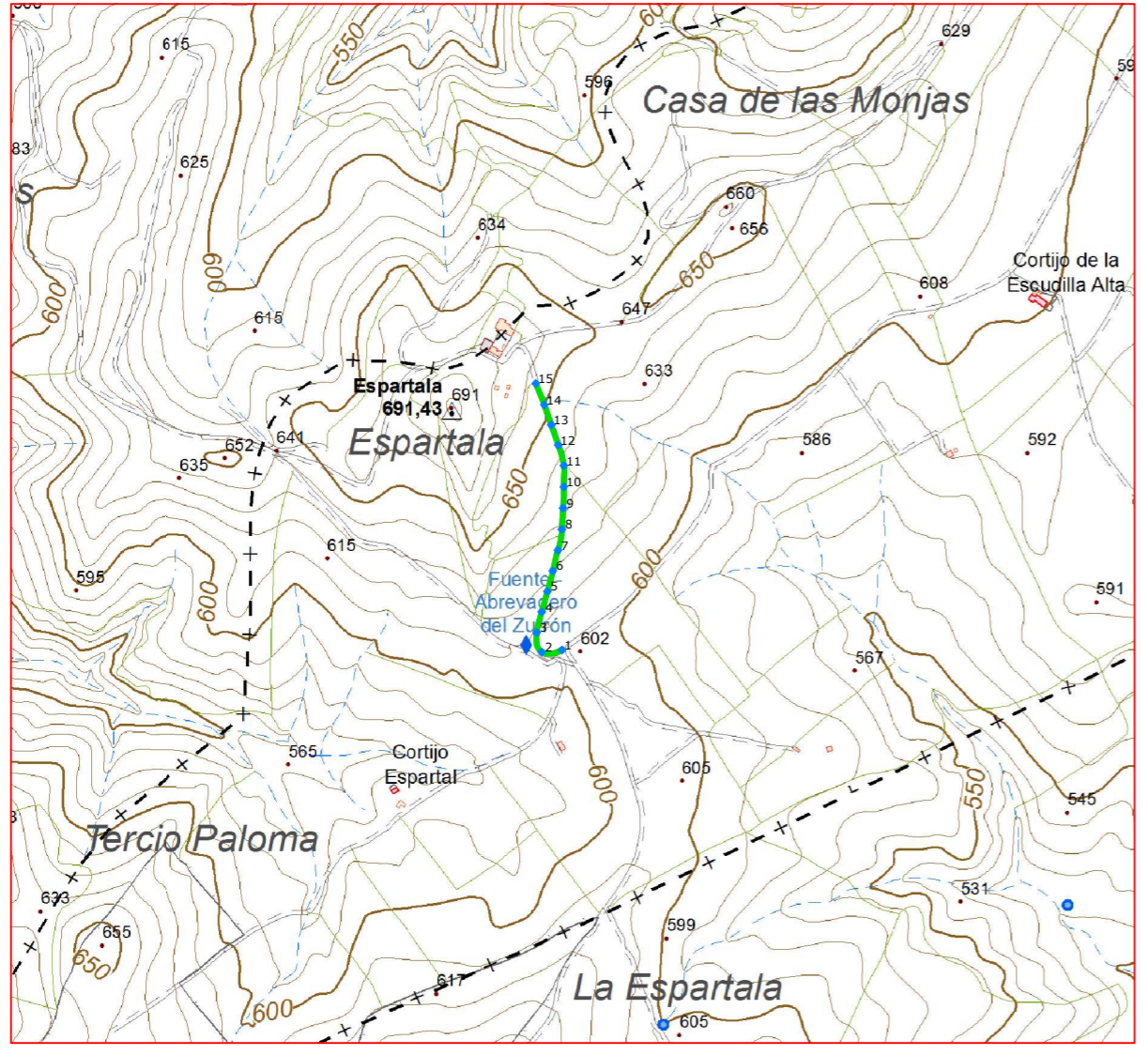
Ingeniería Topográfica
Tlf: 660368988-671495283
E-mail: administracion@topgea.es

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: 11036A007090070000GY		
Código o Nº de inventario: 114	Ancho medio aprox.: 3.00 m	Afecciones: El camino en el terreno si tiene concordancia con catastro.
Denominación: Camino La Espartala a Pilar Zurrón	Area aprox.: 1266.90 m ²	
Uso: Público	Estado: Aceptable	Descripción: Camino que comienza en la Vereda de la Espartala dirigiéndose hacia el norte, acabando en el límite del término municipal con Olvera.
Titularidad: Municipal	Tipo de pavimento: Tierra	
Longitud: 422.30 m		

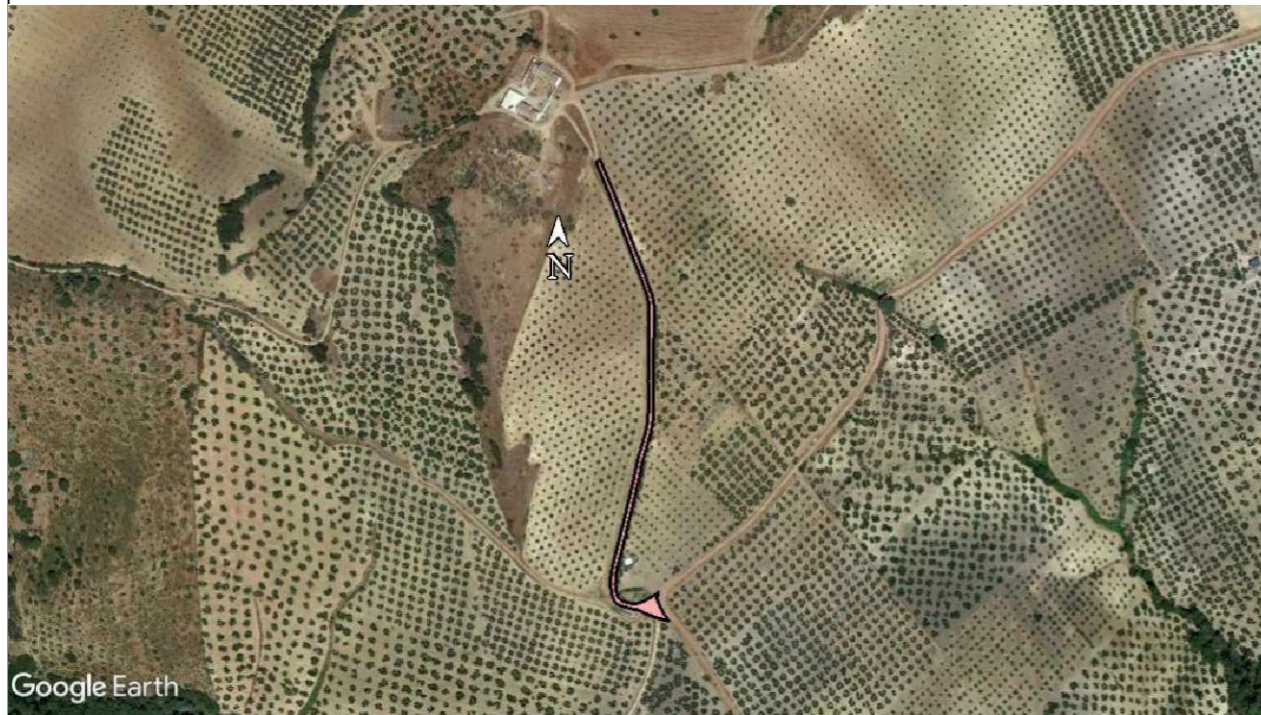
TOPGEA Ingeniería Itinerario de caminos

Camino La Espartala a Pilar Zurrón
Torre Alháuquime, Sierra de Cádiz

Pedro Pablo Gutiérrez Braojos I.T.topografía Nº colegiaco 8252	Firma:	Formato: A3	Plano nº: 14
	Peticionario: Diputación de Cádiz		

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

Imagen de situación



Google Earth

Imagen del camino



LISTADO DE COORDENADAS DEL EJE (UTM)		
Punto	X (m)	Y (m)
1	298660.61	4085128.63
2	298631.98	4085125.64
3	298624.96	4085153.18
4	298632.00	4085182.29
5	298640.12	4085211.17
6	298647.74	4085240.18
7	298654.80	4085269.29
8	298660.38	4085298.63
9	298662.01	4085328.59
10	298663.05	4085358.56
11	298663.17	4085388.52
12	298655.15	4085417.35
13	298645.40	4085445.72
14	298635.63	4085474.08
15	298623.67	4085504.13

Camino indicado por el Ayuntamiento.

