En Valencia, a 19 de Junio de 2018

INFORME TÉCNICO TOPOGRÁFICO

Levantamiento Topográfico de las parcelas rústicas afectadas por el Proyeto de Expropiación D.I.C. "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros" del término municipal de Albalat de la Ribera (València)

Promotor: D. Vicent Nogués Soldado

Mireya Buades Aparici
Ingeniera en Geodesia y Cartografía
Ingeniera Técnica en Topografía
Colegiada Nº 7289
Móvil: 606 217 293
E-mail: mireya.buades@coigt.com

ÍNDICE

1. MEMORIA DESCRIPTIVA

1.1 Datos del cliente y datos personales de la colegiada 4

1.2 Objeto del trabajo 4

1.3 Ubicación del trabajo y descripción de las parcelas. 5

1.4 Descripción del trabajo y metodología empleada 7

1.5 Descripción literal de los elementos de cada parcela. Criterio adoptado para la delimitación de la propiedad en cada una de las parcelas afectadas por el proyecto DIC "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros" 10

1.6 Parcelas de Dominio Público afectadas por el proyecto DIC "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros" 18

2. TRABAJOS TOPOGRÁFICOS

2.1 Trabajo en campo 21

2.2 Trabajo en gabinete 22

3. NORMAS GENERALES DE LA CARTOGRAFÍA

3.1 Sistema de Referencia Geodésico 23

3.2 Sistema Cartográfico de Representación 23

3.3 Integración en la Cartografía Catastral 23

4. CONCLUSIONES 24

5. ANEXOS

5.1 Fichas individualizadas de la descripción de los bienes y derechos a expropiar de cada parcela 27

5.2 Planos individualizados de la delimitación de la propiedad de cada parcela afectada por el ámbito de la expropiación 28

5.3 Reportaje Fotográfico de los linderos de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación 29

5.4 Reseñas de las 16 bases topográficas materializadas in situ 33

5.5 Listado de Coordenadas Absolutas del Levantamiento Topográfico realizado en el ámbito de la zona de actuación, en el Sistema de Referencia ETRS89, Huso 30 y proyección UTM 38

6. PLANOS TOPOGRÁFICOS

6.0 PLANO Nº 0: Plano de Situación y Emplazamiento de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros".Albalat de la Ribera. (DIN-A3, Escala: varias escalas) 48

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

6.1 PLANO Nº 1: Plano Topográfico de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros". Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia).Superponiendo el Parcelario Catastral. (DIN-A3, Escala 1/2000) 49

6.1.1 PLANO Nº 1B: Plano del Topográfico de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros".Superponiendo el Parcelario Catastral y Ortofotografía ICV año 2017. (DIN-A3, Escala 1/2000)……50

6.1.2 PLANO Nº 1C: Plano del Topográfico de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros".Superponiendo el Parcelario Catastral y Ortofotografía ICV año 2017 y Ámbito de la Expropiación.. (DIN-A3, Escala 1/2000)…… 51

6.2 PLANO Nº 2: Plano Topográfico de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros". Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia). (DIN-A3, Escala 1/2000) 52

6.3 PLANO Nº 3: Plano de Superficies de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros"., Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia). (DIN-A3, Escala 1/2000) 53

6.4 PLANO Nº 4: Plano de Servicios Existentes en las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros". Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia). . (DIN-A3, Escala 1/2000) 54

6.4.1 PLANO Nº 4B: Plano de Servicios Existentes en las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros". Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia). Superponiendo Ortofotografía ICV año 2017. (DIN-A3, Escala 1/2000)……55

6.5 PLANO Nº 5: Plano Topográfico de Reposición de Servicios de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros". Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia). (DIN-A3, Escala 1/2000) 56

6.6 PLANO Nº 6: Plano de ubicación de las parcelas catastrales de Dominio Público afectadas por el ámbito de la expropiación del proyecto D.I.C (DIN-A3, Escala 1/2000) 57

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

1.- MEMORIA DESCRIPTIVA

1.1.- Datos del cliente y datos personales de la colegiada

Cliente:

Nombre: D. Vicent Nogués Soldado
DNI: 20.783.637 - D

Ingeniera:

Dña. Mireya Buades Aparici
N.I.F: 20.843.945 - B, colegiada Nº 7289
Calle Juez Ángel Querol, 10, Pta. 5, 46900 Torrent (Valencia)
E-mail: mireya.buades@coigt.com
Móvil: 606 217 293

1.2.- Objeto del trabajo

Se requiere levantar topográficamente las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C. "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros del término municipal de Albalat de la Ribera (València).

En el ámbito de expropiación de dicho proyecto, se localizan tanto parcelas propiedad de nuestro cliente cómo parcelas propiedad de otros propietarios.

Las parcelas afectadas por dicho proyecto y que son propiedad de nuestro cliente D. Vicent Nogués Soldado son las parcelas número: 51, 54, 63, 159, 163, 165, 168, 248, 279, 369 del polígono número 17 del término municipal de Albalat de la Ribera.

Por otro lado, las parcelas afectadas por dicho proyecto y que no son propiedad de nuestro cliente son las parcelas número 52, 53, 55, 61, 62, 66, 156, 157, 158, 276, 277, 327, 343 del polígono número 17 del término municipal de Albalat de la Ribera.

Por ello, el objeto del presente trabajo es la obtención de un *Plano Topográfico Oficial Actualizado*, Georreferenciado en el Sistema de Referencia ETRS89, Huso 30 y proyección UTM, para la delimitación de dichas parcelas catastrales, en el que se refleje con exactitud los metros cuadrados reales del terreno medido, la planimetría de la zona, el encaje catastral de las parcelas, las posibles afecciones entre parcelas, las distancias y superficies y, en definitiva, los puntos que delimitan las propiedades colindantes y elementos topográficos que componen cada una de las partes del terreno, basándonos en los lindes indicados por el cliente y lindes existentes (acequias, muros, taludes, etc.).

Además se requiere identificar los servicios existentes en las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación para garantizar la reposición de los servicios afectados a los restos de parcelas o parcelas del entorno de actuación, como caminos, acequias, riegos, etc.

Otro objetivo del presente trabajo es la obtención de las superficies de afección del Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros" en las parcelas rústicas propósito de este trabajo, es decir, se obtendrá la superficie de cada parcela afectada (levantada topográficamente según la realidad existente) por el ámbito de expropiación.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

1.3.- Ubicación del trabajo y descripción de las parcelas

El trabajo topográfico encargado se ubica en partida "La Mola" en el polígono nº 17 del término municipal de Albalat de la Ribera, provincia de Valencia.

Las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación que no son propiedad de D. Vicent Nogués Soldado y que son objeto del presente informe, son:

Parcela nº 52:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto de expropiación. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales, en este caso naranjos de la variedad Lane Late.
Referencia Catastral: 46008A017000520000UF
Superficie Catastral: 4.435 m^2
Finca Registral: 1.229
Superficie Registral: 4.064 m^2

Parcela nº 53:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra sin cultivar en la zona de expropiación, es tierra campa.
Referencia Catastral: 46008A017000530000UM
Superficie Catastral: 9.608 m^2
Finca Registral: 2.935
Superficie Registral: 9.031 m^2

Parcela Nº 55:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso naranjos de la variedad Navel Late.
Referencia Catastral: 46008A017000550000UK
Superficie Catastral: 12.497 m^2
Finca Registral: 7.677
Superficie Registral: 11.685 m^2

Parcela Nº 61:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso naranjos de la variedad Valencia Late.
Referencia Catastral: 46008A017000610000UX
Superficie Catastral: 4.789 m^2
Finca Registral: 5.812
Superficie Registral: 11.842 m^2

Parcela Nº 62:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso naranjos de la variedad Valencia Late.
Referencia Catastral: 46008A017000620000UI
Superficie Catastral: 6.322 m^2
Finca Registral: 7.065
Superficie Registral: 5.401 m^2

Parcela Nº 66:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso naranjos de la variedad Valencia Late.
Referencia Catastral: 46008A017000660000UZ
Superficie Catastral: 23.016 m^2
Finca Registral: 5.813

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Superficie Registral: 21.857,81 m^2

Parcela Nº 156:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso naranjos de la variedad Valencia doblados con plantón de kaki de este año.

Referencia Catastral: 46008A017001560000UI
Superficie Catastral: 6.363 m^2
Finca Registral:
Superficie Registral:

Parcela Nº 157:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso de kakis.

Referencia Catastral: 46008A017001570000UJ
Superficie Catastral: 5.734 m^2
Finca Registral: 4.176
Superficie Registral: 6.316 m^2

Parcela Nº 158:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso naranjos de la variedad Lane Late.

Referencia Catastral: 46008A017001580000UE
Superficie Catastral: 2.949 m^2
Finca Registral: 6.317
Superficie Registral: 2.570 m^2

Parcela Nº 276:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso naranjos de la variedad Valencia Late.

Referencia Catastral: 46008A017002760000UM
Superficie Catastral: 5.217 m^2
Finca Registral: 4.841
Superficie Registral: 3.324 m^2

Parcela Nº 277:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso naranjos de la variedad Valencia Late.

Referencia Catastral: 46008A017002770000UO
Superficie Catastral: 7.369 m^2
Finca Registral: 5.812
Superficie Registral: 11.842

Parcela Nº 327:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso naranjos de la variedad Ortanique.

Referencia Catastral: 46008A017003270000UB
Superficie Catastral: 5.649 m^2
Finca Registral: 4.124
Superficie Registral: 5.401

Parcela Nº 343:

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Habilitación Profesional
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018
COIGT

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica de uso agrario que actualmente se encuentra cultivada con árboles frutales en este caso naranjos de la variedad Lane Late.

Referencia Catastral: 46008A017003430000UK
Superficie Catastral: 2.822 m^2
Finca Registral: 1.722
Superficie Registral: 5.610

Parcela Nº 352:

Es una de las parcelas afectadas por el proyecto. Se trata de una parcela rústica formada por una caseta de aperos. Esta parcela se encuentra dentro de la parcela nº 66, es por ello que se considera que pertenece a la misma finca registral que la parcela nº 66.

Referencia Catastral: 46008A017003520000UE
Superficie Catastral: 30 m^2
Finca Registral: 5.813
Superficie Registral: 21.857,81 m^2

En el apartado de Planos Topográficos del presente informe, se puede observar el plano de situación y emplazamiento de las parcelas rústicas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros" del término municipal de Albalat de la Ribera, nombrado cómo **Plano nº 0**.

Además, en los apartados 5.1 y 5.2 de Anexos, se muestra una ficha individualizada con todos los datos físicos y jurídicos para cada parcela afectada por el ámbito de la expropiación y el plano con las coordenadas georreferenciadas que delimitan el perímetro de la propiedad de cada parcela.

1.4. Descripción del trabajo y metodología empleada

Durante los días 3 y 4 de Enero del presente año y, a petición del cliente arriba indicado, se procedió a realizar el ***Levantamiento Planimétrico y Georreferenciación*** de las parcelas de naturaleza rústica que se han detallado anteriormente, basándonos en los lindes indicados por nuestro cliente y lindes existentes (acequias, taludes, muros, desagües, etc.)

Para ello, se realizó en primer lugar un estudio del terreno, observando las posibles dificultades que pudieran surgir durante la medición y, posteriormente, se elaboró una planificación del trabajo para así poder desarrollarlo de forma rápida, clara y precisa.

Así pues, viendo las características del trabajo, la zona de trabajo y los lindes existentes se decidió utilizar tecnología GNSS con conexiones a Red de Estaciones de Referencia de Valencia para la realización del Levantamiento Topográfico.

Al tratarse de una zona orográficamente llana, despejada, con buena cobertura móvil y con arbolado de poca altura, las condiciones son propicias para la utilización de tecnología GNSS para alcanzar buenas precisiones en la toma de los datos.

En el Levantamiento Planimétrico y Georreferenciación de los días 3 y 4 de enero se obtuvieron un total de 1.126 puntos con coordenadas georreferenciadas en el Sistema de Referencia Oficial en España (ETRS89, Huso 30 y proyección UTM) para definir los límites de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros", quedando definidos tanto los lindes de las parcelas cómo los agentes orográficos que se encuentran en las zonas limítrofes del terreno (acequias, caminos, etc), para poder generar el plano del Levantamiento Planimétrico acorde a la realidad existente en el terreno.

Todos los límites tomados en campo en el Levantamiento Topográfico están representados gráficamente en los planos adjuntos al trabajo.

En el apartado de Planos Topográficos, del presente informe, se encuentra el plano nº 1, que muestra el Levantamiento Topográfico de los límites de las parcelas rústicas objeto de este trabajo, superponiendo el Parcelario Catastral (Cartografía Catastral).

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Asimismo, en el plano nº 1B, se muestra además del Levantamiento Topográfico inicial y la superposición con el Parcelario Catastral, la ortofotografía del Instituto Cartográfico Valenciano (ICV) del año 2017. Y en el plano nº 1C se puede observar además de los elementos mostrados en el plano nº 1B los límites del ámbito de la expropiación.

Indicar que tanto la Cartografía Catastral como el Levantamiento Topográfico realizado y la ortofotografía del ICV, se encuentran en el mismo Sistema de Referencia (ETRS89, Huso 30 y proyección UTM).

Observando la superposición del Parcelario Catastral con el Levantamiento Topográfico realizado en campo, se aprecia que, en las parcelas que nos atañen, hay discrepancias entre los límites definidos en Catastro y los límites reales (tomados en campo) de las parcelas, por tanto las superficies no coinciden.

En el apartado de Anexos de este informe, se incluye el reportaje fotográfico de los linderos existentes en la zona de trabajo, objeto de este informe.

Siguiendo con la secuencia de trabajos realizados y metodología empleada en los mismos, se procedió a materializar en campo una serie de bases topográficas para posteriores trabajos en caso de necesidad.

Las reseñas de estas Bases Topográficas se encuentran en el apartado de Anexos del presente informe. Se materializaron un total de 16 bases, que abarcan todo el ámbito de actuación y quedan distribuidas espacialmente de forma óptima.

Una vez diseñado el Plano Topográfico de los puntos tomados en campo, se procede a reflejar en el plano nº2 la distribución geográfica de las parcelas afectadas, tanto de nuestro cliente D. Vicent Nogués Soldado cómo de los demás propietarios.

En este plano se ha sombreado en color azul las parcelas propiedad de nuestro cliente y en color rojo las parcelas que no son propiedad de D. Vicent Nogués Soldado. Además se especifica para cada parcela el polígono y el número de parcela que los identifica.

Asimismo, se ha generado el Plano de Superficies de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros", dónde se muestran en las tablas adjuntas, las superficies obtenidas en el Levantamiento Topográfico y las superficies de afección del ámbito de expropiación para cada parcela.

Además se especifica el porcentaje de afección que tiene el ámbito de expropiación sobre cada parcela. Este plano de superficies se puede encontrar en el apartado de Planos Topográficos del presente informe, nombrado cómo plano nº 3.

Reseñar que la superficie total del ámbito de la expropiación son 65.866 m2, tal y cómo se extrae de la publicación nº 3.121 página 1.761 del DOGV (Diari Oficial de la Generalitat Valenciana), dónde se publica la aprobación definitiva de la DIC

Además, en dicho apartado de Planos Topográficos, se encuentra el plano nº 4, dónde se muestran los servicios existentes (acequias, caminos, etc) en las parcelas objeto de este informe. Y en el plano nº 4B se muestra, además de los servicios existentes, la superposición con la ortofotografía del año 2017.

También se ha generado un plano dónde se muestra la reposición de los servicios afectados por el ámbito de la expropiación, para garantizar la reposición de dichos servicios afectados a los restos de parcelas o parcelas del entorno de actuación, como caminos, riegos, etc., de manera que no se generen nuevos derechos indemnizables, se ha generado el plano justificativo de dicha previsión y se puede encontrar en el apartado de Planos Topográficos del presente informe, nombrado cómo plano nº 5.

En el apartado 5.1 de los Anexos del presente informe se han incluido las fichas individualizadas de cada parcela a expropiar, dónde se especifican los datos catastrales y registrales de cada parcela afectada por el ámbito de la expropiación.

En estas fichas se muestra la información referente a los titulares y los datos jurídicos de cada parcela. Esta información ha sido extraída de las notas simples de las fincas registrales recabadas a través de los registros de la propiedad pertinentes.

Además se incluye la información de los datos físicos de cada parcela, cómo sus lindes, la descripción literal de los elementos que definen las parcelas, si existen edificaciones o plantaciones, la descripción de los servicios afectados por el proyecto de expropiación y la reposición de dichos servicios.

También se muestran las diferentes superficies a recabar de una parcela: la superficie catastral, la superficie registral y la superficie del Levantamiento Topográfico, también se detalla la superficie de afección del ámbito de la

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

expropiación y el porcentaje de dicha afección respecto a la superficie obtenida tras el Levantamiento Topográfico que es la que define la situación real de la parcela.

Cabe añadir que también se ha generado un plano-ficha de cada parcela, se puede encontrar en el apartado 5.2 de los Anexos del presente informe, dónde se muestra a una escala apreciable todos los límites y elementos orográficos que conforman la parcela en cuestión y las parcelas colindantes, también se muestran las coordenadas de los puntos que conforman el perímetro de la superficie levantada topográficamente y que definen los límites de la propiedad de cada parcela, matizando si se incluyen acequias, caminos u otros elementos físicos existentes en el terreno.

Para especificar literalmente cada linde y los elementos que conforman los límites de cada parcela, se ha redactado en el siguiente apartado los criterios tomados y la descripción de los bienes que atañen a cada una de las parcelas afectadas por el ámbito de la expropiación.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

1.5. Descripción literal de los elementos de cada parcela. Criterio adoptado para la delimitación de la propiedad en cada una de las parcelas afectadas por el proyecto DIC "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros"

Para obtener la superficie del Levantamiento Topográfico se han seguido unos criterios para delimitar los lindes de cada parcela según los elementos físicos existentes sobre el terreno.

En cada una de las parcelas se especifica si se incluyen o no, las acequias, los elementos de fábrica, los caminos existentes y definitorios de la delimitación de cada propiedad.

Se ha tenido en cuenta no incluir en la superficie topográfica de las parcelas, los elementos de dominio público con referencia catastral, cómo acequias, escorrentías, caminos, etc.

A continuación se va a detallar para cada parcela aportada (afectada por la expropiación), los elementos físicos que definen los límites de la parcela en todos sus linderos y el tipo de elementos físicos que se incluyen en el cálculo de la superficie topográfica. En total son 14 parcelas catastrales afectadas por el proyecto DIC.

Reseñar que en el apartado 5.3 de Anexos del presente informe se puede encontrar el reportaje fotográfico realizado a los linderos de la zona propósito de este informe topográfico.

- **Parcela Aportada nº 1: Parcela Catastral (17 / 343)**

La parcela está perfectamente definida por elementos de fábrica (muro de obra de 25 cm de bloque) y por el camino público cuya referencia catastral es 46008A01709040 y tiene conexión con el camino de la Mola. En su linde Este existe una acequia de riego de obra. Se accede a la parcela por su linde Sur.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 343, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En los lindes Norte y Oeste se ha tomado todo el muro de fábrica existente, en el linde Este se ha tomado toda la acequia de obra, ya que dicha acequia da riego solamente a la parcela nº 343, por tanto se considera de su propiedad.

En cuanto al linde Sur se ha tomado el límite del camino público con referencia catastral: 46008A01709040.

Superficie Levantamiento Topográfico: 2744,612 m^2

- **Parcela Aportada nº 2: Parcela Catastral (17 / 156)**

El perímetro de la parcela está perfectamente definido por elementos de fábrica. En su linde Norte existe un muro de bloque de unos 25 cm que define el contorno de la parcela en este sector, además en la parte Noroeste de la parcela se encuentra el camino público cuya referencia catastral es 46008A01709042 y tiene conexión con el camino de la Mola.

En sus lindes Sur y Oeste existe una acequia de riego de obra, y en su linde Este existe una valla y una acequia de obra. Se accede a la parcela por su linde Oeste.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 156, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En el linde Norte se ha tomado todo el muro de obra existente, en sus lindes Sur y Oeste se han tomado las dos acequias de obra, ya que dichas acequias dan riego solamente a la parcela nº 156, por tanto se consideran de su propiedad.

En la parte Noroeste dónde se encuentra el camino público de acceso a la parcela se ha considerado el límite de éste para definir la propiedad de la parcela, ya que se trata de un camino público con referencia catastral asignada, por tanto dicho camino no pertenece a la parcela nº 156.

En cuanto al linde Este, la acequia de obra existente no se considera de la propiedad de la parcela nº 156, ya que esta acequia da servicio de riego a la parcela colindante, por tanto se considera propiedad de la parcela nº 157.

Superficie Levantamiento Topográfico: 6235,830 m^2

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Habilitación Profesional
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018
COIGT

- **Parcela Aportada nº 3: Parcela Catastral (17 / 158)**

El perímetro de la parcela está definido en su linde en el Norte por un camino público cuya referencia catastral es 46008A01709040 y tiene conexión con el camino de la Mola.

En los lindes Sur y Este el perímetro de la parcela queda definido por una acequia de obra y en la parte Oeste se aprecia el linde definido por un camino de paso privado, y en la parte más Suroeste existe un muro de obra. Se accede a la parcela por su linde Norte.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 158, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En el linde Norte se ha tomado el límite definido por el camino público, en los lindes Sur y Este se han tomado las dos acequias de obra existentes, ya que ambas dan riego solamente a la parcela nº 158 y por tanto se considera que es de su propiedad.

En el linde Oeste se ha tomado el límite definido por el camino de paso privado y en la zona Suroeste donde existe el muro de obra se considera que no pertenece a la parcela nº 158, pertenece a la parcela nº 156 que está a una cota superior, por tanto no se ha incluido esta parte del muro en la superficie de la parcela nº 158.

Superficie Levantamiento Topográfico: 2942,465 m^2

- **Parcela Aportada nº 4: Parcela Catastral (17 / 157)**

La parcela está definida por muro de obra con valla metálica en su parte Este y Norte. En su parte Sur y Oeste por una acequia de obra. Se accede a la parcela por su linde Norte, por el camino 46008A01709040.

La parcela nº 157 tiene una caseta de aperos que se sitúa en los terrenos afectados por la expropiación. Sus medidas son 2,66 m por 3,26 m, las paredes son de bloque de hormigón. Tiene una puerta de chapa galvanizada de 80 cm. de ancha por 200 cm de alta y agujeros rectangulares en tres de sus laterales que miden 40cm por 40cm con reja de varilla corruga y sin ventana.

Fotografías de la caseta de aperos de la parcela catastral nº 157

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Fotografías aéreas de la caseta de aperos de la parcela catastral nº 157

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 157, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En los lindes Norte y Este se ha tomado el límite definido por el muro de fábrica con la valla.

En la parte Sur y Suroeste se han tomado las acequias de obra, ya que dichas acequias dan riego solamente a la parcela nº 157, por tanto se consideran de su propiedad.

En la zona media de la parcela delante de la caseta de aperos, no se han tomado las acequias, ya que éstas dan servicio de riego a la parcela nº 158, por lo tanto no son propiedad de la parcela nº 157.

El camino privado que tiene conexión con el camino 46008A01709040, pertenece a la parcela nº 157 ya que da acceso desde el camino público hasta la caseta de aperos sita en medio de la parcela nº 157, es por ello, que el camino privado se ha incluido en la superficie de la parcela.

Superficie Levantamiento Topográfico: 5693,989 m^2

- **Parcela Aportada nº 5: Parcela Catastral (17 / 52)**

La parcela está definida por su linde Norte por la Acequia de Senillera, con referencia catastral 4608A01709031 y por el camino público con referencia catastral 46008A01709079; en su linde Este y Sur queda definida por una acequia de obra, y en su linde Oeste por unos hitos de piedra distribuidos a lo largo del lindero. Se accede a la parcela por su linde Norte.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 52, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En el linde Norte al tratarse de una acequia y camino de dominio público no se ha tomado cómo propiedad de la parcela nº 52.

En el linde Este, la acequia de obra existente riega a la parcela nº 53, por lo tanto, tampoco se considera propiedad de la parcela nº 52.

En el linde Sur existe una acequia de obra que da servicio de riego a la parcela nº 52 (se considera de su propiedad) y más al Sur se encuentra la Acequia con referencia catastral 4608A01709083, que es de dominio público y por tanto no pertenece a la parcela nº 52.

En el linde Oeste existen unos hitos de piedras que delimitan perfectamente el linde en esta parte.

Superficie Levantamiento Topográfico: 4337,794 m^2

- **Parcela Aportada nº 6: Parcela Catastral (17 / 53)**

Parcela definida en su linde Norte por la Acequia de Senillera (4608A01709031) y una valla metálica y en el Noreste por una valla metálica. En su linde Sur y Sureste por la Acequia con referencia catastral 4608A01709083, por tanto de dominio público, y en su linde Oeste por una acequia de obra. Se accede a la parcela por su linde Norte.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
Habilitación Profesional
25/JUN 2018
COIGT

Como se puede observar en la siguiente imagen a fecha de 19/05/2018, la parte sur de la parcela nº 53 no tiene ningún cultivo, se aprecia una mancha negra que son las cenizas que quedan después de haber eliminado las raíces y restos ramas de los naranjos que tenía esta parcela.

Fotografía aérea de la parcela catastral nº 53

Por lo tanto, en el ámbito de expropiación de la parcela nº 53, actualmente no existen plantaciones ni construcciones, se observa que es tierra campa.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 53, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En el linde Norte se ha delimitado la propiedad de la parcela hasta el límite con la Acequia de Senillera sin incluir dicha acequia en la superficie. En el linde Noreste se ha delimitado la propiedad incluyendo la valla metálica existente, en el linde Oeste, al tratarse de una acequia de obra que da servicio de riego a la parcela nº 53 únicamente, se considera que es de su propiedad y por tanto se incluye en la superficie de la parcela.

En los lindes Sur y Sureste, al tratarse de la Acequia con referencia catastral 4608A01709083, que es de dominio público, no se considera propiedad de la parcela nº 53, por lo tanto no se incluye en la superficie.

Superficie Levantamiento Topográfico: 9455,049 m^2

- **Parcela Aportada nº 7: Parcela Catastral (17 / 55)**

El perímetro de la parcela está definido en su linde Norte y Este por obra de fábrica (muro de 25 cm de bloque). En su linde Sur por la Acequia de la Mola, con referencia catastral 4608A01709041 y en su linde Oeste por una acequia de obra. Se accede a la parcela por su linde Norte.

En el interior de la parcela existen dos acequias de obra con dirección Este-Oeste, una en la zona Norte y la segunda en la zona Sur de la parcela. Atravesando la parcela de norte a Sur existe un camino privado que conecta con el camino público de referencia catastral 46008A01709079.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 55, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En el linde Noroeste se ha delimitado la propiedad hasta el límite de la Acequia de Senillera. En el linde Noreste se ha incluido en la superficie de la parcela el muro de bloque completo, ya que está a una cota superior que la parcela colindante.

En el linde Este se ha tomado la mitad del muro de bloque para definir la superficie. En el linde Sureste, al tratarse de la Acequia de la Mola, de dominio público, no se ha incluido en la superficie, en cuanto a la acequia de obra del linde Suroeste sí que se incluye en la superficie de la parcela, ya que dicha acequia riega exclusivamente a la parcela nº 55, por tanto se considera de su propiedad.

En cuanto al linde Oeste, se considera hasta el límite de la Acequia con referencia catastral 4608A01709083, sin incluirla en la superficie, ya que se trata de una acequia de dominio público.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

En la zona Suroeste, el muro de bloque de 25 cm, se ha tomado la mitad para incluirlo en la superficie de la parcela nº 55.

Superficie Levantamiento Topográfico: 12385,557 m^2

- **Parcela Aportada nº 8: Parcela Catastral (17 / 276)**

El perímetro de la parcela está definido en su linde Este y Oeste por un muro de 25 cm de bloque (obra de fábrica). En su linde Norte por un muro de obra y por una acequia de riego de obra y en su linde Sur por una acequia de riego de obra y por un camino público con referencia catastral: 46008A01709094. Se accede a la parcela por su linde Sur.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 276, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En el lindero Norte y Noroeste se ha incluido en la superficie el muro de obra ya que la parcela se encuentra a una cota superior que la parcela colindante, por lo tanto se considera de su propiedad. La acequia del linde Norte está a una cota inferior que la parcela, es por ello que pertenece a la parcela colindante y no a la parcela nº 276, y por tanto no se incluye en la superficie.

En los lindes Este y Oeste se ha tomado la mitad del muro para incluirlo en la superficie de la parcela. En el linde Sur existe una acequia de obra que da riego únicamente a la parcela nº 276, es por ello que se considera de su propiedad y por tanto se incluye en la superficie de la parcela.

Superficie Levantamiento Topográfico: 5112,324 m^2

- **Parcela Aportada nº 9: Parcela Catastral (17 / 327)**

El perímetro de la parcela está definido en su linde Oeste por un muro de 25 cm de bloque (obra de fábrica). En su linde Este por unos hitos de piedra. En su linde Norte por un muro y por una acequia de riego de obra y en su linde Sur por una acequia de riego de obra y por un camino público (46008A01709094). Se accede a la parcela por su linde Sur.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 327, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En el lindero Norte se ha incluido en la superficie el muro de obra ya que la parcela se encuentra a una cota superior que la parcela colindante, por lo tanto se considera de su propiedad. La acequia del linde Norte está a una cota inferior que la parcela, es por ello que pertenece a la parcela colindante y no a la parcela nº 327, y por tanto no se incluye en la superficie.

En el linde Oeste se ha tomado la mitad del muro para incluirlo en la superficie de la parcela y en el linde Este se ha tomado el límite que forman los hitos de piedra distribuidos a lo largo del lindero.

En el linde Sur existe una acequia de obra que da riego únicamente a la parcela nº 327, es por ello que se considera de su propiedad y por tanto se incluye en la superficie de la parcela.

Superficie Levantamiento Topográfico: 5776,585 m^2

- **Parcela Aportada nº 10: Parcela Catastral (17 / 62)**

El perímetro de la parcela está definido en su linde Este por un muro de 25 cm de bloque (obra de fábrica). En su linde Oeste por unos hitos de piedra. En su linde Norte por un muro y por una acequia de riego de obra y en su linde Sur por una acequia de riego de obra y por un camino público (46008A01709094). Se accede a la parcela por su linde Sur.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 62, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En el lindero Norte se ha incluido en la superficie el muro de obra ya que la parcela se encuentra a una cota superior que la parcela colindante, por lo tanto se considera de su propiedad. La acequia del linde Norte está a una cota inferior que la parcela, es por ello que pertenece a la parcela colindante y no a la parcela nº 62, y por tanto no se incluye en la superficie.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56HHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

En el linde Este se ha tomado la mitad del muro para incluirlo en la superficie de la parcela y en el linde Oeste se ha tomado el límite que forman los hitos de piedra distribuidos a lo largo del lindero.

En el linde Sur existe una acequia de obra que da riego únicamente a la parcela nº 327, es por ello que se considera de su propiedad y por tanto se incluye en la superficie de la parcela.

Superficie Levantamiento Topográfico: 5810,492 m^2

- **Parcela Aportada nº 11: Parcela Catastral (17 / 61)**

El perímetro de la parcela está definido en su linde Oeste por un muro de 25 cm de bloque (obra de fábrica). En su linde Este por una escorrentía natural de dominio público y por el camino de la Costera. En su linde Norte por una acequia de riego de obra y en su linde Sur por una acequia de riego de obra y por un camino público (46008A01709094). Se accede a la parcela por su linde Sur.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 61, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En el linde Norte se ha incluido en la superficie de la parcela la acequia de obra existente, ya que dicha acequia da riego a la parcela nº 61, y por tanto se considera de su propiedad.

En el linde Este existe una escorrentía natural de dominio público, sin elementos de fábrica, es por ello que el límite de la propiedad de la parcela nº 61 no incluye esta escorrentía.

En el linde Oeste se ha tomado la mitad del muro para incluirlo en la superficie de la parcela, y en el linde Sur existe una acequia de obra que da riego únicamente a la parcela nº 61, es por ello que se considera de su propiedad y por tanto se incluye en la superficie de la parcela.

Superficie Levantamiento Topográfico: 5151,684 m^2

- **Parcela Aportada nº 12: Parcela Catastral (17 / 277)**

La parcela está perfectamente definida por elementos de fábrica (muro de obra de 25 cm de bloque) en su linde Sur, en su linde Norte por un camino (46008A01709040) y por una acequia de riego de obra y en su parte más Noreste por un muro de fábrica de unos 25 cm.

En su linde Este existe una escorrentía natural de dominio público y en su linde Oeste existe una acequia de riego de obra. Además por en medio de la parcela dirección Norte-Sur atraviesa una acequia de obra. Se accede a la parcela por su linde Norte.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 277, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En los linderos Noreste y Sur existe un muro de bloque de unos 25 cm, para definir los límites de la parcela en estos sectores se ha tomado la mitad del muro para incluirlo en la superficie de la parcela.

En el linde Noroeste y Oeste se ha incluido en la superficie de la parcela la acequia de obra existente, ya que dicha acequia da riego a la parcela nº 277, y por tanto se considera de su propiedad.

En el linde Este existe una escorrentía natural de dominio público, sin elementos de fábrica, es por ello que el límite de la propiedad de la parcela nº 277 no incluye la superficie de esta escorrentía.

Superficie Levantamiento Topográfico: 7208,428 m^2

- **Parcela Aportada nº 13: Parcela Catastral (17 / 66)**

La parcela está perfectamente definida por elementos de fábrica. En su linde Norte existe un muro de obra de 25 cm de bloque. En el linde Noreste existe una valla metálica y una puerta metálica que da acceso a un camino privado que cruza la parcela de Este a Oeste y tiene conexión con el camino de la Costera.

En el linde Sureste existen hitos de piedras, muros de obra y acequias que definen el perímetro perfectamente en este sector.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
Habilitación Profesional
25/JUN 2018
COIGT

En el linde Sur existe un muro de obra con valla metálica y una puerta que da acceso a un camino privado que cruza la parcela de Sur a Norte y tiene conexión con el camino de la Costera.

En su linde Suroeste existen unos hitos de piedra y en el linde Noroeste se ubica una acequia de obra. Además en la parte Sur de la parcela en dirección Este-Oeste cruza una acequia de obra.

En el interior de la parcela existe una caseta de aperos que tiene referencia catastral propia. Se accede a la parcela por el camino de la Costera.

Para delimitar la propiedad de la parcela nº 66, el criterio que se ha tomado ha sido el siguiente:

En el linde Norte existe un muro de bloque de unos 25 cm, para definir los límites de la parcela, es por ello que se ha tomado la mitad del muro para incluirlo en la superficie de la parcela.

En el linde Noreste se ha tomado el murete con la valla metálica y la puerta metálica existente para incluirlo en la superficie de la parcela, además en el linde Sureste la propiedad de la parcela nº 66 queda bien definida por los hitos de piedra que existen en el linde con la parcela nº 67.

En el linde entre la parcela nº 66 y las parcelas nº 67, 270, 321 y 68 existe una acequia de obra, dicha acequia no se considera de la propiedad de la parcela nº 66 porque da riego a las parcelas colindantes y no a la parcela nº 66.

En cuanto al linde Sur de la parcela nº 66 se ha tomado cómo propiedad de la parcela el muro de obra con valla metálica y la puerta que da acceso al camino privado que cruza la parcela de Sur a Norte y tiene conexión con el camino de la Costera.

En el lindero Suroeste de la parcela nº 66 que linda con la parcela nº 328 existen unos hitos de piedra que delimitan de forma inequívoca el linde de la parcela.

En el linde Noroeste se ha incluido en la superficie de la parcela la acequia de obra existente, ya que dicha acequia da riego a la parcela nº 66, y por tanto se considera de su propiedad.

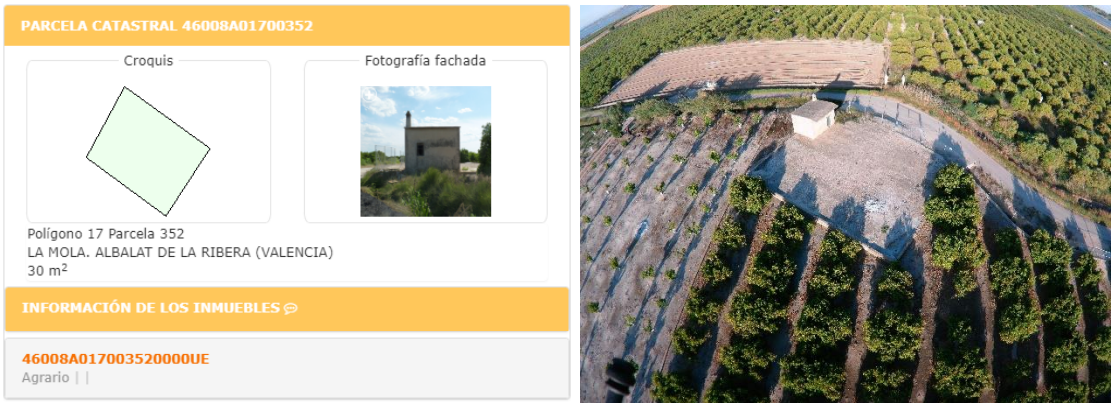
Para obtener la superficie del Levantamiento Topográfico de la parcela nº 66 se ha descontado la superficie de la caseta de aperos (18,801 m^2) que existe dentro de la parcela y tiene una referencia catastral propia (nº 352). La parcela nº 352 tiene su propia ficha.

Superficie Levantamiento Topográfico: 22932,416 m^2

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
COIGT

- **Parcela Aportada nº 14: Parcela Catastral (17 / 352)**

La parcela nº 352 se encuentra enclavada completamente dentro de la parcela nº 66. Se trata de una parcela compuesta por una caseta de aperos únicamente y su superficie catastral es de 30 m².



Ficha catastral y fotografía aérea de la parcela catastral nº 352

La parcela nº 352 está perfectamente definida por los muros de la caseta de aperos. Linda en todas direcciones con la parcela nº 66, ya que está enclavada dentro de ella y pertenece a la misma propietaria que la parcela nº 66.

La caseta de aperos que conforma la totalidad de la parcela, está afectada completamente por la expropiación. Se trata de una caseta de aperos de 3,90 m por 4,70 m, las paredes son de piedra y mortero (presentan grietas) véanse las siguientes fotografías:

Fotografías de la caseta de aperos de la parcela catastral nº 352

En cuanto al techo es de estructura de vigueta de hierro y sirve de apoyo para la losa de cerramiento de mortero armado.

El techo presenta un deterioro importante, el hierro ha reventado el mortero que es de muy baja resistencia, habiendo peligro de derrumbe. Véanse las siguientes fotografías adjuntas:

Desperfectos caseta de aperos de la parcela catastral nº 352

Superficie Levantamiento Topográfico: 18,801 m².

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
COIGT

En el apartado 5.2 del presente informe, se muestra a una escala apreciable todos los límites y elementos orográficos que conforman las parcelas descritas anteriormente y sus parcelas colindantes, también se muestran las coordenadas de los puntos que conforman el perímetro de la superficie levantada topográficamente y que definen los límites de la propiedad de cada parcela.

1.6. Parcelas de Dominio Público afectadas por el proyecto DIC "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros"

En el ámbito de la expropiación existen elementos de dominio público con referencia catastral, cómo acequias, escorrentías, caminos, etc. que se consideran parcelas catastrales en rustica, teniendo la característica fundamental de que el número de parcela empieza por 9000.

A continuación se van a mostrar las fichas catastrales extraídas de la Oficina Virtual de Catastro (OVC) de las parcelas de dominio público que existen en la zona propósito del proyecto DIC.

Acequias:

PARCELA CATASTRAL 46008A01709020

Croquis

Fotografía fachada

FOTOGRAFÍA NO DISPONIBLE

Polígono 17 Parcela 9020
SEQUIA. ALBALAT DE LA RIBERA (VALENCIA)
284 m²

INFORMACIÓN DE LOS INMUEBLES

46008A017090200000UD
Agrario | |

PARCELA CATASTRAL 46008A01709083

Croquis

Fotografía fachada

FOTOGRAFÍA NO DISPONIBLE

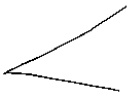
Polígono 17 Parcela 9083
SEQUIA. ALBALAT DE LA RIBERA (VALENCIA)
175 m²

INFORMACIÓN DE LOS INMUEBLES

46008A017090830000UR
Agrario | |

PARCELA CATASTRAL 46008A01709041

Croquis



Fotografía fachada

FOTOGRAFÍA NO DISPONIBLE

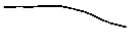
Polígono 17 Parcela 9041
SEQUIA DE LA MOLA. ALBALAT DE LA RIBERA (VALENCIA)
102 m²

INFORMACIÓN DE LOS INMUEBLES

46008A017090410000UP
Agrario | |

PARCELA CATASTRAL 46008A01709021

Croquis



Fotografía fachada

FOTOGRAFÍA NO DISPONIBLE

Polígono 17 Parcela 9021
SEQUIA. ALBALAT DE LA RIBERA (VALENCIA)
41 m²

INFORMACIÓN DE LOS INMUEBLES

46008A017090210000UX
Agrario | |

PARCELA CATASTRAL 46008A01709044

Croquis

Fotografía fachada

FOTOGRAFÍA NO DISPONIBLE

Polígono 17 Parcela 9044
SEQUIA. ALBALAT DE LA RIBERA (VALENCIA)
1.152 m²

INFORMACIÓN DE LOS INMUEBLES

46008A017090440000UF
Agrario | |

PARCELA CATASTRAL 46008A01709031

Croquis

Fotografía fachada

FOTOGRAFÍA NO DISPONIBLE

Polígono 17 Parcela 9031
SQ DE LA SENILLERA. ALBALAT DE LA RIBERA (VALENCIA)
1.329 m²

INFORMACIÓN DE LOS INMUEBLES

46008A017090310000UH
Agrario | |

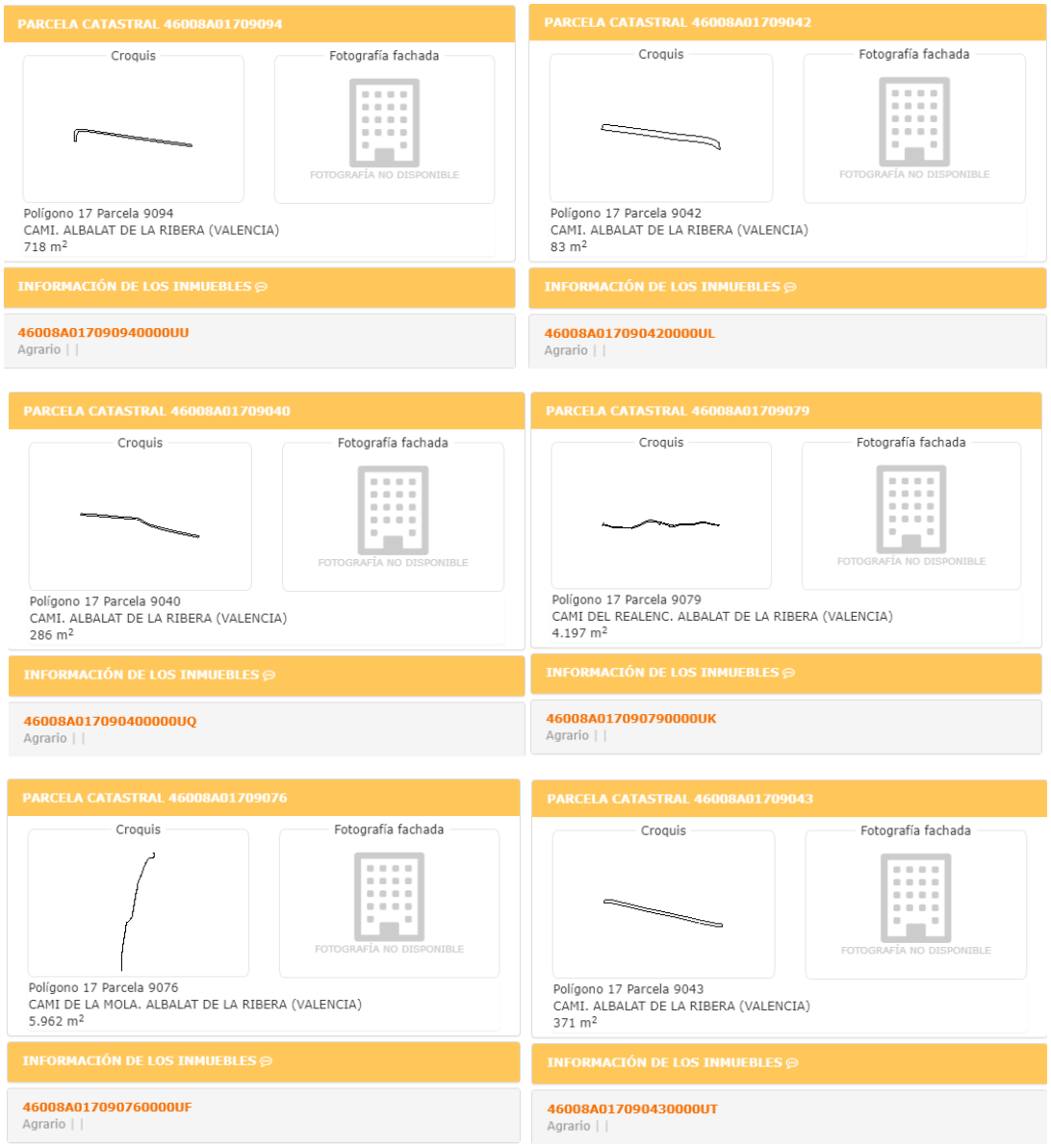
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
Habilitación Profesional
25/JUN 2018
COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT

Las acequias de Dominio Público que están afectadas por el ámbito del proyecto DIC son las siguientes:

48008A01709020, 48008A01709083, 48008A01709041 y 48008A01709021

Cabe comentar que la acequia 48008A01709021 no se observa sobre el terreno actualmente y parte de la acequia 48008A01709020 es acequia de obra que da servicio de riego sólo a la parcela nº 157, lo que hace indicar que pertenece a la parcela nº 157.

Caminos:



COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56HHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Los caminos de Dominio Público que están afectados por el ámbito del proyecto DIC son los siguientes:

48008A01709040 y 48008A01709094

Para ver la ubicación geográfica de las parcelas de dominio público dentro del ámbito de la expropiación se ha configurado el plano correspondiente que se puede observar en el **Plano nº 6** del apartado de Planos Topográficos del presente informe.

Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Habilitación Profesional
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018
COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT

2.- TRABAJOS TOPOGRÁFICOS

Se consideran como trabajos topográficos, todos aquellos trabajos efectuados en las diversas fases del proyecto, tanto en campo cómo en gabinete, necesarios para completar el fin requerido.

2.1.- Trabajo de campo

El trabajo de campo ha consistido en levantar topográficamente los puntos que delimitan todas las propiedades de la zona de trabajo y también se han levantado los agentes orográficos que se encuentran en las zonas limítrofes del terreno (acequias, caminos, etc.), representándolos gráficamente en los planos adjuntos al trabajo.

La metodología utilizada para la ejecución de todos los trabajos de campo ha sido mediante tecnologías GNSS con conexión a Red de Estaciones de Referencia ERVA en tiempo real.

Para todos los trabajos realizados se ha utilizado el GPS Leica GS14 Viva GNSS, en tiempo real (RTK), en el sistema de referencia oficial, mediante medición de código y fase independientes en todas las frecuencias. Precisión en Tiempo Real (RTK), cinemático (fase) en movimiento tras inicialización:

- Horizontal: 10mm + 1 ppm (emc)
- Vertical: 20mm + 1 ppm (emc)

Todos los trabajos topográficos se han realizado en el sistema de Referencia ETRS89, Huso 30 y proyección UTM, tomado en Tiempo Real RTK con comunicaciones mediante conexión a Internet en el instante de las mediciones, GPRS, con enlace al Sistema Oficial de Referencia a través de la Red ERVA: (Estaciones de Referencia GNSS de Valencia).

Al utilizarse sólo técnicas GNSS para realizar el levantamiento topográfico, la georreferenciación del trabajo es directa.

La toma de datos en campo se realizó con fecha 3 y 4 de Enero del presente año y las coordenadas absolutas de todos los puntos del levantamiento tomados con el GPS Leica GS14 Viva GNSS, se obtuvieron con una precisión planimétrica (X,Y) de ± 5cm = ±0.05 m. Ya que la configuración del instrumento para la toma de datos se configuró con los siguientes parámetros:

- Mínimo número de satélites: 5
- Máscara de elevación: 10º
- Período de obtención de datos (época): 5 segundos.
- Calidad mínima de la observación: 5 cm

En el caso que en la toma de datos se produce alguna medida con calidad inferior a la configurada (5 cm), el instrumento lo indica y se procede a realizar ipso facto la repetición de la medición del punto en cuestión.

Además de realizar el levantamiento topográfico se han materializado sobre el terreno 16 bases topográficas, para posteriores comprobaciones en caso de necesidad. La forma de señalización de los vértices o bases ha sido mediante la utilización de clavos de acero inoxidable y remarcado con *spray*.

En el apartado de Anexos de este informe, se encuentran las reseñas de las 16 bases topográficas materializadas in situ.

Para el desarrollo del trabajo en campo ha sido necesaria la utilización de los siguientes instrumentos y/o accesorios:

- ✓ GPS Móvil, modelo LEICA GS14 VIVA GNSS (± 5cm)
- ✓ Conexión con la red ERVA para la recepción de las correcciones en tiempo real.
- ✓ Flexómetro (8m)
- ✓ Cinta métrica homologada (30 m)
- ✓ Libreta de croquización y toma de referencias en campo.
- ✓ Clavos de acero.
- ✓ Estacas.
- ✓ Maza

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

- ✓ Spray.

2.2.- Trabajo en gabinete

Para la Georreferenciación del proyecto, se ha empleado el GPS Móvil, modelo Leica GS14 VIVA GNSS para tomar todos los puntos que conforman tanto los perímetros de las parcelas de estudio cómo de los elementos singulares del entorno. Estas coordenadas georreferenciadas se han obtenido en el **Sistema de Referencia ETRS89, Huso 30 y proyección UTM**,

En el Levantamiento Topográfico, se han tomado los elementos necesarios para obtener con precisión el perímetro de la parcela y todos sus puntos georreferenciados. En este caso, no se ha utilizado el sistema altimétrico (coordenada Z), dado que únicamente necesitamos el perímetro de la parcela para calcular su superficie y la superficie de afección por el ámbito de expropiación.

Con los datos tomados en campo y mediante la utilización de las aplicaciones informáticas que se detallan a continuación, se ha efectuado la elaboración y diseño de los planos, así como el informe redactado, configurando finalmente el *Terreno Total Actual*.

La instrumentación utilizada en el trabajo en gabinete ha sido la siguiente:

Edición gráfica

- ✓ Software libre de Sistemas de Información Geográfica (SIG):
  gvSIG
- ✓ Programa de Diseño Asistido por Ordenador:
  AutoCad v 2017

Periféricos

- ✓ Impresora, Brother MFC-J6510DW Printer

Edición de textos

- ✓ Microsoft Word
- ✓ Adobe Acrobat 6.0 Professional

La metodología aplicada en el trabajo, así como las aplicaciones informáticas empleadas para la transmisión, ajuste y compensación, y diseño de los planos adjuntos al trabajo, se han elaborado de forma rigurosa para plasmar con claridad y exactitud cada componente del terreno medido.

En el apartado de Anexos se refleja el listado de coordenadas absolutas obtenidas del **GPS Móvil, modelo Leica GS14 VIVA GNSS** en el Sistema de Referencia ETRS 89, Huso 30 y proyección UTM de la medición en campo, tanto del perímetro de las parcelas cómo de los demás elementos existentes en el terreno (caminos, acequias, muros….) y que conforman los límites existentes en la zona de trabajo. En las tablas se muestran el total de 1.126 puntos tomados en campo.

Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
Habilitación Profesional
25/JUN 2018
COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT

3.- NORMAS GENERALES DE LA CARTOGRAFÍA

3.1.- Sistema de referencia geodésico

El Real Decreto 1071/2007 establece ETRS89 como sistema de referencia geodésico oficial en España para la referenciación geográfica y cartográfica en el ámbito de la Península Ibérica y las Islas Baleares.

Se utiliza el Sistema de Referencia Geodésico ETRS89, (European Terrestrial Reference System of 1989) está basado en ITRF89, época 1989.0 y monitoreado por una red de aproximadamente 250 estaciones permanentes GNSS conocidas como Red Permanente EUREF (EPN). En España esta Red de estaciones se materializa a través de la Red Regente y sus densificaciones.

En el caso de la Comunidad Valenciana, existe la Red de Estaciones de Referencia de València, denominada Red ERVA. Las estaciones permanentes GPS están configuradas para servir datos en tiempo real y en post-proceso a través de Internet y de las tecnologías de comunicación móvil desarrolladas. Actualmente, la red cubre prácticamente todo el territorio y se encuentra operativa desde el año 2005 para post-proceso y tiempo real.

ETRS89 utiliza el elipsoide del Sistema de Referencia Geodésico 1980 (GRS80) como el de referencia, con centro geométrico coincidente con el centro de masa de la Tierra y el origen del sistema de coordenadas. Los parámetros del ETRS89 son los siguientes:

Parámetro	Notación	Valor
Eje Semi-mayor	a	6378137.0 m
Factor de achatamiento de la Tierra	1/f	298.257222101

3.2.- Sistema cartográfico de representación

El Sistema de representación plana para la cartografía adjunta al presente informe es la proyección U.T.M (Universal Transversa Mercator), en el huso 30.

3.3.- Integración en la cartografía catastral

Una vez obtenida la polilínea que define el límite exterior o contorno de cada una de las parcelas iniciales georreferenciadas, cuyos vértices que las definen se encuentran en coordenadas absolutas UTM (ETRS89), se ha superpuesto sobre la cartografía catastral digital (Parcelario Catastral) y sobre la ortofotografía del ICV del año 2017 (ver planos nº 1 y nº 1B), en el mismo sistema de referencia toda la cartografía utilizada.

Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
Habilitación Profesional
25/JUN 2018
COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT

4.- CONCLUSIONES

Con los datos georreferenciados tomados en campo y el Levantamiento Topográfico detallado de las parcelas, basándonos en los lindes existentes y elementos físicos existentes en el terreno (acequia, caballón, muros, desagües, etc.), y mediante la utilización de varios programas informáticos de transmisión, conversión y diseño, se ha configurado el Terreno Total Actual, y hemos obtenido los siguientes resultados, que se muestran en la siguiente tabla:

En esta tabla se muestran las superficies obtenidas para las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros" y que no son propiedad de nuestro cliente D. Vicent Nogués Soldado.

Tabla comparativa de superficies de las parcelas afectadas por la expropiación

nº Parcela Aportada	Referencia Catastral	Parcela	Superficie Levantamiento Topográfico (m^2)	Superficie Catastral (m^2)	Superficie Registral (m^2)
1	46008A01700343	17 / 343	2744,612	2.822	5.610
2	46008A01700156	17 / 156	6235,830	6.363	
3	46008A01700158	17 / 158	2942,465	2.949	2.570
4	46008A01700157	17 / 157	5693,989	5.734	6.316
5	46008A01700052	17 / 52	4337,794	4.435	4.064
6	46008A01700053	17 / 53	9455,049	9.608	9.031
7	46008A01700055	17 / 55	12385,557	12.497	11.685
8	46008A01700276	17 / 276	5112,324	5.217	3.324
9	46008A01700327	17 / 327	5776,585	5.649	5.401
10	46008A01700062	17 / 62	5810,492	6.322	5.401
11	46008A01700061	17 / 61	5151,684	4.789	11.842
12	46008A01700277	17 / 277	7208,428	7.368	11.842
13	46008A01700066	17 / 66	22932,416	23.016	21.857,81
14	46008A01700352	17 / 352	18,801	30	21.857,81

En la tabla anterior se muestra para cada referencia catastral la superficie obtenida a partir del Levantamiento Topográfico realizado in situ, tomando todos los elementos que conforman la realidad física del terreno.

También se muestra para las parcelas que no son propiedad de nuestro cliente D. Vicent Nogués Soldado la comparativa de superficies entre la superficie levantada topográficamente, la superficie catastral y la superficie registral para cada parcela ámbito de este trabajo.

A partir de la tabla mostrada, se puede apreciar diferencias entre la realidad física y la delimitación de la Cartografía Catastral, y queda representado gráficamente en el **plano nº 1** de este informe.

En campo se ha observado que el perímetro de las parcelas está delimitado por acequias, caballones, muros, etc., con las parcelas colindantes y que están reflejadas en las fotografías adjuntas en el apartado de Anexos. Se puede encontrar el reportaje fotográfico de los linderos de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación.

Además se ha generado para cada parcela afectada por el proyecto DIC una ficha con los datos jurídicos y físicos de cada parcela, describiendo deforma literal los linderos y las características físicas de cada parcela.

Estas fichas se pueden encontrar en el apartado 5.1 de Anexos del presente informe.

También se han configurado el plano correspondiente a cada parcela, basándonos en la realidad física tomada en campo, mostrando las coordenadas georreferenciadas en el sistema de Referencia Oficial en España de los puntos que delimitan el perímetro de cada propiedad.

Estos planos individualizados para cada parcela se pueden encontrar en el apartado 5.2 del presente informe.

En el **plano nº 2** del presente informe se puede ver la distribución geográfica de las parcelas que aparecen en las tablas anteriores con su numeración catastral (nº polígono / nº parcela).

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56HHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Asimismo en el **plano nº 3** del presente informe se puede apreciar el plano de superficies configurado y la afección del ámbito de la expropiación en cada una de las parcelas objeto de este informe.

En la tabla de superficies mostrada en el plano nº 3 se aprecia la superficie levantada topográficamente y la afección del ámbito de expropiación, tanto en metros cuadrados cómo en porcentaje de afección.

Parcelas afectadas por el ámbito de la expropiación						
nº Parcela Aportada	Referencia Catastral	Parcela	Superficie Levantamiento Topográfico (m^2)	Superficie Afección Expropiación (m^2)	%Afección Expropiación	Titulares
1	46008A01700343	17 / 343	2744,612	2744,612	100	Josefa Ferrandis Torres
						María Amparo Fabra Ferrandis
2	46008A01700156	17 / 156	6235,83	1359,291	22	Manuel March Hernandis
3	46008A01700158	17 / 158	2942,465	2942,465	100	Ana María Bono Ferrandis
						Amparo Bono Ferrandis
4	46008A01700157	17 / 157	5693,989	2677,329	47	Javier Plana Ribera
5	46008A01700052	17 / 52	4337,794	403,286	9	Emilio Sancho Sifre
6	46008A01700053	17 / 53	9455,049	416,471	4	Pedro Badía Rodrigo
						Pedro Juan Badía Sancho
						Francisca Badía Sancho
7	46008A01700055	17 / 55	12385,557	2112,432	17	Macarena Arnandis Durán
8	46008A01700276	17 / 276	5112,324	1216,095	24	Vicente José Faus Llácer
						María José Matoses Matoses
9	46008A01700327	17 / 327	5776,585	1436,266	25	María Pilar Bernal Llopis
						Mónica Hernandis Bernal
						María Leticia Hernandis Bernal
10	46008A01700062	17 / 62	5810,492	1572,601	27	María Carmen Puchades Dominguez
11	46008A01700061	17 / 61	5151,684	1617,274	31	Benjamín Alberola Mulet
						David Alberola Mulet
						Jairo Alberola Mulet
12	46008A01700277	17 / 277	7208,428	7208,428	100	Benjamín Alberola Mulet
						David Alberola Mulet
						Jairo Alberola Mulet
13	46008A01700066	17 / 66	22932,416	3805,782	17	María Sales Mulet Mulet
14	46008A01700352	17 / 352	18,801	18,801	100	María Sales Mulet Mulet

Otro de los objetivos de este trabajo es identificar los servicios existentes en las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación y plasmar una previsión de la reposición de los servicios afectados por el ámbito de la expropiación.

En el **plano nº4** del apartado de Planos Topográficos del presente informe se puede apreciar la distribución de los servicios existentes (caminos, riego, etc) en las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación que nos atañe.

Dicha previsión de la reposición de los servicios afectados a los restos de parcelas o parcelas del entorno de la actuación se refleja en el **plano nº 5**. del presente informe.

En dicho plano nº 5 se refleja la reposición de los tres servicios existentes en las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación, estos servicios son: caminos, acequias y acequias intratubadas. Además en el plano se muestra en línea discontínua los elementos que desaparecerán.

De estos elementos a eliminar, sólo los servicios cómo es el caso de caminos y riego tendrán reposición, otros elementos como muretes, muros, desaparecerán por estar dentro del ámbito de expropiación.

En cuanto a las parcelas catastrales de Dominio Público que se encuentran en el ámbito de la expropiación, comentar que se trata de acequias y caminos de dominio público y que por tanto tienen referencia catastral propia.

Para ver la ubicación geográfica de las parcelas de dominio público dentro del ámbito de la expropiación se ha configurado el plano correspondiente que se puede observar en el **Plano nº 6** del apartado de Planos Topográficos del presente informe.

Reseñar que afectadas por el ámbito de la expropiación existen 4 acequias y 2 caminos y las referencias catastrales se detallan a continuación:

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Las acequias de Dominio Público que están afectadas por el ámbito del proyecto DIC son las siguientes: 48008A01709020, 48008A01709083, 48008A01709041 y 48008A01709021

Los caminos de Dominio Público que están afectados por el ámbito del proyecto DIC son los siguientes: 48008A01709040, y 48008A01709094.

Con todo lo expuesto en la redacción de este Informe Técnico Topográfico, en los Anexos y en Planos Topográficos adjuntos al presente documento se da por concluido el trabajo.

Y para que conste a efectos oportunos, firmo el presente Informe Técnico Topográfico en Valencia, a 19 de Junio de 2018.

BUADES APARICI MIREYA - 20843945B

Firmado digitalmente por BUADES APARICI MIREYA - 20843945B
Fecha: 2018.06.19 18:46:34 +02'00'

Fdo.: Mireya Buades Aparici
Ingeniera en Geodesia y Cartografía
Ingeniera Técnica en Topografía
Colegiada Nº 7289

Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
Habilitación Profesional
25/JUN 2018
COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT

5.- ANEXOS

5.1 Fichas individualizadas de la descripción de los bienes y derechos a expropiar de cada parcela.

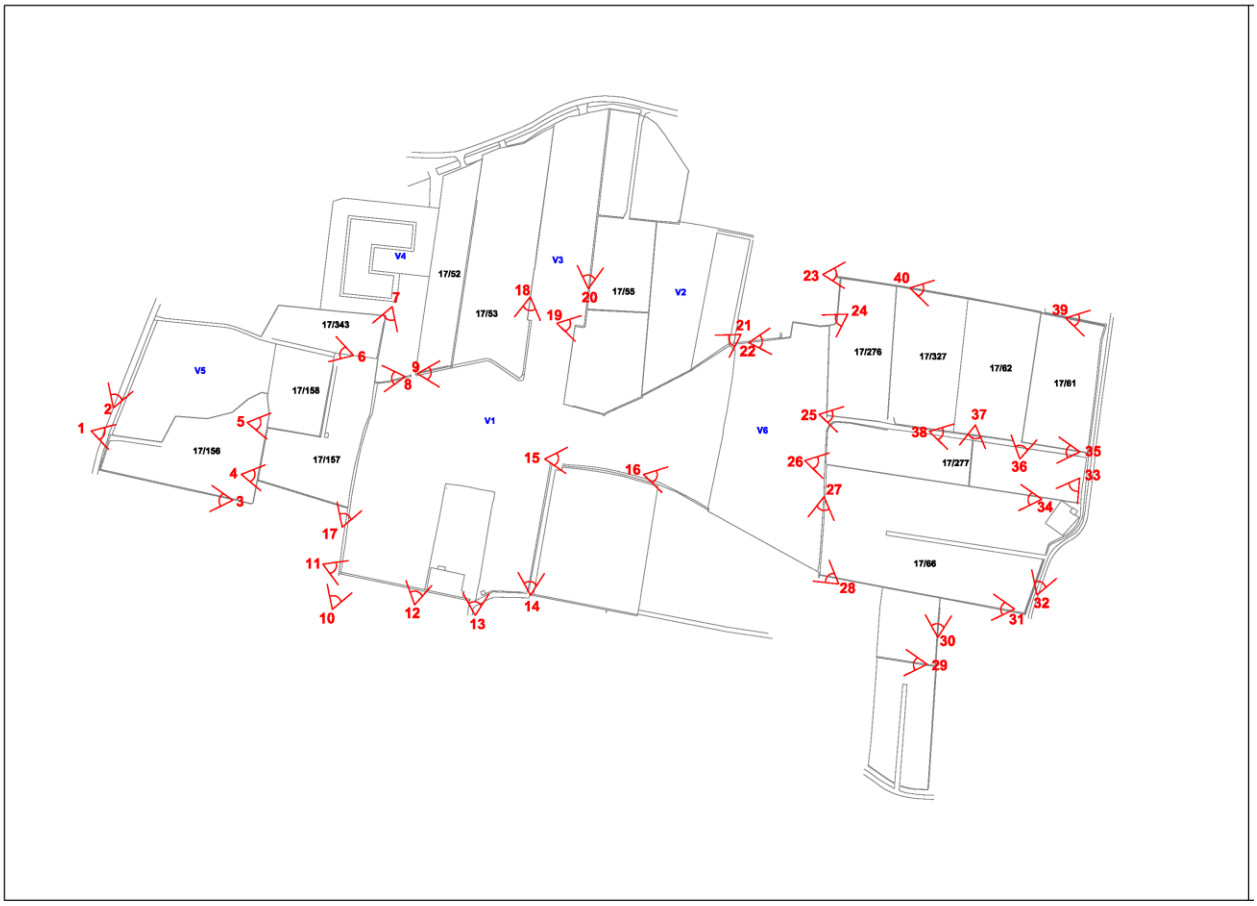
COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

5.2 Planos individualizados de la delimitación de la propiedad de cada parcela afectada por el ámbito de la expropiación.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

5.3 Reportaje Fotográfico de los linderos de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación.

En la siguiente imagen se puede observar el punto de toma de las fotografías de los linderos de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros"



A continuación se muestra el reportaje fotográfico realizado a los linderos de las parcelas:

Fotografía nº 1

Fotografía nº 2

Fotografía nº 3

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Habilitación Profesional
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018
COIGT

Fotografía nº 4

Fotografía nº 5

Fotografía nº 6

Fotografía nº 7

Fotografía nº 8

Fotografía nº 9

Fotografía nº 10

Fotografía nº 11

Fotografía nº 12

Fotografía nº 13

Fotografía nº 14

Fotografía nº 15

Fotografía nº 16

Fotografía nº 17

Fotografía nº 18

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Fotografía nº 19

Fotografía nº 20

Fotografía nº 21

Fotografía nº 22

Fotografía nº 23

Fotografía nº 24

Fotografía nº 25

Fotografía nº 26

Fotografía nº 27

Fotografía nº 28

Fotografía nº 29

Fotografía nº 30

Fotografía nº 31

Fotografía nº 32

Fotografía nº 33

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

Fotografía nº 34

Fotografía nº 35

Fotografía nº 36

Fotografía nº 37

Fotografía nº 38

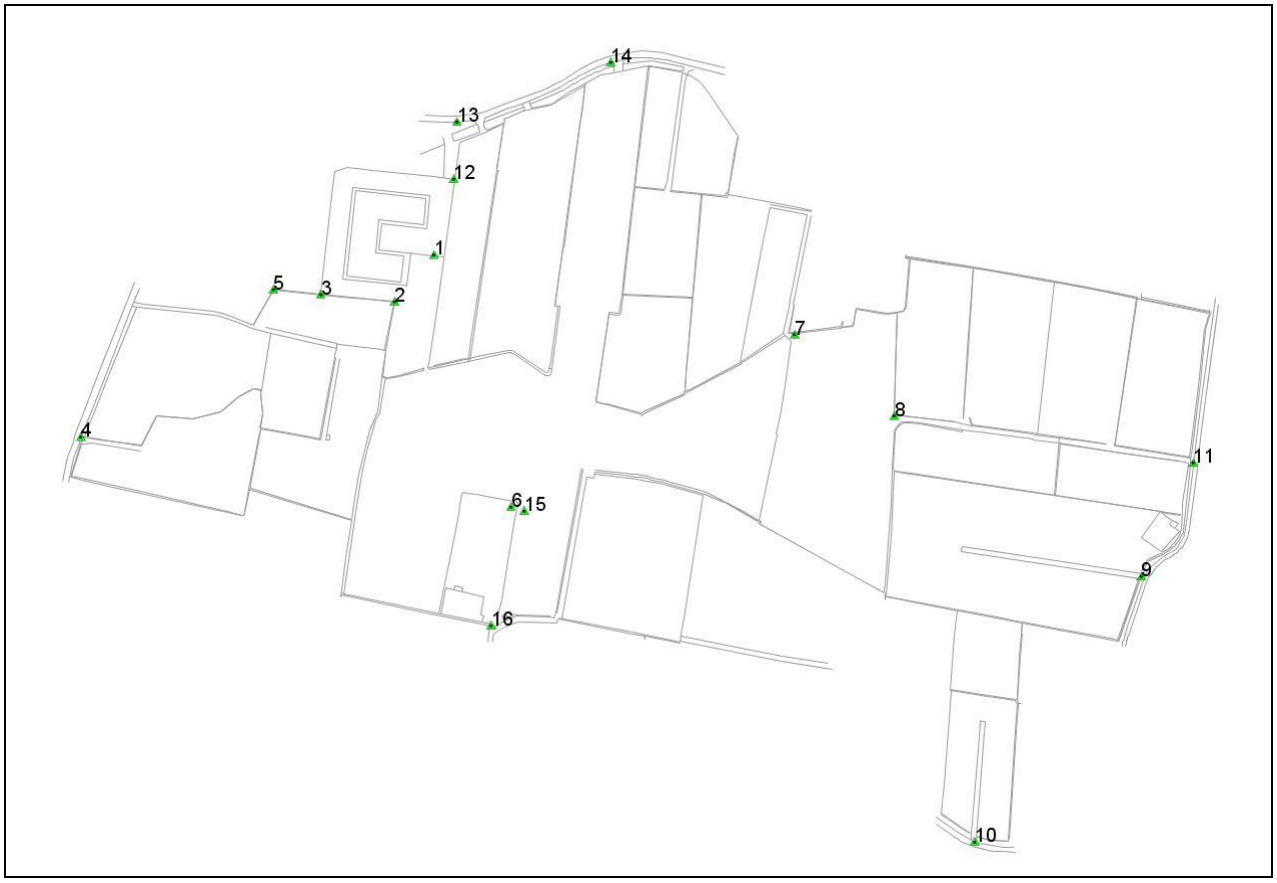
Fotografía nº 39

Fotografía nº 40

Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018
COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT

5.4 Reseñas de las 16 bases topográficas materializadas in situ

En la siguiente imagen se distribuyen espacialmente las 16 Bases Topográficas materializadas in situ en la zona objeto de este trabajo:



El listado de las Coordenadas Absolutas en el Sistema de Referencia **ETRS89, Huso 30 y proyección UTM** de las Bases Topográficas materializadas in situ es el siguiente:

Coordenadas UTM Bases Topográficas			
Base	**X (m)**	**Y(m)**	**Z(m)**
Base 1	727060,620	4344667,910	6,500
Base 2	727033,480	4344635,800	6,560
Base 3	726982,580	4344640,780	6,430
Base 4	726817,240	4344543,090	7,640
Base 5	726949,930	4344644,130	6,510
Base 6	727117,390	4344494,850	7,310
Base 7	727309,200	4344613,270	5,870
Base 8	727377,760	4344557,370	6,020
Base 9	727548,020	4344447,310	5,750
Base 10	727433,240	4344265,360	6,390
Base 11	727583,850	4344525,310	5,450
Base 12	727074,160	4344719,860	6,290
Base 13	727076,400	4344759,140	5,860
Base 14	727182,410	4344799,960	5,610
Base 15	727118,860	4344494,280	7,010
Base 16	727100,030	4344413,670	7,710

A continuación se muestran las fotografías tomadas in situ de las bases topográficas materializadas en campo.

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56HHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Base 1

Base 2

Base 3

Base 4

Base 5

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56HHXR7B528
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

Base 6

Base 7

Base 8

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56HHXR7B528
25/JUN 2018
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

Base 9

Base 10

Base 11

Base 12

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56HHXR7B528
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
COIGT

Base 13

Base 14

Base 15

Base 16

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56HHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

5.5 Listado de Coordenadas Absolutas en el Sistema de Referencia ETRS89, Huso 30 y proyección UTM, obtenidas con el GPS móvil Leica GS14 VIVA GNSS

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0001	727060,620	4344667,910	6,500
GPS0002	727044,490	4344668,950	6,510
GPS0003	727042,060	4344646,760	6,540
GPS0004	727033,480	4344635,800	6,560
GPS0005	727022,600	4344636,910	6,400
GPS0006	726997,060	4344639,460	6,310
GPS0007	726997,030	4344639,200	6,270
GPS0008	726982,340	4344640,950	6,420
GPS0009	726982,580	4344640,780	6,430
GPS0010	726950,140	4344644,260	6,290
GPS0011	726949,930	4344644,340	6,310
GPS0012	726949,980	4344643,970	6,260
GPS0013	726936,580	4344620,550	6,370
GPS0014	726944,790	4344618,140	6,550
GPS0015	726936,020	4344619,660	6,600
GPS0016	726934,800	4344617,410	6,510
GPS0017	726925,270	4344621,520	6,460
GPS0018	726924,120	4344624,410	6,740
GPS0019	726916,710	4344627,110	6,660
GPS0020	726915,170	4344625,410	6,480
GPS0021	726909,970	4344626,660	6,640
GPS0022	726908,660	4344629,330	6,800
GPS0023	726908,520	4344629,350	6,720
GPS0024	726856,050	4344632,240	6,790
GPS0025	726856,920	4344634,970	6,790
GPS0026	726860,750	4344633,920	6,750
GPS0027	726855,370	4344632,120	6,800
GPS0028	726854,540	4344632,210	6,750
GPS0029	726852,420	4344632,300	7,160
GPS0030	726857,630	4344644,860	6,990
GPS0031	726849,240	4344636,840	7,130
GPS0032	726847,380	4344612,250	6,750
GPS0033	726846,660	4344612,670	6,730
GPS0034	726838,010	4344588,550	6,720
GPS0035	726837,070	4344588,570	6,860
GPS0036	726835,290	4344588,560	7,440
GPS0037	726828,650	4344584,970	7,210
GPS0038	726823,530	4344558,920	7,560
GPS0039	726819,340	4344559,690	7,490
GPS0040	726819,860	4344543,010	6,810
GPS0041	726819,010	4344543,360	7,230
GPS0042	726819,690	4344542,750	6,800
GPS0043	726817,640	4344543,090	7,620
GPS0044	726816,260	4344539,090	7,630
GPS0045	726819,960	4344538,520	7,170
GPS0046	726824,610	4344538,610	7,120
GPS0047	726825,010	4344541,820	7,200
GPS0048	726825,060	4344542,060	6,810
GPS0049	726817,960	4344538,040	6,990
GPS0050	726816,990	4344538,300	7,250
GPS0051	726817,000	4344538,300	7,240
GPS0052	726812,490	4344528,560	7,800
GPS0053	726809,330	4344515,600	7,780
GPS0054	726809,790	4344515,440	7,540
GPS0055	726810,470	4344515,330	7,610
GPS0056	726810,910	4344516,020	7,150
GPS0057	726810,450	4344515,130	7,710
GPS0058	726810,440	4344515,140	7,710

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0059	726817,440	4344514,570	7,110
GPS0060	726818,560	4344513,450	7,480
GPS0061	726839,240	4344508,830	7,440
GPS0062	726842,310	4344509,020	7,100
GPS0063	726861,010	4344504,840	7,070
GPS0064	726877,210	4344500,360	7,420
GPS0065	726914,790	4344492,330	7,050
GPS0066	726914,900	4344492,830	7,090
GPS0067	726914,810	4344492,320	7,060
GPS0068	726918,410	4344491,530	7,060
GPS0069	726928,020	4344489,360	7,090
GPS0070	726927,970	4344489,040	7,520
GPS0071	726928,830	4344489,200	7,510
GPS0072	726929,420	4344489,380	7,480
GPS0073	726930,150	4344490,100	7,470
GPS0074	726929,910	4344490,170	7,050
GPS0075	726929,440	4344489,650	7,060
GPS0076	726930,030	4344491,120	7,060
GPS0077	726930,330	4344491,080	7,450
GPS0078	726933,330	4344507,140	7,430
GPS0079	726933,110	4344507,190	7,020
GPS0080	726933,020	4344507,220	7,020
GPS0081	726934,770	4344506,730	7,290
GPS0082	726933,940	4344507,820	7,020
GPS0083	726933,050	4344507,450	7,020
GPS0084	726933,650	4344510,820	7,030
GPS0085	726934,460	4344510,530	7,110
GPS0086	726964,790	4344497,530	7,320
GPS0087	726965,110	4344498,270	7,130
GPS0088	727003,910	4344485,580	7,420
GPS0089	727004,030	4344486,360	7,130
GPS0090	727004,290	4344486,120	7,140
GPS0091	727004,390	4344487,550	7,510
GPS0092	727004,070	4344485,140	7,610
GPS0093	727000,840	4344487,330	7,210
GPS0094	727005,520	4344496,570	7,450
GPS0095	727007,450	4344496,500	7,380
GPS0096	727009,000	4344517,690	7,340
GPS0097	727009,250	4344517,610	7,330
GPS0098	727010,990	4344517,420	7,000
GPS0099	727016,580	4344547,550	6,980
GPS0100	727016,820	4344547,430	7,210
GPS0101	727021,720	4344559,950	7,260
GPS0102	727021,500	4344560,000	7,200
GPS0103	727025,300	4344583,690	7,180
GPS0104	727024,740	4344583,770	7,120
GPS0105	727024,790	4344584,530	7,150
GPS0106	727027,300	4344601,670	7,250
GPS0107	727027,220	4344601,710	7,260
GPS0108	727027,290	4344602,350	7,280
GPS0109	727026,860	4344604,130	6,360
GPS0110	727026,560	4344603,460	6,370
GPS0111	727026,070	4344602,550	6,400
GPS0112	727024,480	4344602,740	6,410
GPS0113	726995,090	4344606,770	6,390
GPS0114	726993,870	4344607,020	6,410
GPS0115	726993,860	4344606,770	6,820
GPS0116	726993,260	4344603,680	6,990

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
COIGT

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0117	726992,330	4344598,930	6,490
GPS0118	726992,830	4344597,350	7,210
GPS0119	726992,380	4344597,350	7,180
GPS0120	726987,360	4344571,710	6,410
GPS0121	726995,580	4344596,650	7,190
GPS0122	726987,120	4344549,140	7,100
GPS0123	726986,340	4344544,520	7,110
GPS0124	726985,710	4344541,190	7,110
GPS0125	726988,450	4344540,720	7,260
GPS0126	726982,700	4344541,030	7,160
GPS0127	726982,840	4344546,510	6,440
GPS0128	726975,540	4344542,440	6,530
GPS0129	726975,760	4344542,910	6,510
GPS0130	726941,400	4344548,260	7,130
GPS0131	726940,950	4344548,920	7,210
GPS0132	726940,850	4344548,400	7,270
GPS0133	726940,560	4344543,460	7,040
GPS0134	726939,650	4344543,110	6,980
GPS0135	726940,720	4344549,060	7,000
GPS0136	726942,610	4344558,830	6,920
GPS0137	726942,800	4344558,800	7,170
GPS0138	726940,990	4344572,660	6,940
GPS0139	726941,340	4344575,040	6,890
GPS0140	726941,600	4344575,230	7,110
GPS0141	726941,210	4344572,690	7,110
GPS0142	726936,590	4344575,910	6,910
GPS0143	726936,500	4344576,130	7,150
GPS0144	726926,090	4344570,970	7,190
GPS0145	726926,250	4344570,830	7,010
GPS0146	726913,790	4344560,400	6,990
GPS0147	726913,670	4344560,570	7,110
GPS0148	726894,110	4344555,450	6,990
GPS0149	726894,120	4344555,660	7,130
GPS0150	726869,530	4344557,370	7,040
GPS0151	726869,420	4344557,620	7,220
GPS0152	726858,760	4344537,420	6,600
GPS0153	726858,870	4344537,120	7,010
GPS0154	726858,400	4344533,610	7,080
GPS0155	726841,930	4344539,480	7,150
GPS0156	726841,040	4344539,860	6,800
GPS0157	726817,240	4344543,090	7,640
GPS0158	726949,930	4344644,130	6,510
GPS0159	727028,740	4344583,930	6,560
GPS0160	727028,490	4344583,240	6,920
GPS0161	727036,430	4344584,200	6,060
GPS0162	727036,330	4344585,070	6,020
GPS0163	727052,570	4344588,440	5,860
GPS0164	727053,010	4344589,610	5,980
GPS0165	727053,230	4344590,290	6,580
GPS0166	727056,630	4344590,710	6,630
GPS0167	727056,740	4344590,440	6,690
GPS0168	727060,760	4344591,620	6,350
GPS0169	727060,860	4344591,350	6,680
GPS0170	727057,350	4344589,100	6,510
GPS0171	727053,220	4344588,230	6,550
GPS0172	727026,250	4344577,780	6,980
GPS0173	727023,000	4344559,010	6,780
GPS0174	727021,760	4344557,160	6,580

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0175	727020,680	4344554,730	6,290
GPS0176	727014,180	4344533,050	6,800
GPS0177	727007,150	4344496,480	7,240
GPS0178	727004,500	4344477,700	7,180
GPS0179	727001,970	4344458,070	7,300
GPS0180	726998,540	4344436,270	7,250
GPS0181	726997,280	4344436,340	7,610
GPS0182	726997,060	4344436,460	7,340
GPS0183	727000,090	4344460,570	7,290
GPS0184	727000,320	4344460,530	7,650
GPS0185	726999,270	4344435,580	7,650
GPS0186	726998,960	4344434,480	7,690
GPS0187	726998,930	4344434,260	7,660
GPS0188	727054,990	4344422,590	7,320
GPS0189	727055,040	4344422,880	7,640
GPS0190	727065,430	4344421,760	7,430
GPS0191	727068,790	4344439,350	7,340
GPS0192	727074,640	4344440,780	7,180
GPS0193	727077,730	4344490,950	7,080
GPS0194	727075,610	4344479,550	7,130
GPS0195	727078,560	4344496,230	7,030
GPS0196	727079,420	4344500,090	7,010
GPS0197	727081,130	4344501,140	7,120
GPS0198	727081,050	4344501,410	7,130
GPS0199	727080,110	4344503,840	6,950
GPS0200	727080,230	4344504,790	6,890
GPS0201	727083,100	4344504,460	6,920
GPS0202	727090,340	4344503,600	6,730
GPS0203	727096,480	4344502,640	6,750
GPS0204	727108,150	4344500,110	6,820
GPS0205	727115,350	4344499,010	6,790
GPS0206	727118,650	4344498,080	6,890
GPS0207	727117,390	4344494,850	7,310
GPS0208	727117,810	4344492,490	7,080
GPS0209	727116,440	4344487,610	7,060
GPS0210	727112,180	4344462,270	7,010
GPS0211	727107,130	4344431,330	7,100
GPS0212	727095,080	4344433,600	7,240
GPS0213	727092,720	4344421,690	7,360
GPS0214	727094,830	4344420,590	7,330
GPS0215	727093,630	4344420,870	7,420
GPS0216	727093,650	4344415,830	7,330
GPS0217	727093,240	4344414,600	7,680
GPS0218	727099,220	4344413,340	7,630
GPS0219	727098,790	4344413,410	7,600
GPS0220	727102,810	4344412,970	7,600
GPS0221	727098,160	4344409,000	7,680
GPS0222	727097,440	4344402,170	7,710
GPS0223	727100,980	4344402,210	7,310
GPS0224	727101,340	4344406,210	7,360
GPS0225	727101,830	4344407,530	7,350
GPS0226	727102,600	4344408,380	7,390
GPS0227	727103,380	4344409,150	7,410
GPS0228	727109,470	4344412,360	7,300
GPS0229	727105,270	4344414,320	7,490
GPS0230	727105,570	4344423,710	7,240
GPS0231	727104,720	4344420,200	7,610
GPS0232	727104,080	4344414,990	7,600

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0233	727107,530	4344420,390	7,320
GPS0234	727110,290	4344421,500	7,390
GPS0235	727111,390	4344418,770	7,340
GPS0236	727111,960	4344419,040	7,260
GPS0237	727112,330	4344417,930	7,400
GPS0238	727106,780	4344415,160	7,460
GPS0239	727117,010	4344420,310	7,240
GPS0240	727116,610	4344421,320	7,290
GPS0241	727118,520	4344416,210	7,200
GPS0242	727114,200	4344414,860	7,220
GPS0243	727117,090	4344421,210	7,340
GPS0244	727140,690	4344419,460	7,260
GPS0245	727140,780	4344420,060	7,250
GPS0246	727146,460	4344418,130	7,280
GPS0247	727146,960	4344418,920	7,160
GPS0248	727145,430	4344422,230	7,240
GPS0249	727144,650	4344422,580	7,230
GPS0250	727149,050	4344418,950	7,340
GPS0251	727145,300	4344415,700	7,230
GPS0252	727146,200	4344417,860	7,300
GPS0253	727143,160	4344419,020	7,340
GPS0254	727140,830	4344419,120	7,300
GPS0255	727196,770	4344408,120	7,200
GPS0256	727196,860	4344408,290	7,210
GPS0257	727197,290	4344409,040	7,200
GPS0258	727205,660	4344406,320	6,850
GPS0259	727205,930	4344406,260	6,820
GPS0260	727205,690	4344404,430	6,700
GPS0261	727205,370	4344404,280	6,840
GPS0262	727229,990	4344401,620	7,170
GPS0263	727230,020	4344401,780	7,170
GPS0264	727230,100	4344402,530	7,290
GPS0265	727230,230	4344402,710	7,330
GPS0266	727231,860	4344412,060	6,850
GPS0267	727232,800	4344418,910	7,300
GPS0268	727232,770	4344418,880	7,280
GPS0269	727232,770	4344418,880	7,280
GPS0270	727234,850	4344432,020	7,310
GPS0271	727245,950	4344502,820	7,550
GPS0272	727245,130	4344504,440	6,820
GPS0273	727284,840	4344485,560	6,570
GPS0274	727285,270	4344485,520	6,770
GPS0275	727284,190	4344484,840	6,350
GPS0276	727284,580	4344484,700	6,470
GPS0277	727285,310	4344484,320	6,540
GPS0278	727284,900	4344483,400	6,580
GPS0279	727285,800	4344484,970	6,160
GPS0280	727275,180	4344491,630	6,670
GPS0281	727260,800	4344499,040	6,610
GPS0282	727260,460	4344498,370	6,710
GPS0283	727261,070	4344498,070	6,720
GPS0284	727261,370	4344498,570	6,700
GPS0285	727247,040	4344505,900	6,660
GPS0286	727247,020	4344505,780	6,660
GPS0287	727238,880	4344508,110	6,720
GPS0288	727238,830	4344508,000	6,700
GPS0289	727222,630	4344510,850	6,180
GPS0290	727218,280	4344510,680	7,480

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0291	727192,430	4344518,270	6,670
GPS0292	727192,420	4344518,040	6,610
GPS0293	727191,740	4344516,810	6,210
GPS0294	727171,440	4344519,810	6,680
GPS0295	727171,250	4344518,810	6,930
GPS0296	727171,210	4344517,680	7,020
GPS0297	727165,990	4344515,720	7,070
GPS0298	727167,550	4344515,480	6,960
GPS0299	727163,410	4344521,060	7,010
GPS0300	727162,240	4344521,400	6,800
GPS0301	727161,950	4344520,370	6,960
GPS0302	727162,110	4344520,290	6,980
GPS0303	727159,670	4344507,200	7,050
GPS0304	727159,830	4344507,220	7,040
GPS0305	727161,100	4344507,530	6,930
GPS0306	727164,020	4344505,090	7,060
GPS0307	727172,440	4344567,010	5,970
GPS0308	727179,710	4344565,070	5,970
GPS0309	727179,830	4344565,600	6,100
GPS0310	727202,280	4344559,190	6,430
GPS0311	727202,220	4344558,950	6,420
GPS0312	727203,060	4344558,240	6,460
GPS0313	727204,110	4344557,860	6,460
GPS0314	727204,410	4344558,410	6,230
GPS0315	727204,400	4344559,140	6,230
GPS0316	727202,630	4344559,560	6,170
GPS0317	727203,120	4344559,500	5,920
GPS0318	727202,960	4344559,470	6,230
GPS0319	727202,890	4344559,280	6,450
GPS0320	727203,410	4344559,000	6,280
GPS0321	727204,180	4344559,410	5,870
GPS0322	727204,540	4344559,980	5,860
GPS0323	727206,030	4344559,860	6,220
GPS0324	727204,390	4344559,200	6,240
GPS0325	727233,910	4344572,060	6,440
GPS0326	727234,020	4344572,580	6,300
GPS0327	727233,050	4344572,520	5,910
GPS0328	727233,280	4344573,610	6,270
GPS0329	727233,280	4344573,860	6,260
GPS0330	727232,950	4344572,590	6,340
GPS0331	727236,940	4344575,770	6,310
GPS0332	727233,330	4344576,340	6,220
GPS0333	727253,990	4344583,090	6,120
GPS0334	727253,570	4344584,470	6,100
GPS0335	727253,850	4344584,310	6,290
GPS0336	727272,440	4344594,240	6,160
GPS0337	727272,480	4344594,110	6,200
GPS0338	727272,340	4344594,410	6,180
GPS0339	727301,240	4344613,760	6,280
GPS0340	727301,090	4344614,060	6,240
GPS0341	727304,900	4344614,010	6,230
GPS0342	727306,030	4344613,750	6,070
GPS0343	727309,320	4344614,010	5,840
GPS0344	727309,040	4344615,090	5,820
GPS0345	727305,720	4344614,740	5,770
GPS0346	727305,550	4344615,600	5,720
GPS0347	727308,960	4344633,170	5,870
GPS0348	727308,760	4344633,200	5,900

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0349	727308,370	4344633,190	5,920
GPS0350	727305,060	4344631,860	6,020
GPS0351	727306,260	4344637,810	6,000
GPS0352	727301,370	4344614,180	6,040
GPS0353	727301,220	4344614,120	6,170
GPS0354	727341,240	4344617,790	5,950
GPS0355	727341,210	4344618,110	6,100
GPS0356	727340,500	4344618,610	5,740
GPS0357	727340,520	4344618,630	5,730
GPS0358	727341,210	4344618,870	5,720
GPS0359	727341,370	4344618,740	5,710
GPS0360	727341,870	4344618,430	5,680
GPS0361	727341,430	4344618,320	5,270
GPS0362	727341,390	4344618,190	5,250
GPS0363	727342,200	4344618,430	5,100
GPS0364	727342,350	4344620,400	5,040
GPS0365	727309,200	4344613,270	5,870
GPS0366	727306,400	4344608,690	6,040
GPS0367	727304,120	4344588,330	5,880
GPS0368	727302,590	4344578,290	5,960
GPS0369	727299,730	4344561,200	5,920
GPS0370	727297,740	4344551,260	6,060
GPS0371	727296,650	4344544,950	6,140
GPS0372	727297,130	4344544,830	5,940
GPS0373	727297,230	4344545,420	5,830
GPS0374	727297,440	4344545,220	5,880
GPS0375	727299,750	4344544,900	5,830
GPS0376	727299,760	4344544,900	5,830
GPS0377	727299,650	4344544,550	5,820
GPS0378	727300,310	4344544,120	6,060
GPS0379	727298,050	4344544,430	5,950
GPS0380	727297,030	4344544,500	6,540
GPS0381	727292,940	4344524,910	6,520
GPS0382	727293,320	4344524,830	6,720
GPS0383	727293,890	4344524,650	6,550
GPS0384	727293,800	4344524,700	6,550
GPS0385	727284,930	4344485,620	6,560
GPS0386	727285,850	4344484,970	6,150
GPS0387	727285,710	4344485,120	6,560
GPS0388	727285,000	4344483,200	6,070
GPS0389	727289,220	4344481,080	6,160
GPS0390	727307,140	4344543,020	6,110
GPS0391	727373,840	4344533,840	6,130
GPS0392	727373,820	4344534,770	6,070
GPS0393	727373,820	4344534,610	6,260
GPS0394	727373,710	4344534,110	6,010
GPS0395	727373,860	4344534,030	6,300
GPS0396	727376,740	4344533,700	6,240
GPS0397	727376,800	4344533,430	6,300
GPS0398	727376,310	4344523,200	6,160
GPS0399	727376,160	4344520,080	6,200
GPS0400	727376,950	4344519,960	6,340
GPS0401	727376,580	4344521,110	6,360
GPS0402	727377,130	4344521,380	6,250
GPS0403	727377,550	4344519,850	6,200
GPS0404	727376,650	4344523,420	6,350
GPS0405	727377,250	4344523,370	6,250
GPS0406	727376,770	4344505,280	6,190

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0407	727376,960	4344505,240	6,190
GPS0408	727376,090	4344504,820	6,370
GPS0409	727375,440	4344497,640	6,180
GPS0410	727374,390	4344479,540	6,180
GPS0411	727373,840	4344470,410	6,200
GPS0412	727372,560	4344451,560	6,230
GPS0413	727371,850	4344443,060	6,200
GPS0414	727371,500	4344440,740	6,160
GPS0415	727371,060	4344438,610	6,090
GPS0416	727370,520	4344436,330	6,140
GPS0417	727363,410	4344440,060	6,220
GPS0418	727371,660	4344435,420	6,310
GPS0419	727372,210	4344435,450	6,160
GPS0420	727372,450	4344435,430	6,170
GPS0421	727375,220	4344474,510	6,140
GPS0422	727375,390	4344474,480	6,130
GPS0423	727377,760	4344557,370	6,020
GPS0424	727377,540	4344546,390	6,070
GPS0425	727377,900	4344547,310	6,050
GPS0426	727378,440	4344548,490	6,050
GPS0427	727378,980	4344549,350	6,040
GPS0428	727379,590	4344550,210	6,030
GPS0429	727380,310	4344551,230	6,030
GPS0430	727380,680	4344551,610	6,030
GPS0431	727381,140	4344552,030	6,030
GPS0432	727381,800	4344552,540	6,030
GPS0433	727382,200	4344552,770	6,030
GPS0434	727382,880	4344553,110	6,040
GPS0435	727383,290	4344553,250	6,030
GPS0436	727383,660	4344553,390	6,040
GPS0437	727384,190	4344553,480	6,040
GPS0438	727384,740	4344553,480	6,040
GPS0439	727388,560	4344553,210	5,940
GPS0440	727388,490	4344552,570	6,060
GPS0441	727385,160	4344552,860	6,100
GPS0442	727395,880	4344552,020	6,050
GPS0443	727395,670	4344552,680	5,460
GPS0444	727377,890	4344557,960	5,670
GPS0445	727419,690	4344553,350	5,810
GPS0446	727419,670	4344553,090	5,890
GPS0447	727424,620	4344547,720	6,080
GPS0448	727424,800	4344546,850	6,050
GPS0449	727424,850	4344546,650	6,090
GPS0450	727425,020	4344555,130	5,890
GPS0451	727425,340	4344555,750	5,880
GPS0452	727429,770	4344556,330	5,730
GPS0453	727429,950	4344556,410	5,640
GPS0454	727431,220	4344551,610	5,580
GPS0455	727431,050	4344550,800	6,150
GPS0456	727442,700	4344549,130	5,830
GPS0457	727442,680	4344549,840	5,600
GPS0458	727442,280	4344550,070	5,550
GPS0459	727436,230	4344546,330	5,960
GPS0460	727473,430	4344541,330	5,960
GPS0461	727473,410	4344541,140	5,850
GPS0462	727474,250	4344544,740	5,820
GPS0463	727474,510	4344545,550	5,710
GPS0464	727474,430	4344545,380	5,570

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0465	727492,070	4344538,550	5,830
GPS0466	727491,990	4344538,580	5,780
GPS0467	727491,560	4344538,680	5,940
GPS0468	727491,430	4344538,670	5,950
GPS0469	727491,760	4344542,380	5,750
GPS0470	727501,790	4344541,010	5,750
GPS0471	727501,830	4344540,880	5,750
GPS0472	727502,390	4344540,990	5,760
GPS0473	727502,380	4344541,090	5,790
GPS0474	727506,160	4344540,930	5,520
GPS0475	727506,540	4344541,060	5,540
GPS0476	727523,730	4344538,060	5,870
GPS0477	727523,620	4344538,530	5,830
GPS0478	727523,750	4344537,940	5,910
GPS0479	727529,670	4344537,040	5,900
GPS0480	727530,040	4344539,610	5,890
GPS0481	727530,320	4344539,530	5,440
GPS0482	727530,010	4344537,530	5,900
GPS0483	727530,150	4344536,910	5,810
GPS0484	727530,300	4344537,360	5,310
GPS0485	727530,310	4344536,980	5,800
GPS0486	727534,230	4344532,130	5,600
GPS0487	727534,370	4344532,260	5,770
GPS0488	727577,840	4344529,320	5,520
GPS0489	727577,790	4344529,790	5,130
GPS0490	727584,760	4344528,340	5,540
GPS0491	727580,390	4344523,720	5,410
GPS0492	727580,640	4344525,130	5,420
GPS0493	727586,700	4344521,110	5,420
GPS0494	727580,030	4344490,480	5,520
GPS0495	727579,400	4344484,180	5,550
GPS0496	727581,430	4344480,540	5,470
GPS0497	727577,440	4344479,220	5,420
GPS0498	727575,650	4344479,650	4,860
GPS0499	727574,900	4344489,710	5,690
GPS0500	727574,910	4344489,720	5,690
GPS0501	727574,870	4344489,440	5,730
GPS0502	727576,190	4344493,000	5,230
GPS0503	727576,380	4344497,380	4,890
GPS0504	727569,730	4344486,120	5,570
GPS0505	727560,890	4344491,680	5,750
GPS0506	727566,340	4344487,790	5,710
GPS0507	727565,420	4344490,830	5,610
GPS0508	727577,950	4344476,210	5,480
GPS0509	727577,170	4344473,920	5,440
GPS0510	727576,000	4344471,870	5,430
GPS0511	727574,630	4344469,600	5,450
GPS0512	727572,690	4344467,340	5,490
GPS0513	727571,250	4344465,950	5,550
GPS0514	727563,240	4344460,760	5,610
GPS0515	727562,350	4344463,360	5,730
GPS0516	727561,870	4344463,200	5,710
GPS0517	727562,410	4344463,660	5,910
GPS0518	727557,100	4344456,280	5,680
GPS0519	727555,510	4344454,770	5,690
GPS0520	727553,600	4344452,440	5,680
GPS0521	727551,810	4344449,900	5,650
GPS0522	727550,640	4344447,510	5,680

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0523	727548,730	4344448,760	5,760
GPS0524	727547,790	4344445,880	5,790
GPS0525	727547,700	4344445,670	5,790
GPS0526	727548,850	4344448,920	5,770
GPS0527	727546,470	4344444,850	5,890
GPS0528	727548,460	4344450,290	5,640
GPS0529	727550,620	4344456,950	5,780
GPS0530	727552,350	4344458,670	5,690
GPS0531	727560,960	4344462,970	5,650
GPS0532	727562,270	4344462,000	4,810
GPS0533	727552,520	4344457,410	4,720
GPS0534	727551,330	4344456,030	4,490
GPS0535	727549,260	4344450,260	4,850
GPS0536	727547,000	4344443,990	4,830
GPS0537	727546,250	4344445,210	5,700
GPS0538	727546,400	4344444,470	5,700
GPS0539	727548,020	4344447,310	5,750
GPS0540	727538,990	4344415,340	5,720
GPS0541	727540,200	4344418,840	5,710
GPS0542	727545,480	4344426,140	5,760
GPS0543	727548,010	4344433,650	5,740
GPS0544	727550,980	4344441,850	5,670
GPS0545	727548,870	4344442,990	5,600
GPS0546	727531,940	4344402,700	5,690
GPS0547	727531,500	4344402,960	5,600
GPS0548	727531,820	4344403,800	5,670
GPS0549	727530,320	4344404,140	5,610
GPS0550	727495,440	4344410,780	6,070
GPS0551	727466,290	4344416,070	6,560
GPS0552	727465,330	4344416,250	6,570
GPS0553	727461,470	4344416,960	6,530
GPS0554	727461,430	4344416,770	6,540
GPS0555	727466,080	4344415,560	6,500
GPS0556	727465,620	4344407,570	6,000
GPS0557	727466,100	4344407,550	6,040
GPS0558	727465,950	4344407,380	6,070
GPS0559	727465,620	4344407,390	6,070
GPS0560	727464,370	4344392,770	6,010
GPS0561	727464,700	4344392,850	6,030
GPS0562	727464,880	4344392,860	6,010
GPS0563	727464,080	4344392,700	6,380
GPS0564	727461,500	4344363,020	6,330
GPS0565	727461,040	4344362,890	6,570
GPS0566	727460,750	4344362,460	6,540
GPS0567	727460,660	4344362,290	6,550
GPS0568	727452,390	4344363,530	6,560
GPS0569	727452,420	4344363,770	6,560
GPS0570	727452,480	4344364,170	6,540
GPS0571	727452,480	4344364,370	6,550
GPS0572	727462,330	4344362,840	6,070
GPS0573	727462,700	4344362,180	5,970
GPS0574	727462,170	4344361,740	6,020
GPS0575	727462,990	4344360,620	6,010
GPS0576	727465,050	4344360,400	6,060
GPS0577	727465,010	4344360,120	6,320
GPS0578	727463,260	4344360,370	6,320
GPS0579	727463,310	4344359,840	6,500
GPS0580	727463,170	4344359,840	6,510

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0581	727462,810	4344359,730	6,530
GPS0582	727462,630	4344359,620	6,540
GPS0583	727462,700	4344351,470	6,530
GPS0584	727462,600	4344351,530	6,520
GPS0585	727462,250	4344351,530	6,580
GPS0586	727462,050	4344351,570	6,580
GPS0587	727457,170	4344267,080	6,330
GPS0588	727457,030	4344267,150	6,060
GPS0589	727456,650	4344267,110	6,440
GPS0590	727456,510	4344265,720	6,480
GPS0591	727445,570	4344266,260	6,410
GPS0592	727445,550	4344266,600	6,350
GPS0593	727448,850	4344262,180	6,450
GPS0594	727452,060	4344261,880	6,450
GPS0595	727460,810	4344261,520	6,500
GPS0596	727461,190	4344258,260	6,450
GPS0597	727453,150	4344258,680	6,440
GPS0598	727446,710	4344259,060	6,420
GPS0599	727441,610	4344259,870	6,430
GPS0600	727440,190	4344263,360	6,410
GPS0601	727435,450	4344264,690	6,360
GPS0602	727430,880	4344262,660	6,370
GPS0603	727441,190	4344266,960	6,350
GPS0604	727441,300	4344267,340	6,150
GPS0605	727435,350	4344268,590	6,260
GPS0606	727435,540	4344268,930	6,230
GPS0607	727434,360	4344266,960	6,260
GPS0608	727434,200	4344265,170	6,330
GPS0609	727430,930	4344266,640	6,330
GPS0610	727430,750	4344266,640	6,350
GPS0611	727430,720	4344270,510	6,310
GPS0612	727433,240	4344265,360	6,390
GPS0613	727430,730	4344270,470	6,320
GPS0614	727430,320	4344271,110	6,260
GPS0615	727430,050	4344270,990	6,350
GPS0616	727423,690	4344274,910	6,320
GPS0617	727423,940	4344275,160	6,260
GPS0618	727414,930	4344281,100	6,340
GPS0619	727415,080	4344281,400	6,300
GPS0620	727409,770	4344284,560	6,110
GPS0621	727406,970	4344282,010	6,240
GPS0622	727411,210	4344279,200	6,280
GPS0623	727417,630	4344274,500	6,330
GPS0624	727415,820	4344271,520	6,300
GPS0625	727406,670	4344277,810	6,240
GPS0626	727410,160	4344284,880	6,300
GPS0627	727410,960	4344292,620	6,400
GPS0628	727412,280	4344304,630	6,370
GPS0629	727414,470	4344331,960	6,410
GPS0630	727415,740	4344349,800	6,430
GPS0631	727417,040	4344369,050	6,520
GPS0632	727416,490	4344369,180	6,510
GPS0633	727416,510	4344369,370	6,650
GPS0634	727416,600	4344369,800	6,640
GPS0635	727416,600	4344370,000	6,650
GPS0636	727442,250	4344365,970	6,630
GPS0637	727442,200	4344365,800	6,610
GPS0638	727442,090	4344365,470	6,600

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0639	727442,040	4344365,210	6,590
GPS0640	727416,560	4344370,200	6,490
GPS0641	727417,730	4344388,190	6,480
GPS0642	727419,130	4344407,160	6,440
GPS0643	727421,270	4344423,940	6,470
GPS0644	727422,460	4344423,670	6,330
GPS0645	727422,540	4344424,070	6,330
GPS0646	727422,370	4344424,280	6,480
GPS0647	727427,070	4344423,430	6,490
GPS0648	727427,030	4344423,230	6,490
GPS0649	727455,560	4344418,040	6,520
GPS0650	727455,540	4344417,900	6,520
GPS0651	727372,790	4344433,240	6,110
GPS0652	727372,140	4344433,280	6,160
GPS0653	727371,440	4344433,350	5,700
GPS0654	727379,290	4344607,560	5,660
GPS0655	727379,300	4344607,770	5,620
GPS0656	727428,260	4344602,520	5,710
GPS0657	727428,220	4344602,380	5,750
GPS0658	727428,490	4344602,320	5,890
GPS0659	727428,480	4344602,650	5,880
GPS0660	727432,390	4344658,840	5,820
GPS0661	727432,090	4344658,770	5,810
GPS0662	727432,610	4344659,030	5,820
GPS0663	727426,810	4344659,960	5,870
GPS0664	727426,580	4344659,690	5,570
GPS0665	727426,580	4344659,630	5,590
GPS0666	727416,470	4344661,230	5,610
GPS0667	727416,510	4344661,520	5,850
GPS0668	727379,650	4344628,020	5,880
GPS0669	727380,010	4344628,220	5,640
GPS0670	727379,800	4344628,650	5,860
GPS0671	727372,730	4344627,420	5,910
GPS0672	727386,170	4344639,680	5,770
GPS0673	727386,360	4344639,720	5,760
GPS0674	727388,910	4344665,150	5,530
GPS0675	727388,730	4344665,430	5,730
GPS0676	727416,590	4344661,460	5,860
GPS0677	727416,430	4344661,290	5,840
GPS0678	727445,560	4344656,730	5,820
GPS0679	727445,480	4344656,530	5,810
GPS0680	727487,930	4344649,040	5,570
GPS0681	727487,940	4344649,050	5,580
GPS0682	727488,190	4344649,070	5,750
GPS0683	727544,790	4344638,190	5,330
GPS0684	727545,040	4344638,160	5,480
GPS0685	727545,810	4344637,730	5,080
GPS0686	727587,280	4344629,190	5,290
GPS0687	727341,370	4344618,200	5,270
GPS0688	727340,560	4344618,520	5,300
GPS0689	727340,980	4344618,630	5,290
GPS0690	727341,240	4344618,690	5,270
GPS0691	727341,450	4344618,370	5,120
GPS0692	727341,880	4344618,440	5,140
GPS0693	727342,370	4344622,520	5,090
GPS0694	727341,880	4344622,520	5,080
GPS0695	727341,550	4344622,490	5,410
GPS0696	727341,230	4344618,970	5,240

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0697	727340,460	4344618,690	5,310
GPS0698	727331,730	4344617,750	5,410
GPS0699	727342,580	4344623,040	5,080
GPS0700	727342,170	4344618,460	5,150
GPS0701	727349,170	4344619,360	5,130
GPS0702	727342,180	4344617,880	5,920
GPS0703	727333,670	4344616,880	5,880
GPS0704	727321,870	4344615,940	5,360
GPS0705	727321,800	4344616,380	5,350
GPS0706	727305,220	4344613,990	5,180
GPS0707	727304,740	4344615,090	5,240
GPS0708	727305,350	4344615,330	5,300
GPS0709	727305,330	4344614,830	5,240
GPS0710	727305,530	4344614,520	5,080
GPS0711	727305,810	4344614,700	5,400
GPS0712	727305,580	4344615,610	5,270
GPS0713	727305,830	4344616,850	5,550
GPS0714	727304,990	4344613,900	6,070
GPS0715	727302,280	4344612,800	6,150
GPS0716	727349,540	4344618,780	5,840
GPS0717	727351,400	4344630,780	6,020
GPS0718	727351,200	4344631,270	5,040
GPS0719	727372,190	4344627,460	5,890
GPS0720	727372,490	4344628,000	5,010
GPS0721	727377,730	4344627,820	5,810
GPS0722	727383,870	4344629,530	5,800
GPS0723	727383,930	4344629,230	5,750
GPS0724	727384,240	4344629,790	5,810
GPS0725	727384,390	4344630,000	5,820
GPS0726	727384,620	4344630,320	5,820
GPS0727	727384,870	4344630,000	5,760
GPS0728	727384,590	4344629,550	5,750
GPS0729	727384,300	4344629,330	5,740
GPS0730	727379,800	4344628,590	5,850
GPS0731	727379,970	4344628,320	5,800
GPS0732	727379,670	4344628,060	5,840
GPS0733	727377,690	4344627,810	5,780
GPS0734	727385,450	4344631,750	5,870
GPS0735	727385,870	4344631,680	5,820
GPS0736	727386,620	4344639,470	5,640
GPS0737	727386,410	4344639,540	5,650
GPS0738	727386,200	4344639,570	5,800
GPS0739	727386,230	4344639,380	5,870
GPS0740	727388,900	4344665,130	5,560
GPS0741	727388,720	4344665,420	5,760
GPS0742	727388,300	4344665,660	4,710
GPS0743	727385,890	4344665,960	4,700
GPS0744	727385,960	4344666,710	4,630
GPS0745	727386,300	4344666,660	4,620
GPS0746	727386,310	4344666,420	4,630
GPS0747	727387,130	4344666,320	4,680
GPS0748	727386,530	4344666,580	4,620
GPS0749	727388,640	4344666,350	4,690
GPS0750	727388,130	4344665,290	5,010
GPS0751	727385,670	4344665,710	4,910
GPS0752	727385,770	4344667,080	4,970
GPS0753	727432,120	4344659,770	4,740
GPS0754	727432,090	4344659,600	4,690

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0755	727460,920	4344654,840	4,780
GPS0756	727460,900	4344654,660	4,690
GPS0757	727488,110	4344650,050	4,730
GPS0758	727488,010	4344649,840	4,690
GPS0759	727487,940	4344649,090	5,650
GPS0760	727488,180	4344649,000	5,630
GPS0761	727483,050	4344649,940	5,630
GPS0762	727482,970	4344650,190	5,850
GPS0763	727514,170	4344645,070	4,790
GPS0764	727514,600	4344644,240	5,360
GPS0765	727514,990	4344644,710	4,690
GPS0766	727545,060	4344639,100	4,710
GPS0767	727545,000	4344638,570	4,740
GPS0768	727545,070	4344639,100	4,730
GPS0769	727545,010	4344638,600	4,750
GPS0770	727544,790	4344638,990	4,610
GPS0771	727547,880	4344638,020	4,760
GPS0772	727548,270	4344641,470	4,760
GPS0773	727547,980	4344638,600	4,720
GPS0774	727547,630	4344638,080	4,800
GPS0775	727548,130	4344637,940	4,540
GPS0776	727548,190	4344638,320	4,500
GPS0777	727594,850	4344628,880	4,510
GPS0778	727594,790	4344628,470	4,490
GPS0779	727594,870	4344629,180	4,990
GPS0780	727594,730	4344628,170	5,060
GPS0781	727594,810	4344628,400	5,250
GPS0782	727595,090	4344628,920	5,110
GPS0783	727595,190	4344630,420	5,130
GPS0784	727591,410	4344616,780	5,200
GPS0785	727592,550	4344616,600	4,030
GPS0786	727592,550	4344616,590	4,010
GPS0787	727587,500	4344578,500	4,110
GPS0788	727582,440	4344530,950	4,290
GPS0789	727581,080	4344528,470	5,440
GPS0790	727581,130	4344528,960	5,370
GPS0791	727582,210	4344528,250	5,320
GPS0792	727581,690	4344523,440	5,480
GPS0793	727580,370	4344523,740	5,490
GPS0794	727574,680	4344526,380	5,610
GPS0795	727574,660	4344526,150	5,600
GPS0796	727587,300	4344529,170	5,490
GPS0797	727586,400	4344541,720	5,340
GPS0798	727589,830	4344568,960	5,340
GPS0799	727592,280	4344568,700	5,370
GPS0800	727583,850	4344525,310	5,450
GPS0801	727530,120	4344537,970	5,650
GPS0802	727529,800	4344538,020	5,930
GPS0803	727530,100	4344537,510	5,920
GPS0804	727530,140	4344536,860	5,890
GPS0805	727530,300	4344537,380	5,350
GPS0806	727530,210	4344537,060	5,340
GPS0807	727523,690	4344538,100	5,490
GPS0808	727523,630	4344538,460	5,500
GPS0809	727476,620	4344545,200	5,730
GPS0810	727476,840	4344545,200	5,760
GPS0811	727473,420	4344545,680	5,700
GPS0812	727472,910	4344544,820	5,980

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0813	727431,040	4344550,820	6,200
GPS0814	727425,040	4344555,370	5,850
GPS0815	727425,380	4344556,330	5,890
GPS0816	727419,500	4344553,100	5,930
GPS0817	727419,630	4344553,340	5,820
GPS0818	727377,770	4344519,890	5,770
GPS0819	727377,800	4344519,630	5,700
GPS0820	727384,570	4344518,860	5,820
GPS0821	727384,490	4344518,550	5,770
GPS0822	727424,030	4344464,690	5,700
GPS0823	727424,060	4344464,960	5,670
GPS0824	727429,750	4344467,010	5,780
GPS0825	727440,370	4344348,000	6,390
GPS0826	727437,030	4344348,200	6,370
GPS0827	727437,170	4344348,200	6,400
GPS0828	727438,580	4344348,100	6,480
GPS0829	727440,150	4344348,020	6,430
GPS0830	727439,840	4344340,500	6,430
GPS0831	727436,080	4344336,650	6,390
GPS0832	727335,150	4344384,010	7,110
GPS0833	727331,930	4344388,010	7,160
GPS0834	727300,450	4344392,770	7,140
GPS0835	727300,050	4344389,180	7,030
GPS0836	727230,100	4344402,520	7,330
GPS0837	727230,120	4344402,730	7,380
GPS0838	727230,560	4344402,920	7,350
GPS0839	727231,310	4344406,110	7,220
GPS0840	727074,160	4344719,860	6,290
GPS0841	727076,400	4344759,140	5,860
GPS0842	727090,150	4344757,270	5,780
GPS0843	727091,920	4344752,290	5,880
GPS0844	727096,780	4344753,700	5,860
GPS0845	727094,690	4344759,260	5,700
GPS0846	727078,490	4344745,170	6,140
GPS0847	727074,560	4344745,920	5,940
GPS0848	727068,260	4344743,450	5,950
GPS0849	727068,240	4344743,460	5,930
GPS0850	727066,330	4344748,410	5,920
GPS0851	727066,330	4344748,420	5,890
GPS0852	727096,500	4344752,380	6,200
GPS0853	727108,890	4344758,360	5,800
GPS0854	727109,120	4344759,680	5,730
GPS0855	727109,120	4344759,670	5,720
GPS0856	727108,850	4344761,310	5,780
GPS0857	727104,160	4344727,040	6,220
GPS0858	727104,040	4344727,030	6,200
GPS0859	727103,830	4344725,720	6,190
GPS0860	727104,320	4344725,700	6,420
GPS0861	727104,970	4344725,720	6,420
GPS0862	727104,310	4344725,660	6,040
GPS0863	727104,730	4344725,660	6,020
GPS0864	727104,650	4344725,310	5,990
GPS0865	727104,820	4344725,190	6,390
GPS0866	727103,230	4344721,500	6,180
GPS0867	727103,710	4344721,500	6,480
GPS0868	727104,260	4344721,390	6,400
GPS0869	727104,150	4344721,390	6,060
GPS0870	727103,730	4344721,470	6,080

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0871	727127,850	4344768,320	5,920
GPS0872	727121,980	4344766,730	5,940
GPS0873	727122,940	4344768,390	5,840
GPS0874	727122,560	4344769,550	5,700
GPS0875	727121,420	4344771,660	5,740
GPS0876	727110,390	4344767,690	5,720
GPS0877	727107,180	4344770,360	5,720
GPS0878	727094,770	4344765,930	5,610
GPS0879	727095,630	4344761,800	5,760
GPS0880	727126,830	4344771,050	5,740
GPS0881	727134,470	4344776,860	5,810
GPS0882	727137,380	4344781,930	5,630
GPS0883	727145,580	4344785,840	5,640
GPS0884	727147,810	4344782,990	5,860
GPS0885	727141,750	4344771,680	5,620
GPS0886	727141,190	4344770,450	5,770
GPS0887	727128,080	4344767,740	5,960
GPS0888	727155,430	4344779,000	5,190
GPS0889	727153,750	4344779,910	5,360
GPS0890	727160,370	4344783,190	5,140
GPS0891	727162,280	4344765,240	6,000
GPS0892	727161,340	4344758,050	5,980
GPS0893	727161,400	4344757,620	5,980
GPS0894	727162,690	4344767,530	6,050
GPS0895	727184,640	4344792,530	5,760
GPS0896	727175,910	4344791,130	5,170
GPS0897	727182,410	4344799,960	5,610
GPS0898	727186,730	4344800,850	5,640
GPS0899	727191,580	4344802,020	5,550
GPS0900	727233,940	4344798,320	5,210
GPS0901	727232,310	4344797,150	5,220
GPS0902	727233,210	4344795,520	5,280
GPS0903	727233,210	4344795,510	5,280
GPS0904	727232,360	4344793,780	5,300
GPS0905	727231,630	4344793,840	5,280
GPS0906	727236,450	4344793,840	5,260
GPS0907	727239,650	4344794,620	5,160
GPS0908	727237,730	4344801,780	5,160
GPS0909	727237,750	4344801,830	5,150
GPS0910	727210,750	4344801,340	5,280
GPS0911	727190,590	4344798,750	5,570
GPS0912	727190,950	4344794,240	5,740
GPS0913	727208,920	4344797,420	5,830
GPS0914	727207,800	4344797,620	5,480
GPS0915	727208,780	4344797,630	5,450
GPS0916	727208,530	4344794,220	5,520
GPS0917	727211,570	4344796,740	5,590
GPS0918	727230,310	4344793,710	5,590
GPS0919	727230,210	4344793,990	5,820
GPS0920	727231,930	4344792,780	5,380
GPS0921	727231,330	4344791,360	5,410
GPS0922	727233,610	4344786,630	5,610
GPS0923	727235,310	4344791,380	5,340
GPS0924	727237,450	4344790,950	5,670
GPS0925	727244,610	4344786,060	5,590
GPS0926	727242,850	4344787,340	5,540
GPS0927	727251,810	4344776,400	5,580
GPS0928	727251,620	4344776,300	5,580

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56HHXR7B528
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
COIGT

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0929	727251,650	4344776,260	5,570
GPS0930	727251,770	4344776,410	5,630
GPS0931	727250,800	4344777,830	5,530
GPS0932	727267,820	4344736,700	5,580
GPS0933	727267,640	4344736,750	5,580
GPS0934	727263,120	4344710,220	5,600
GPS0935	727262,970	4344710,260	5,610
GPS0936	727264,020	4344710,020	5,580
GPS0937	727262,140	4344710,430	5,450
GPS0938	727261,790	4344708,560	5,530
GPS0939	727262,460	4344707,710	5,850
GPS0940	727262,630	4344707,400	5,800
GPS0941	727262,950	4344709,430	5,650
GPS0942	727263,470	4344709,270	5,510
GPS0943	727262,280	4344707,880	5,570
GPS0944	727261,920	4344708,370	5,590
GPS0945	727262,310	4344710,200	5,540
GPS0946	727262,710	4344710,160	5,510
GPS0947	727262,290	4344707,920	5,560
GPS0948	727260,290	4344708,130	5,570
GPS0949	727260,230	4344708,510	5,560
GPS0950	727259,550	4344708,790	5,590
GPS0951	727279,450	4344706,730	5,090
GPS0952	727292,100	4344700,650	5,890
GPS0953	727292,040	4344700,440	5,960
GPS0954	727286,300	4344670,370	6,210
GPS0955	727299,490	4344699,140	6,060
GPS0956	727312,210	4344700,340	5,670
GPS0957	727317,710	4344699,100	5,670
GPS0958	727311,980	4344699,180	5,460
GPS0959	727292,460	4344702,690	5,850
GPS0960	727245,070	4344709,140	6,040
GPS0961	727245,130	4344709,280	6,030
GPS0962	727245,150	4344709,500	5,930
GPS0963	727244,840	4344709,320	6,100
GPS0964	727244,650	4344708,420	6,080
GPS0965	727245,020	4344708,050	6,240
GPS0966	727244,830	4344708,070	6,260
GPS0967	727244,720	4344710,020	5,580
GPS0968	727244,550	4344709,630	5,580
GPS0969	727223,670	4344712,360	5,740
GPS0970	727221,520	4344717,660	5,670
GPS0971	727219,150	4344712,860	5,650
GPS0972	727218,930	4344711,890	5,930
GPS0973	727219,060	4344712,110	5,930
GPS0974	727218,980	4344712,690	5,620
GPS0975	727218,990	4344712,580	5,530
GPS0976	727199,270	4344714,490	5,640
GPS0977	727199,270	4344714,110	5,630
GPS0978	727199,190	4344713,760	5,960
GPS0979	727199,240	4344713,980	6,190
GPS0980	727199,060	4344714,000	6,210
GPS0981	727198,170	4344713,920	5,660
GPS0982	727198,440	4344713,920	6,010
GPS0983	727199,310	4344714,620	5,980
GPS0984	727199,410	4344715,690	6,050
GPS0985	727190,900	4344641,170	6,210
GPS0986	727190,820	4344640,420	6,030

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS0987	727195,650	4344640,180	6,190
GPS0988	727195,750	4344640,910	6,220
GPS0989	727189,340	4344628,020	6,130
GPS0990	727189,250	4344627,670	6,150
GPS0991	727189,060	4344627,300	6,160
GPS0992	727188,500	4344626,970	6,170
GPS0993	727187,910	4344626,760	6,170
GPS0994	727187,870	4344627,870	6,130
GPS0995	727188,070	4344627,920	6,100
GPS0996	727188,220	4344628,020	6,090
GPS0997	727181,470	4344628,550	6,150
GPS0998	727181,370	4344627,510	6,530
GPS0999	727181,130	4344627,340	6,510
GPS1000	727172,350	4344566,930	6,050
GPS1001	727179,720	4344565,090	6,390
GPS1002	727179,640	4344564,870	6,580
GPS1003	727182,340	4344565,020	6,240
GPS1004	727179,780	4344565,110	6,040
GPS1005	727179,940	4344565,450	6,060
GPS1006	727213,260	4344563,080	6,310
GPS1007	727214,030	4344563,700	6,640
GPS1008	727215,380	4344565,010	6,090
GPS1009	727215,730	4344564,940	6,020
GPS1010	727215,910	4344564,550	6,040
GPS1011	727233,010	4344572,560	6,000
GPS1012	727233,650	4344572,350	6,000
GPS1013	727233,980	4344573,380	5,950
GPS1014	727233,320	4344573,620	5,920
GPS1015	727232,870	4344572,730	6,140
GPS1016	727233,140	4344572,580	6,000
GPS1017	727233,300	4344573,940	6,100
GPS1018	727233,010	4344573,830	6,090
GPS1019	727234,160	4344586,660	6,180
GPS1020	727234,410	4344586,750	6,120
GPS1021	727235,840	4344575,260	6,100
GPS1022	727233,830	4344573,900	6,380
GPS1023	727272,520	4344594,110	6,260
GPS1024	727272,430	4344594,270	6,240
GPS1025	727272,390	4344594,430	6,240
GPS1026	727272,820	4344593,790	5,550
GPS1027	727272,880	4344593,550	5,600
GPS1028	727276,140	4344595,980	5,640
GPS1029	727275,980	4344596,630	5,620
GPS1030	727272,540	4344594,240	5,670
GPS1031	727272,340	4344597,420	6,230
GPS1032	727271,750	4344593,900	6,160
GPS1033	727272,350	4344594,510	6,070
GPS1034	727275,780	4344596,820	6,040
GPS1035	727118,860	4344494,280	7,010
GPS1036	727099,970	4344413,670	7,720
GPS1037	727100,030	4344413,670	7,710
GPS1038	727151,680	4344689,080	6,250
GPS1039	727149,480	4344672,420	6,290
GPS1040	727149,300	4344672,410	6,160
GPS1041	727149,850	4344672,390	6,340
GPS1042	727149,680	4344672,420	6,310
GPS1043	727144,190	4344632,660	6,210
GPS1044	727143,920	4344632,690	6,160

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS1045	727145,490	4344632,520	6,120
GPS1046	727147,320	4344632,340	6,180
GPS1047	727147,170	4344632,410	6,170
GPS1048	727147,110	4344632,110	6,520
GPS1049	727146,020	4344632,350	6,510
GPS1050	727145,740	4344632,340	6,510
GPS1051	727141,700	4344590,070	6,430
GPS1052	727141,530	4344590,070	6,440
GPS1053	727141,000	4344586,250	5,930
GPS1054	727140,270	4344585,560	5,940
GPS1055	727137,760	4344585,350	6,060
GPS1056	727136,250	4344585,780	5,850
GPS1057	727122,250	4344595,570	6,130
GPS1058	727116,260	4344599,360	6,250
GPS1059	727114,130	4344600,570	6,240
GPS1060	727111,980	4344600,720	6,080
GPS1061	727081,220	4344594,380	6,620
GPS1062	727057,490	4344589,260	6,410
GPS1063	727056,750	4344590,460	6,680
GPS1064	727056,630	4344590,680	6,640
GPS1065	727056,640	4344593,560	6,480
GPS1066	727057,420	4344593,440	6,370
GPS1067	727057,520	4344593,700	6,390
GPS1068	727056,690	4344593,780	6,510
GPS1069	727060,780	4344591,620	6,320
GPS1070	727060,690	4344592,060	6,270
GPS1071	727060,860	4344592,020	6,320
GPS1072	727060,900	4344591,690	6,350
GPS1073	727081,680	4344596,530	6,270
GPS1074	727081,720	4344596,260	6,330
GPS1075	727081,740	4344596,800	6,230
GPS1076	727081,840	4344596,340	6,390
GPS1077	727084,590	4344596,860	6,360
GPS1078	727084,790	4344598,340	6,390
GPS1079	727084,630	4344598,340	6,360
GPS1080	727085,590	4344605,030	6,620
GPS1081	727085,990	4344604,870	6,680
GPS1082	727086,470	4344604,570	6,660
GPS1083	727086,570	4344604,550	6,650
GPS1084	727085,420	4344597,100	6,400
GPS1085	727085,260	4344596,980	6,670
GPS1086	727085,320	4344596,720	6,670
GPS1087	727082,000	4344595,990	6,700
GPS1088	727082,000	4344596,260	6,690
GPS1089	727089,820	4344598,090	6,720
GPS1090	727089,850	4344597,900	6,710
GPS1091	727111,740	4344602,580	6,730
GPS1092	727111,720	4344602,370	6,730
GPS1093	727114,650	4344602,250	6,700
GPS1094	727114,570	4344601,990	6,710
GPS1095	727117,920	4344600,550	6,710
GPS1096	727117,740	4344600,320	6,720
GPS1097	727137,560	4344587,300	6,650
GPS1098	727137,510	4344587,080	6,660
GPS1099	727137,770	4344586,980	6,630
GPS1100	727137,820	4344587,110	6,640
GPS1101	727138,070	4344587,260	6,650
GPS1102	727138,270	4344587,110	6,650

Punto	X (m)	Y (m)	Z (m)
GPS1103	727139,140	4344588,170	6,670
GPS1104	727139,270	4344588,000	6,670
GPS1105	727140,120	4344589,490	6,680
GPS1106	727139,910	4344589,580	6,680
GPS1107	727140,620	4344592,260	6,670
GPS1108	727140,840	4344592,220	6,670
GPS1109	727141,060	4344595,310	6,700
GPS1110	727141,280	4344595,220	6,700
GPS1111	727057,050	4344593,650	6,800
GPS1112	727061,530	4344625,090	6,610
GPS1113	727065,840	4344654,890	6,700
GPS1114	727070,250	4344685,290	6,750
GPS1115	727075,260	4344719,790	6,250
GPS1116	727060,270	4344721,500	6,300
GPS1117	727018,660	4344725,970	6,190
GPS1118	727000,870	4344727,850	6,150
GPS1119	726992,470	4344725,310	6,750
GPS1120	726989,720	4344703,190	6,550
GPS1121	726982,420	4344641,480	6,470
GPS1122	726997,760	4344651,220	6,660
GPS1123	727004,350	4344714,210	6,560
GPS1124	727055,460	4344686,060	6,570
GPS1125	727024,660	4344689,260	6,590
GPS1126	727039,910	4344646,980	6,640

Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
Habilitación Profesional
25/JUN 2018
COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT

6.- PLANOS TOPOGRÁFICOS

6.0 PLANO Nº 0: Plano de Situación y Emplazamiento de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros".Albalat de la Ribera. (DIN-A3, Escala: varias escalas)

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
COIGT

6.1 PLANO Nº 1: Plano Topográfico de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros". Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia).Superponiendo el Parcelario Catastral. (DIN-A3, Escala 1/2000)

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015

6.1.1 PLANO Nº 1B: Plano del Topográfico de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros".Superponiendo el Parcelario Catastral y Ortofotografía ICV año 2017. (DIN-A3, Escala 1/2000).

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

6.1.2 <u>PLANO Nº 1C</u>: Plano del Topográfico de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros".Superponiendo el Parcelario Catastral y Ortofotografía ICV año 2017 y Ámbito de la Expropiación.. (DIN-A3, Escala 1/2000).

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

6.2 PLANO Nº 2: Plano Topográfico de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros". Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia). (DIN-A3, Escala 1/2000)

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

6.3 PLANO Nº 3: Plano de Superficies de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros"., Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia). (DIN-A3, Escala 1/2000)

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

6.4 <u>PLANO Nº 4</u>: Plano de Servicios Existentes en las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros". Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia).. (DIN-A3, Escala 1/2000)

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

6.4.1 PLANO Nº 4B: Plano de Servicios Existentes en las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros". Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia). Superponiendo Ortofotografía ICV año 2017. (DIN-A3, Escala 1/2000)

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

6.5 <u>PLANO Nº 5</u>: Plano Topográfico de Reposición de Servicios de las parcelas afectadas por el Proyecto de Expropiación D.I.C "Pista y Escuela de Vuelo de Ultraligeros". Término municipal de Albalat de la Ribera (Valencia). (DIN-A3, Escala 1/2000)

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015
25/JUN 2018

6.6 PLANO Nº 6: Plano de ubicación de las parcelas catastrales de Dominio Público afectadas por el ámbito de la expropiación del proyecto D.I.C (DIN-A3, Escala 1/2000)

COLEGIO OFICIAL DE INGENIERIA GEOMÁTICA Y TOPOGRAFICA
VISADO : E1801277 Tra. : 201801899
http://coittop.e-visado.net/ZonaPublica/Validar.aspx?CVT=GTIV56NHXR7B528
COIGT
25/JUN 2018
Habilitación Profesional
Coleg. 0007289 MIREYA BUADES APARICI
Visado por petición expresa del cliente. art. 13 Ley de Colegios Profesionales.
Servicio Certificado por AENOR en la Norma ISO 9001:2015