

PROGRAMA DE ACTUACIÓN INTEGRADA
UNIDAD DE EJECUCIÓN 1, 2 y 5



**GEOREFERENCIACIÓN DE LA RED TOPOGRÁFICA LOCAL SEGÚN LA RED
URBANA DE REFERENCIAS TOPOGRÁFICAS (R.U.R.T) DEL T. M. DE SAGUNTO**

DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA

ÍNDICE

1. Objeto del presente documento.
2. Reseñas de Bases de Replanteo para su incorporación a la R.U.R.T.
3. Plano de nomenclatura y situación de Bases de Replanteo a incorporar a la R.U.R.T.

1. OBJETO DEL PRESENTE DOCUMENTO.

En cumplimiento de lo dispuesto en el art. 5 y Anexo I de la Ordenanza Municipal sobre Alineaciones, Rasantes, Actas de Replanteo y Planos Final de Obra, como requisito previo a la recepción de las obras ejecutadas en la Unidad de Ejecución 1, 2 y 5, en fecha 6 de junio de 2011 se presentó Documento de **“Georeferenciación de la Red Topográfica Local según la Red Urbana de Referencias Topográficas (R.U.R.T) del T. M. de Sagunto”**, cuyo objeto era el cálculo de los necesarios parámetros de transformación entre el sistema de referencia (Datum Local) de la UE-125 y el sistema de referencia global (Datum ETRS-89) a partir de la R.U.R.T., obteniendo coordenadas en proyección U.T.M. de las Bases de Replanteo observadas e implantadas sobre el terreno.

Dicho documento tiene Informe de Conformidad emitido por el Coordinador de Topografía de los servicios técnicos municipales en fecha 1 de julio de 2011. Esta aprobación municipal es requisito previo para la incorporación de las Bases de Replanteo observadas a la R.U.R.T., de acuerdo con los Anexos I y II de la citada Ordenanza Municipal, en los que se recoge el procedimiento técnico a seguir para la actualización de la Base Municipal de Datos Topográficos así como para la densificación y conservación de la R.U.R.T., incorporando nuevos vértices que sustituyan a los existentes desaparecidos garantizando la homogeneidad en las precisiones obtenidas en el cálculo de coordenadas.

Habiéndose establecido por parte de los servicios técnicos municipales de topografía el sistema de codificación (nomenclatura) de las nuevas Bases de Replanteo y el modelo de reseñas de vértices, se adjuntan Plano de Situación y Reseñas de las bases que serán incorporadas a la R.U.R.T.

Queda pendiente, en espera de que se habilite el presupuesto necesario por parte de la Corporación Municipal, la implantación sobre el terreno del tipo de señal física que determinen los servicios técnicos municipales de topografía. Estas señales deberán identificar los vértices, mediante su número o codificación, como pertenecientes a la R.U.R.T. del T. M. de Sagunto y serán facilitadas por dicho servicio técnico municipal.

Sagunto, a 15 de junio de 2012

Eugenio González Hernández
Ing. Técnico Topógrafo

Ana Belén Domènech Costa
Ing. Técnico Topógrafo

Colegiada nº 6.062

2. RESEÑAS DE BASES DE REPLANTEO PARA SU INCORPORACIÓN A LA R.U.R.T.

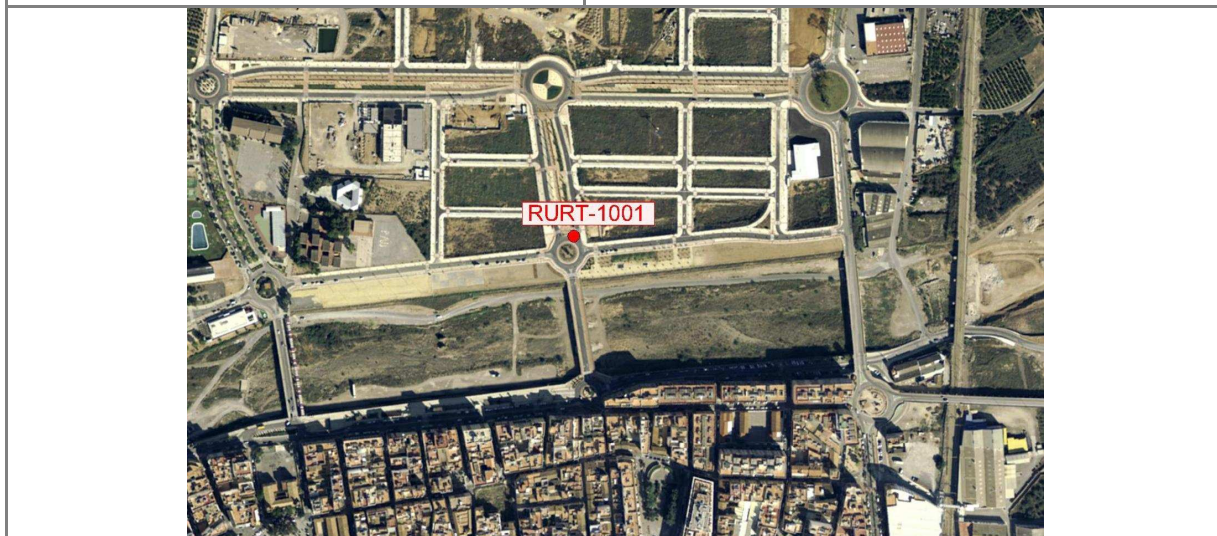
	AYUNTAMIENTO DE SAGUNTO RED URBANA DE REFERENCIAS TOPOGRÁFICAS	
---	---	---

NOMBRE:	RURT-1001
----------------	------------------

LATITUD_{ETRS-89}:	39° 40' 58.36982" N	LONGITUD_{ETRS-89}:	0° 16' 20.83911" W
h ELIPSOIDAL_{ETRS-89}:	94.590	HUSO:	30

TIPO SEÑAL:	
--------------------	--

COORDENADAS U.T.M.			
SISTEMA GEODÉSICO	X	Y	H ORTOMÉTRICA
ETRS-89	733912.316	4396117.659	45.175
ED-50	734021.938	4396326.982	45.175



SITUACIÓN, ACCESO Y OBSERVACIONES:
Situado en el Paseo de Vespasia Gonçaga, en el extremo frente a la rotonda del Puente del Cronista Emilio Lluca, sobre el bordillo del lado izquierdo de la calzada derecha en dirección al Parque del Bicentenario de Romeu.

	AYUNTAMIENTO DE SAGUNTO RED URBANA DE REFERENCIAS TOPOGRÁFICAS	
---	---	---

NOMBRE:	RURT-1002
----------------	------------------

LATITUD_{ETRS-89}:	39° 40' 56.38890" N	LONGITUD_{ETRS-89}:	0° 16' 16.70472" W
h ELIPSOIDAL_{ETRS-89}:	94.154	HUSO:	30

TIPO SEÑAL:	
--------------------	--

COORDENADAS U.T.M.			
SISTEMA GEODÉSICO	X	Y	H ORTOMÉTRICA
ETRS-89	734012.679	4396059.574	44.730
ED-50	734122.341	4396268.997	44.730



SITUACIÓN, ACCESO Y OBSERVACIONES:
Situado en la Calle del Riu de Morvedre, sobre el bordillo de la acera derecha en dirección a la playa, junto al primer alcorque al oeste del paso de peatones existente.

	AYUNTAMIENTO DE SAGUNTO RED URBANA DE REFERENCIAS TOPOGRÁFICAS	
---	---	---

NOMBRE:	RURT-1003
----------------	------------------

LATITUD_{ETRS-89}:	39° 40' 55.34971" N	LONGITUD_{ETRS-89}:	0° 16' 11.14480" W
h ELIPSOIDAL_{ETRS-89}:	93.566	HUSO:	30

TIPO SEÑAL:	
--------------------	--

COORDENADAS U.T.M.			
SISTEMA GEODÉSICO	X	Y	H ORTOMÉTRICA
ETRS-89	734146.123	4396031.562	44.140
ED-50	734255.808	4396241.127	44.140



SITUACIÓN, ACCESO Y OBSERVACIONES:
Situado en la Calle del Riu de Morvedre, sobre la rigola del aparcamiento derecho en dirección a la Avenida de Palmosa.

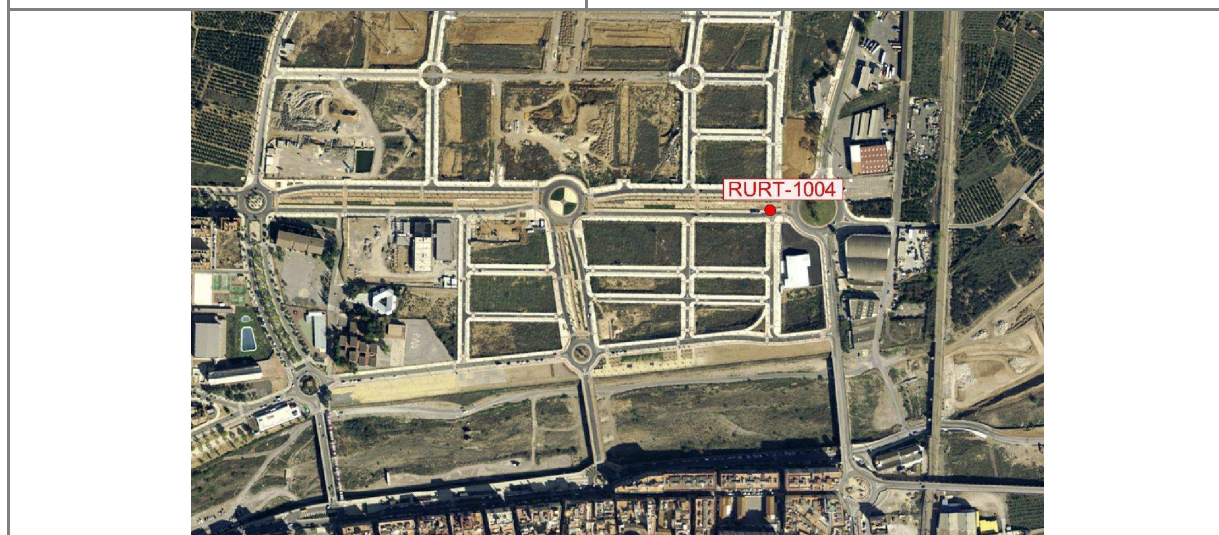
	AYUNTAMIENTO DE SAGUNTO RED URBANA DE REFERENCIAS TOPOGRÁFICAS	
---	---	---

NOMBRE:	RURT-1004
----------------	------------------

LATITUD_{ETRS-89}:	39° 40' 59.78381" N	LONGITUD_{ETRS-89}:	0° 16' 08.35521" W
h ELIPSOIDAL_{ETRS-89}:	93.043	HUSO:	30

TIPO SEÑAL:	
--------------------	--

COORDENADAS U.T.M.			
SISTEMA GEODÉSICO	X	Y	H ORTOMÉTRICA
ETRS-89	734208.422	4396170.314	43.620
ED-50	734317.972	4396379.958	43.620



SITUACIÓN, ACCESO Y OBSERVACIONES:
Situado en el paseo central de la Avenida de Palmosa, sobre el bordillo del lado izquierdo de la calzada derecha en dirección a la antigua CN-340.

	AYUNTAMIENTO DE SAGUNTO RED URBANA DE REFERENCIAS TOPOGRÁFICAS	
---	---	---

NOMBRE:	RURT-1005
----------------	------------------

LATITUD_{ETRS-89}:	39° 41' 05.54888" N	LONGITUD_{ETRS-89}:	0° 16' 07.14280" W
h ELIPSOIDAL_{ETRS-89}:	93.535	HUSO:	30

TIPO SEÑAL:	
--------------------	--

COORDENADAS U.T.M.			
SISTEMA GEODÉSICO	X	Y	H ORTOMÉTRICA
ETRS-89	734231.892	4396348.963	44.120
ED-50	734341.264	4396558.634	44.120



SITUACIÓN, ACCESO Y OBSERVACIONES:
Situado en la Calle de la Sequia de Canet, sobre el bordillo de la acera izquierda entrando desde la Calle del Camí de Barcelona en dirección a la Plaza del Bicentenari de Romeu.

3. PLANO DE NOMENCLATURA Y SITUACIÓN DE BASES DE REPLANTEO A INCORPORAR A LA R.U.R.T.

