

# **LICITACIÓN OFICIAL EN CONSTRUCCIÓN**

**AÑO 2017**

**Serie estadísticas**

## **PRESENTACIÓN**

Con esta publicación se presentan, un año más, los resultados de la Licitación Oficial en Construcción obtenidos a partir de la información publicada en los distintos Boletines Oficiales.

En esta ocasión la referencia son los resultados correspondientes al año 2017, aunque también se incluye información histórica desde 2013. Se encuentran desglosados los datos del denominado Grupo Fomento, es decir, Ministerio, Organismos Autónomos y Entidades Públicas Empresariales y Sociedades Mercantiles Estatales dependientes del mismo.

Esta publicación contiene las tablas estadísticas correspondientes al conjunto nacional y se recogen también tablas referidas a cada una de las Comunidades Autónomas y datos provinciales.

Con todo ello se pretende contribuir a mejorar el conocimiento de la demanda de construcción por parte de las distintas Administraciones Públicas.

*Consulte la información estadística disponible en Internet  
<http://www.fomento.es>*

## ÍNDICE

1.	INTRODUCCIÓN .....	1
2.	NOTAS METODOLÓGICAS .....	2
3.	PRINCIPALES RESULTADOS .....	2
3.1.	La licitación en 2017 .....	2
3.2.	Licitación por tipología de obra .....	4
3.3.	Licitación por agente contratante .....	5
3.4.	Licitación por formas de contratación .....	6
3.5.	Licitación por Comunidades Autónomas .....	7
3.6.	Licitación por provincias .....	10
3.7.	Licitación oficial del Grupo Fomento .....	30

### TABLAS ESTADÍSTICAS

TABLAS NACIONALES .....	37
TABLAS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS .....	111

## 1. INTRODUCCIÓN

La importancia socioeconómica de la rama construcción en la economía nacional y el peso que tienen las actuaciones del sector público dentro de la misma, hace aconsejable disponer de una estadística de carácter mensual que permita analizar la evolución del mercado de la construcción desde la óptica de la licitación oficial de obras de edificación e ingeniería civil por parte de las distintas Administraciones Públicas.

El objetivo de la estadística que aquí se presenta es tener una información fiable y actualizada de la licitación de obra pública, es decir, la demanda de construcción por parte de las distintas Administraciones Públicas (Estado, Seguridad Social y Entes Territoriales), siempre que ésta haya sido anunciada en los distintos Boletines Oficiales.

El marco legal que es norma básica para la elaboración de la “*Estadística de Licitación Oficial en Construcción*” es el R.D. Legislativo 3/2011 de 14 de noviembre por el que se aprueba el Texto Refundido de la ley de Contratos del Sector Público.

Esta estadística *recoge todos los contratos de obra* que liciten las distintas Administraciones Públicas (establecidas en el art. 3.2 de la Ley), así como las empresas dependientes de las mismas y que hayan sido publicados en algún Boletín Oficial, entendiendo como tales aquéllos cuyo objeto sea la realización de una obra o la ejecución de alguno de los trabajos enumerados en el Anexo I del R.D 3/2011. Por obra se entenderá el resultado de un conjunto de trabajos de construcción o de ingeniería civil, destinado a cumplir por sí mismo una función económica o técnica, que tenga por objeto un bien inmueble.

Por tanto, *no se recogen* todas aquellas obras que por sus características *no se publican* en los diarios oficiales (obras complementarias que se contraten con el mismo licitador que ejecuta la obra principal, obras de emergencia, procedimiento negociado sin publicidad, etc) *ni las licitaciones de redacción de proyectos de obra*, ya que se trata de un contrato de servicios, *ni los de “mantenimiento, conservación, limpieza y reparación de bienes, equipos e instalaciones” cuando se encuentren definidos como de “servicios”*.

En esta publicación se presentan recogidos los datos del Grupo Fomento, es decir, se incluyen las licitaciones de obra publicadas por las distintas Direcciones Generales del Departamento, sus Organismos Autónomos, así como las realizadas por las Entidades Públicas Empresariales y Sociedades Mercantiles Estatales (en las tablas aparecen englobadas bajo el epígrafe de Entidades Públicas Estatales) dependientes del Ministerio:

- Aeropuertos españoles y navegación aérea (AENA)
- Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (ADIF)
- Red nacional de ferrocarriles españoles (RENFE-Operadora)
- Ente Público Puertos del Estado
- Sociedad Estatal de Infraestructuras del Transporte Terrestre (SEITT)
- Resto de Empresas

La metodología utilizada en esta estadística se encuentra disponible en la página Web del Departamento ([www.fomento.es](http://www.fomento.es)), no obstante, en el siguiente apartado se hace una somera referencia a la misma, así como a las variables utilizadas.

Los datos de esta estadística se publican con periodicidad mensual en la página web anteriormente citada, dentro de “*Información para el ciudadano, Información estadística*”.

## 1. NOTAS METODOLÓGICAS

### *Objetivo*

El objetivo de la Estadística de Licitación Oficial en Construcción, es conocer la demanda de construcción generada por las distintas Administraciones Públicas.

### *Ámbito geográfico*

Nacional, con desagregación por comunidades autónomas y provincias.

### *Periodicidad*

Mensual

### *Fecha de inicio de las series estadísticas*

Enero de 1989

### *Principales variables investigadas*

- Licitación por agente contratante (Estado, Seguridad Social, Entes Territoriales)
- Licitación por tipología de obra (total construcción, edificación e ingeniería civil)
- Licitación por comunidades autónomas
- Licitación por provincias
- Licitación del Grupo Fomento

## 3. PRINCIPALES RESULTADOS

### 3.1. La licitación en 2017

En un primer análisis de los datos obtenidos puede constatarse que el importe total de la licitación oficial en el año 2017 fue de 10.191,6 millones de euros, superior en un 23,0 ciento a la media del periodo (2013-2017) tal y como se puede apreciar en el gráfico 1. Este volumen de obra licitada ha supuesto un incremento del 38,0 por ciento en relación al año anterior.

**Gráfico 1. Licitación oficial 2013-2017 (millones de euros)**



La evolución a lo largo del año ha sido desigual, como se puede apreciar en el cuadro 1 en el que se recogen los importes licitados anual y

trimestralmente, así como las correspondientes tasas interanuales de variación.

**Cuadro 1. Licitación oficial por tipología de la obra. 2013-2017**

Años	Total		Edificación		Ingeniería civil	
	Millones de euros.	Variación interanual	Millones de euros.	Variación interanual	Millones de euros	Variación interanual
2013	6.916,7	17,1	1.702,6	-2,8	5.214,1	25,5
2014	9.205,6	33,1	2.121,2	24,6	7.084,4	35,9
2015	7.716,7	-16,2	2.236,0	5,4	5.480,7	-22,6
2016	7.384,2	-4,3	2.365,8	5,8	5.018,4	-8,4
2017	10.191,6	38,0	3.461,4	46,3	6.730,5	34,1
13 1T	1.350,5	-17,3	337,1	-31,1	1.013,5	-11,4
2T	1.267,3	-39,4	386,4	-14,5	880,9	-46,3
3T	1.988,1	69,0	443,9	8,3	1.544,1	101,5
4T	2.325,0	131,0	535,2	33,6	1.789,8	195,4
14 1T	2.660,2	97,0	393,3	16,7	2.266,9	123,7
2T	2.046,2	61,5	545,6	41,2	1.500,6	70,3
3T	2.175,6	9,4	581,7	31,0	1.593,9	3,2
4T	2.320,6	-0,2	600,7	12,2	1.719,9	-3,9
15 1T	1.980,4	-25,6	513,5	30,6	1.466,9	-35,3
2T	2.772,7	35,5	824,9	51,2	1.947,8	29,8
3T	1.374,6	-36,8	470,8	-19,1	903,8	-43,3
4T	1.589,0	-31,5	426,8	-28,9	1.162,2	-32,4
16 1T	1.887,3	-4,7	500,4	-2,5	1.386,9	-5,5
2T	1.665,5	-39,9	538,3	-34,7	1.127,2	-42,1
3T	2.039,2	48,4	712,8	51,4	1.326,4	46,8
4T	1.792,0	12,8	614,2	43,9	1.177,8	1,3
17 1T	1.768,7	-6,3	704,0	40,7	1.064,7	-23,3
2T	1.934,1	16,1	690,4	28,2	1.243,7	10,3
3T	2.779,4	34,9	1.032,7	44,9	1.746,8	29,5
4T	3.709,3	107,0	1.034,3	68,4	2.675,3	127,1

Un presupuesto medio en torno a los 907 millones de euros (superior al del año pasado) termina de perfilar la información agregada de la licitación en el último año.

En cuanto al agente contratante y en cifras absolutas, en el año 2017, aumentó la licitación contratada por el Estado y también la realizada por los Entes Territoriales (ver epígrafe 3.3).

En el año 2017 se ha producido un aumento en la licitación de obra de las Administraciones Públicas, respecto a 2016. En el año 2017 se ha producido un importante aumento tanto en las obras de Edificación (46,3 por ciento) como en las de Ingeniería Civil (34,1 por ciento).

Las licitaciones que se rigen siguiendo varios criterios de adjudicación, siguen siendo las que tienen mayor volumen de contratación, ya que representan el 71,6 por ciento del total de obra licitada.

En casi todas las Comunidades Autónomas se producen aumentos, produciéndose incrementos superiores al 100 por cien en Cantabria (273,3 por ciento), C. Foral de Navarra (226,4 por ciento) y Castilla-La Mancha (119,2 por ciento).

### 3.2. Licitación por tipología de obra

La metodología aplicada intenta definir, con el mayor rigor posible, las principales tipologías de obra de ingeniería civil.

El volumen de licitación en el año 2017 es superior en un 38,0 por ciento al del año anterior, aumento que se produce en la tipología de Ingeniería Civil (34,1 por ciento) y en la de Edificación (46,3 por ciento).

En el cuadro 2 se recogen las cifras totales de licitación de los tres últimos años en Edificación e Ingeniería Civil, así como las tipologías que integran la denominada obra civil. Junto a esta información se recoge también la licitación media de los últimos cinco años (2013-2017).

**Cuadro 2. Licitación oficial por tipología de obra**

Tipo de obra	Millones de euros				Variación 2017/16(%)
	Promedio 2013-2017	2015	2016	2017	
<b>Edificación</b>	<b>2.377,4</b>	<b>2.236,0</b>	<b>2.365,8</b>	<b>3.461,1</b>	<b>46,3</b>
<b>Ingeniería civil</b>	<b>5.905,6</b>	<b>5.480,7</b>	<b>5.018,4</b>	<b>6.730,5</b>	<b>34,1</b>
Infraestructura ferroviaria	1.382,3	1.294,1	571,5	1.249,7	118,7
Carreteras y vías urbanas	2.286,0	2.095,7	2.463,4	2.786,6	13,1
Infraestructura aeroportuaria	143,6	100,9	285,0	244,3	-14,3
Puertos y canales de navegación	400,2	408,3	445,4	310,2	-30,4
Encauzamiento y defensa	114,9	37,7	45,0	50,7	12,6
Obras de regadío	76,6	59,5	30,2	83,3	175,3
Centrales energía eléctrica	8,5	0,9	5,8	2,6	-55,5
Abastecimiento agua potable	478,1	428,5	435,6	503,0	15,5
Saneamientos	400,8	441,2	227,3	605,0	166,2
Inst. de telecomunicaciones	36,5	33,1	38,8	37,0	-4,7
Instalaciones deportivas	186,7	192,2	179,4	278,7	55,4
Urbanizaciones	153,7	123,9	117,4	232,3	97,9
Otras obras ingeniería civil	237,7	264,7	173,5	346,9	100,0
<b>Total</b>	<b>8.283,0</b>	<b>7.716,7</b>	<b>7.384,2</b>	<b>10.191,6</b>	<b>38,0</b>

Se han producido aumentos en el volumen de obra licitado en las siguientes tipologías de obra: *obras de regadío* (175,3 por ciento), *saneamientos* (166,2 por ciento), *infraestructura ferroviaria* (118,7 por ciento), *otras obras de ingeniería civil* (100,0 por ciento), *urbanizaciones* (97,9 por ciento), *instalaciones deportivas* (55,4 por ciento), *abastecimiento de agua potable* (15,5 por ciento), *encauzamiento y defensa* (12,6 por ciento) y *carreteras y vías urbanas* (13,1 por ciento).

En sentido contrario, en 2017 se ha producido un descenso, respecto al año anterior, en las tipologías de: *centrales de energía eléctrica* (-55,5 por ciento), *puertos y canales de navegación* (-30,4 por ciento), *infraestructura aeroportuarias* (-14,3 por ciento) e *instalaciones de telecomunicaciones* (-4,7 por ciento).

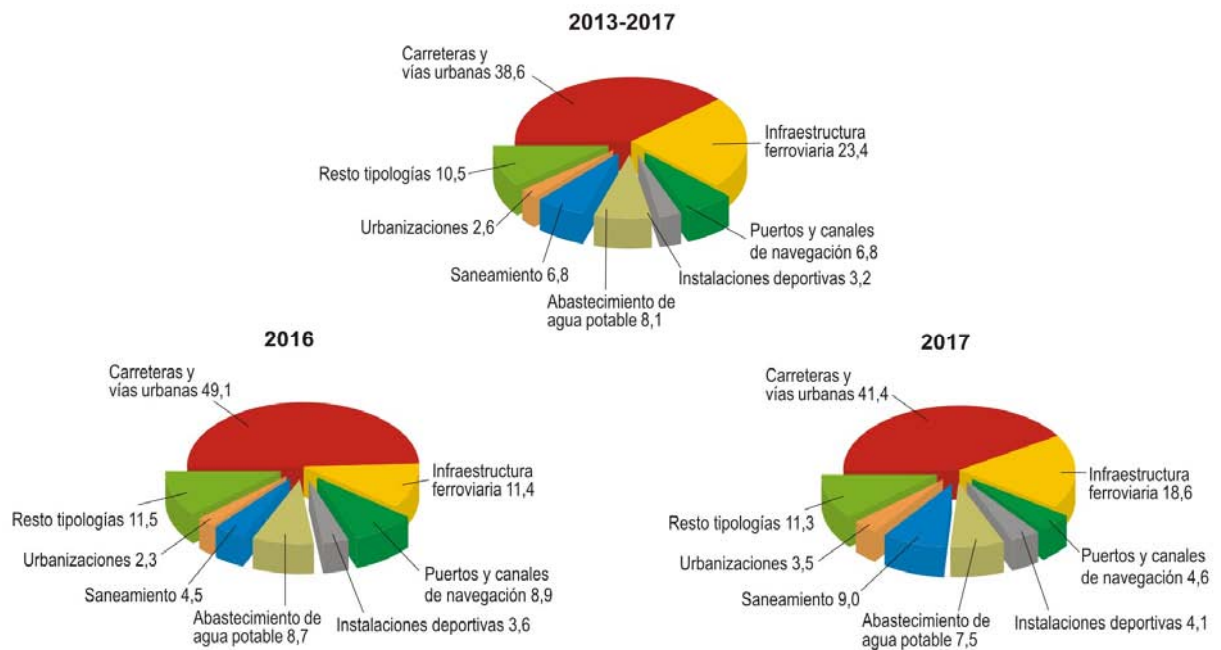
Atendiendo a su grado de participación en el montante total de obras de Ingeniería Civil, el mayor peso corresponde, en primer lugar, a *Carreteras y vías urbanas* con una participación

del 41,4 por ciento en 2017, superior al 38,7 por ciento del período 2013-2017, aunque inferior en 8 puntos porcentuales respecto a la del año anterior. En segundo lugar, las obras de *infraestructura ferroviaria* (18,6 por ciento) pero con una participación inferior a la existente en el último quinquenio (23,4 por ciento).

Estas dos tipologías suponen el 60,0 por ciento

del volumen licitado en obra civil por las distintas Administraciones Públicas. El resto de las tipologías tienen un peso muy inferior, pero cabe destacar la importancia relativa que en el último quinquenio ha adquirido la tipología de *abastecimiento de agua potable* que representa el 8,1 por ciento de la Ingeniería Civil, así como *puertos y canales de navegación* y *saneamientos* con un 6,8 por ciento cada uno.

**Gráfico 2. Evolución de la licitación por tipología de obra de ingeniería civil (distribución porcentual)**



### 3.3. Licitación por agente contratante

En el cuadro 3 se recoge, para los años 2016 y 2017, la licitación oficial total según los organismos que, como agentes contratantes, han

intervenido en la gestión de la contratación de la obra pública.



**Cuadro 3. Licitación por agente contratante  
(millones de euros)**

Agente contratante	2016	2017	Variación Interanual (%)
<b>Estado</b>	<b>2.488,1</b>	<b>2.982,7</b>	<b>19,9</b>
Fomento	2.237,7	2.557,6	14,3
Medio Ambiente	63,2	168,7	167,1
Educación	7,1	8,9	25,6
Resto	180,1	247,5	37,4
<b>Entes Territoriales</b>	<b>4.884,3</b>	<b>7.191,5</b>	<b>47,2</b>
Comunidades Autónomas	2.249,4	3.435,7	52,7
Diputaciones	532,5	685,4	28,7
Cabildos y Consejos Insulares	160,0	275,1	71,9
Ayuntamientos	1.942,4	2.795,3	43,9
<b>Seguridad Social</b>	<b>11,7</b>	<b>17,4</b>	<b>47,8</b>
<b>Total</b>	<b>7.384,2</b>	<b>10.191,6</b>	<b>37,6</b>

Hay que señalar que el aumento en la contratación pública se ha debido tanto al aumento del volumen de la obra licitada por el Estado, que en 2017 ha contratado un 19,9 por ciento más que en el año anterior, como al producido en la Seguridad Social (47,8 por ciento). Los Entes Territoriales aumentaron su licitación un 47,2 por ciento.

En el Estado, se observa un fuerte aumento de la licitación del Ministerio de Medio Ambiente (167,1 por ciento) así como en el Resto de Ministerios (37,4 por ciento) y en el Ministerio de Educación (25,6 por ciento). El Ministerio de Fomento incrementó su licitación respecto a 2016, en un 14,3 por ciento.

Si se analizan los distintos agentes contratantes que conforman los Entes Territoriales, se

observa que se ha producido un fuerte aumento en la licitación realizada por los Cabildos y Consejos Insulares (71,9 por ciento), los Ayuntamientos (43,9 por ciento) y en las Diputaciones (28,7 por ciento). Las Comunidades Autónomas incrementaron su licitación de obra pública en el año 2017 un 52,7 por ciento.

#### **3.4. Licitación por formas de contratación**

En cuanto a las distintas formas de contratación, el cuadro adjunto pone de manifiesto la evolución que se ha producido en el quinquenio 2013-2017, siendo, con diferencia, la adjudicación por varios criterios, la que tiene un mayor peso.

**Cuadro 4. Distribución de la licitación por formas y procedimientos de adjudicación (%)**

Años	Varios criterios adjudicación	Único criterio adjudicación	Procedimiento Negociado
<b>2013</b>	77,9	13,0	9,1
<b>2014</b>	77,5	11,5	10,9
<b>2015</b>	63,6	16,6	19,8
<b>2016</b>	58,9	17,9	23,2
<b>2017</b>	71,6	14,0	14,4

En este último año las obras licitadas siguiendo varios criterios de adjudicación aumentaron 13 puntos porcentuales respecto al año anterior y se observa una disminución en el total, del porcentaje tanto de las obras que se licitan según un único criterio de adjudicación como, sobre todo, del procedimiento negociado.

### 3.5. Licitación por Comunidades Autónomas

La información estadística existente permite disponer del volumen de licitación de obras a realizar en las Comunidades Autónomas, incluyendo las actuaciones no regionalizables. En el cuadro 5 se recoge esta información para los años 2016 y 2017.

Los resultados indican que cuatro Comunidades Autónomas: País Vasco (15,1 por ciento), C. de Madrid (13,9 por ciento), Cataluña (13,3 por ciento) y Andalucía (11,1 por ciento), absorben el 53,4 por ciento del volumen total licitado.

En la mayoría de CC.AA. se registraron variaciones positivas en el volumen de obra licitada respecto al año anterior. Las CC.AA con incrementos fueron: Cantabria (273,3 por ciento), C. Foral de Navarra (226,4 por ciento), Castilla-La Mancha (119,2 por ciento), Extremadura (92,6 por ciento), País Vasco (90,5 por ciento), Aragón (62,5 por ciento), Andalucía (61,6 por ciento), Melilla (51,8 por ciento), La Rioja (45,1 por ciento), Cataluña (44,2 por ciento), Ceuta (32,2 por ciento), Castilla y León (31,6 por ciento), R. de Murcia (30,5 por ciento), C. de Madrid (29,7 por ciento), Canarias (26,9 por ciento) y C. Valenciana (25,5 por ciento).

Las obras No Regionalizables disminuyeron un -51,6 por ciento, respecto al año anterior.

Sólo tres CC.AA presentan variaciones negativas: Galicia (-37,4 por ciento), P. de Asturias (-30,6 por ciento) e Illes Balears (-14,3 por ciento).

*Cuadro 5. Licitación oficial por Comunidades Autónomas*

Comunidad Autónoma	2016		2017		Variación 2017/16 (%)	Promedio anual 2013-17 (millones de euros)	Licitación 2017 / 10 <sup>3</sup> Km <sup>2</sup> (millones de euros)	Licitación 2017/ 10 <sup>3</sup> hab. (millones de euros)
	Millones de euros	Participación en el total (%)	Millones de euros	Participación en el total (%)				
Andalucía	700,0	9,5	1.131,1	11,1	61,6	1.087,7	12,9	0,13
Aragón	267,9	3,6	435,2	4,3	62,5	307,7	9,1	0,33
Asturias, P. de	203,2	2,8	141,0	1,4	-30,6	198,2	13,3	0,14
Balears, Illes	334,2	4,5	286,2	2,8	-14,3	251,7	57,3	0,25
Canarias	454,7	6,2	577,2	5,7	26,9	376,0	77,5	0,27
Cantabria	98,0	1,3	365,8	3,6	273,3	181,5	68,8	0,63
Castilla-La Mancha	99,7	1,4	218,6	2,1	119,2	172,9	2,8	0,11
Castilla y León	459,3	6,2	604,5	5,9	31,6	536,3	6,4	0,25
Cataluña	942,0	12,8	1.358,1	13,3	44,2	1.113,8	42,3	0,18
C. Valenciana	544,7	7,4	683,3	6,7	25,5	514,9	29,4	0,13
Extremadura	129,2	1,8	248,9	2,4	92,6	265,4	6,0	0,23
Galicia	778,0	10,5	486,8	4,8	-37,4	561,3	16,5	0,18
Madrid, C. de	1.089,1	14,7	1.412,9	13,9	29,7	971,2	176,0	0,22
Murcia, Región de	174,8	2,4	228,1	2,2	30,5	253,4	20,2	0,15
Navarra, C. Foral de	88,9	1,2	290,1	2,8	226,4	140,8	27,9	0,45
País Vasco	808,2	10,9	1.539,5	15,1	90,5	961,6	212,8	0,71
Rioja, La	56,4	0,8	81,8	0,8	45,1	77,9	16,2	0,26
Ceuta	13,0	0,2	17,2	0,2	32,2	16,5	861,2	0,20
Melilla	15,5	0,2	23,6	0,2	51,8	19,7	1.967,4	0,28
No regionalizable	127,5	1,7	61,7	0,6	-51,6	274,4	--	--
<b>Total</b>	<b>7.384,2</b>	<b>100,0</b>	<b>10.191,6</b>	<b>100,0</b>	<b>38,0</b>	<b>8.283,0</b>	<b>20,1</b>	<b>0,22</b>

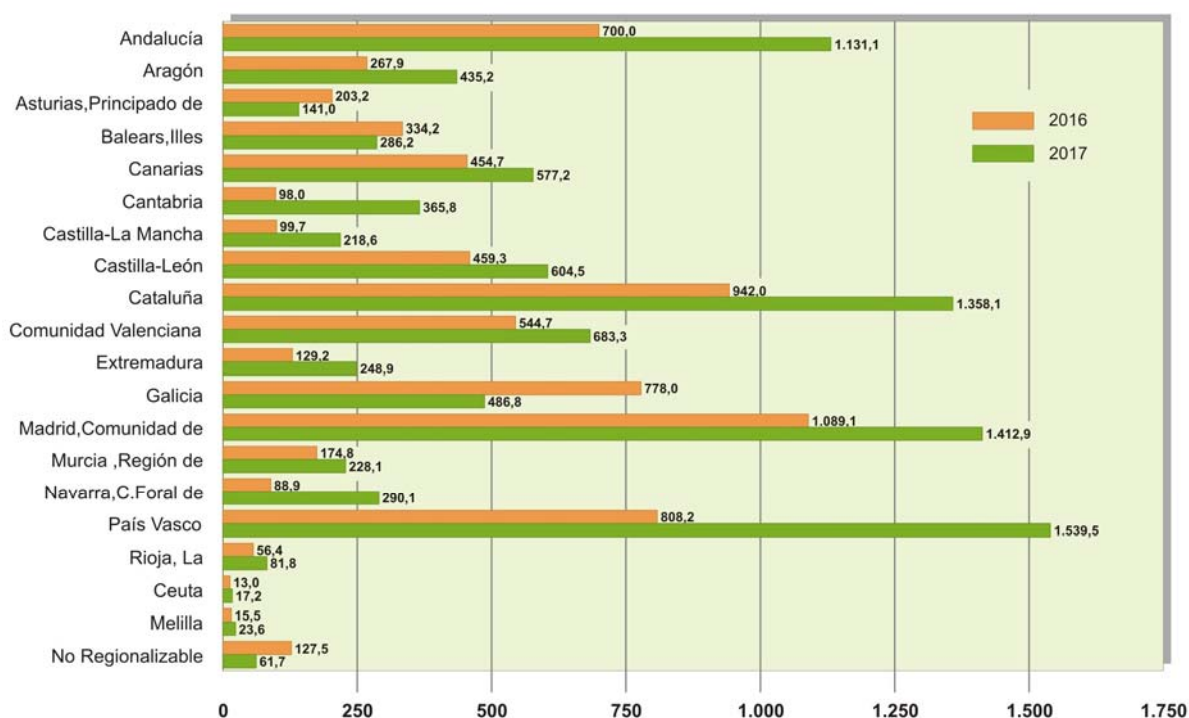
El análisis del *índice de intensidad de licitación por superficie*, que se recoge en el cuadro 5, indica dónde se ha producido una concentración relativa de la inversión pública en el año 2017. Ésta ha sido muy importante en Melilla y Ceuta. Concentraciones amplias, también en: País Vasco, C. de Madrid, Canarias, Cantabria, Illes Balears, Cataluña, C. Valenciana, C. Foral de Navarra y R. de Murcia. En sentido contrario destacan: Castilla-La Mancha, Extremadura, Castilla y León, Aragón, Andalucía, P. de Asturias, La Rioja y Galicia.

En estas Comunidades Autónomas este índice está por debajo de la media nacional.

El *índice de intensidad de licitación por población* matiza los resultados anteriores ya que indica que se ha producido una intensidad de la licitación por habitante superior a la media en: País Vasco, Cantabria, C. Foral de Navarra, Aragón, Melilla, Canarias, La Rioja, Illes Balears, Castilla y León y Extremadura.

En el gráfico 3 se observa el volumen de la licitación en cada una de las Comunidades Autónomas en los años 2016 y 2017.

**Gráfico 3. Licitación oficial por Comunidades Autónomas. Años 2016 y 2017 (millones de euros)**



**Cuadro 6. Evolución de la licitación por Comunidades Autónomas  
(millones de euros)**

<b>Comunidad Autónoma</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Andalucía	987,4	1.628,8	991,2	700,0	1.131,1
Aragón	363,7	141,2	330,5	267,9	435,2
Asturias, Principado de	124,7	320,0	202,0	203,2	141,0
Balears, Illes	196,7	178,0	263,2	334,2	286,2
Canarias	204,1	264,7	379,6	454,7	577,2
Cantabria	131,5	195,0	117,0	98,0	365,8
Castilla-La Mancha	124,6	147,9	273,7	99,7	218,6
Castilla y León	717,2	450,3	450,5	459,3	604,5
Cataluña	750,4	1.452,4	1.066,0	942,0	1.358,1
Comunidad Valenciana	501,2	484,5	361,0	544,7	683,3
Extremadura	255,2	459,8	233,7	129,2	248,9
Galicia	445,3	426,4	670,2	778,0	486,8
Madrid, Comunidad de	768,9	867,8	717,3	1.089,1	1.412,9
Murcia, Región de	202,6	426,7	234,8	174,8	228,1
Navarra, C. Foral de	85,2	89,0	150,8	88,9	290,1
País Vasco	479,6	1.001,0	979,7	808,2	1.539,5
Rioja, La	99,5	69,5	82,5	56,4	81,8
Ceuta	14,2	11,3	26,7	13,0	17,2
Melilla	18,8	19,5	21,1	15,5	23,6
No regionalizable	446,0	571,6	165,0	127,5	61,7
<b>Total</b>	<b>6.916,7</b>	<b>9.205,6</b>	<b>7.716,7</b>	<b>7.384,2</b>	<b>10.191,6</b>

En el cuadro 6 se presentan los datos de la licitación oficial por Comunidades Autónomas durante el periodo 2013-2017 y en el que se comprueba que las oscilaciones temporales de la licitación en cada una de ellas son bastante amplias.

En el año 2017 cuatro CC.AA han licitado un volumen de obra superior a los 1.100 millones de euros: País Vasco, C. de Madrid, Cataluña y Andalucía.

La licitación en obras No Regionalizables, alcanzó los 61,7 millones de euros

El análisis de cuáles son los agentes institucionales que, con sus propios recursos presupuestarios, intervienen en mayor grado en la creación de todo tipo de infraestructuras básicas del país se observa en el cuadro 7, que proporciona información sobre los coeficientes de participación en la licitación total de los distintos agentes contratantes en los años 2015, 2016 y 2017.

**Cuadro 7: Distribución de la licitación según agente contratante por Comunidades Autónomas (porcentaje)**

Comunidades Autónomas	2015		2016		2017	
	Estado y S. Social	Entes Territoriales	Estado y S. Social	Entes Territoriales	Estado y S. Social	Entes Territoriales
Andalucía	54,5	45,5	21,6	78,4	25,1	74,9
Aragón	33,0	67,0	38,7	61,3	43,7	56,3
Asturias, Principado de	22,4	77,6	41,1	58,9	8,4	91,6
Balears, Illes	68,6	31,4	46,9	53,1	36,1	63,9
Canarias	27,7	72,3	41,3	58,7	22,9	77,1
Cantabria	31,4	68,6	14,3	85,7	69,5	30,5
Castilla-La Mancha	69,1	30,9	24,2	75,8	41,7	58,3
Castilla y León	55,5	44,5	37,0	63,0	32,3	67,7
Cataluña	37,4	62,6	35,8	64,2	21,1	78,9
Comunidad Valenciana	28,7	71,3	33,9	66,1	19,5	80,5
Extremadura	47,8	52,2	45,0	55,0	22,0	78,0
Galicia	54,4	45,6	63,6	36,4	23,1	76,9
Madrid, Comunidad de	37,6	62,4	15,2	84,8	20,5	79,5
Murcia, Región de	56,7	43,3	12,2	87,8	28,5	71,5
Navarra, C. Foral de	3,3	96,7	0,3	99,7	44,0	56,0
País Vasco	43,0	57,0	23,4	76,6	37,4	62,6
Rioja, La	49,6	50,4	23,1	76,9	15,9	84,1
Ceuta	33,0	67,0	63,6	36,4	42,8	57,2
Melilla	80,1	19,9	54,1	45,9	47,1	52,9
No regionalizable	100,0	--	100,0	--	100,0	--
<b>Total</b>	<b>45,3</b>	<b>54,7</b>	<b>33,9</b>	<b>66,1</b>	<b>29,4</b>	<b>70,6</b>

El Estado y la Seguridad Social, en el año 2017, tienen un grado de participación inferior al del año anterior, siendo dicha participación superior a la media en las siguientes CC.AA: Cantabria, Melilla, C. Foral de Navarra, Aragón, Ceuta, Castilla-La Mancha, País Vasco, Illes Balears y Castilla y León.

El peso de los Entes Territoriales como agentes licitadores en el total de la obra licitada en el año 2017 ha aumentado 4,5 puntos porcentuales respecto al año 2016. En este año, ha sido especialmente elevado en las siguientes CC.AA:

P. de Asturias, La Rioja, C. Valenciana, C. de Madrid, Cataluña, Extremadura, Canarias, Galicia, Andalucía y R. de Murcia.

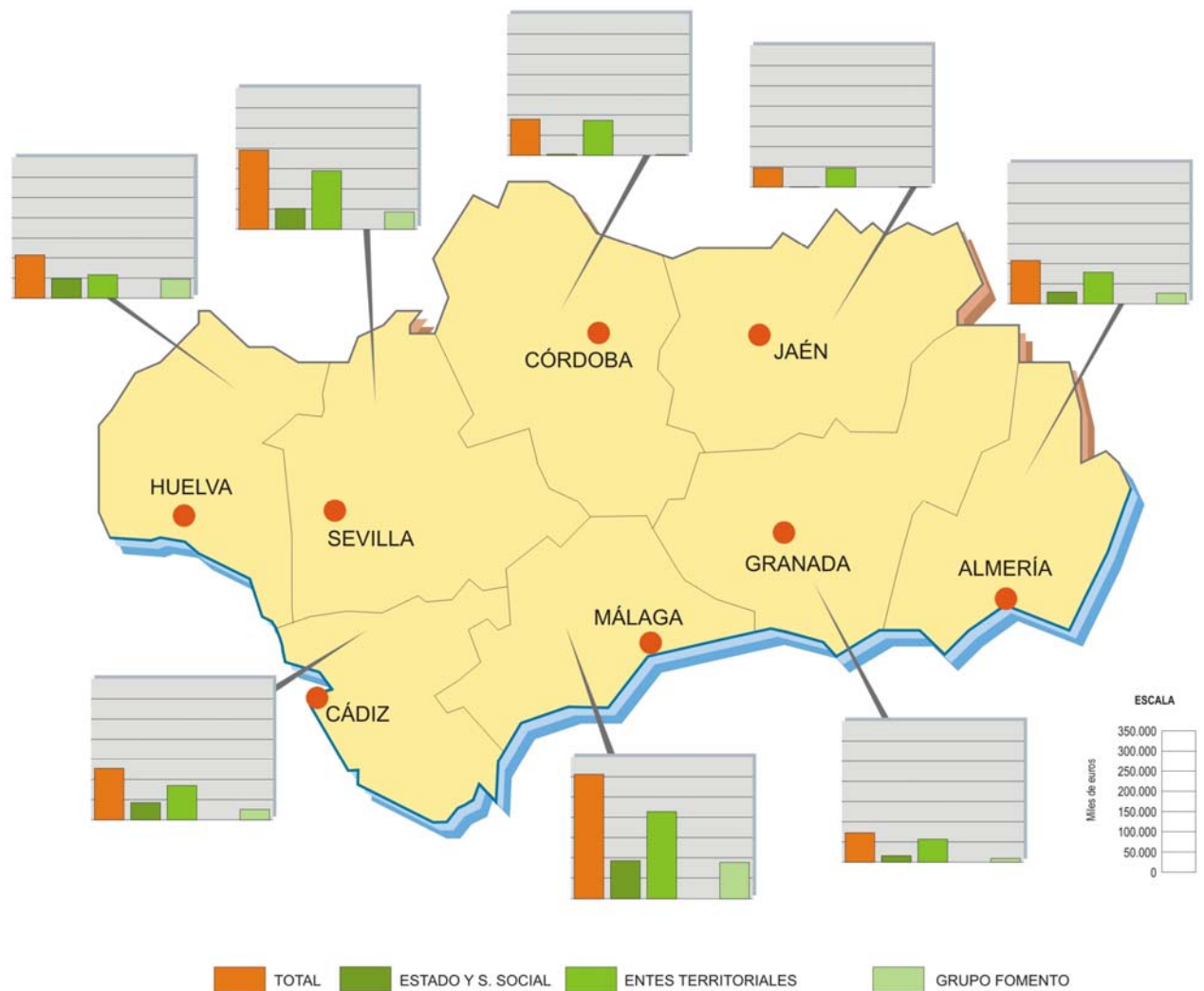
### 3.6. Licitación por provincias

Como en el año anterior, se publican datos de la licitación oficial en construcción por provincias.

A continuación se hace un resumen gráfico y numérico de los datos provinciales según los agentes contratantes que han intervenido en la gestión de la contratación de la obra pública.

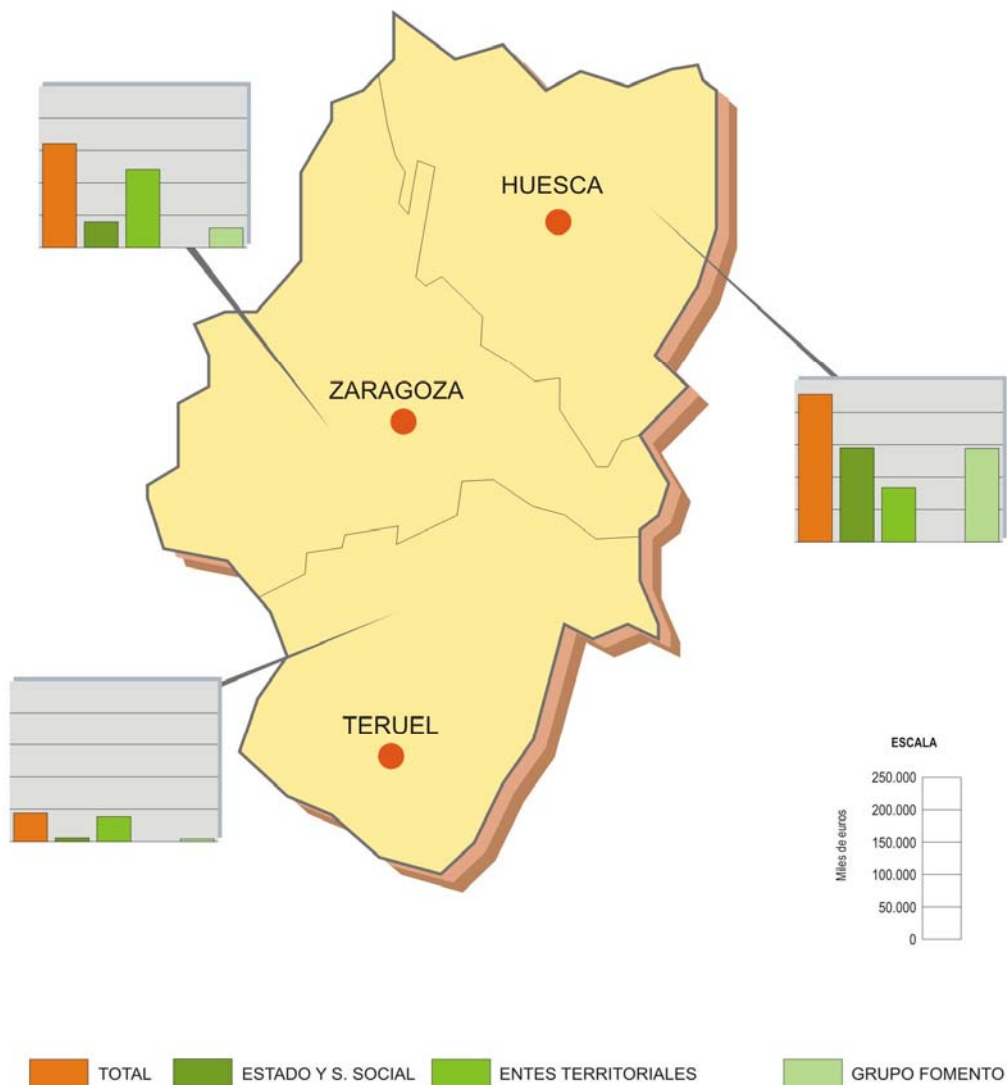
**Licitación oficial por agente contratante. Año 2017**  
(miles de euros)

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<b>Andalucía</b>	<b>1.131.079</b>	<b>283.946</b>	<b>847.133</b>	<b>242.846</b>
Almería	107.730	29.278	78.452	26.361
Cádiz	127.260	42.515	84.746	25.714
Córdoba	89.599	2.858	86.741	2.043
Granada	72.640	15.983	56.656	9.458
Huelva	106.931	48.838	58.093	47.439
Jaén	47.018	477	46.542	237
Málaga	306.323	92.658	213.665	88.401
Sevilla	195.819	51.339	144.480	43.194
No provincializable	77.759	-	77.759	-



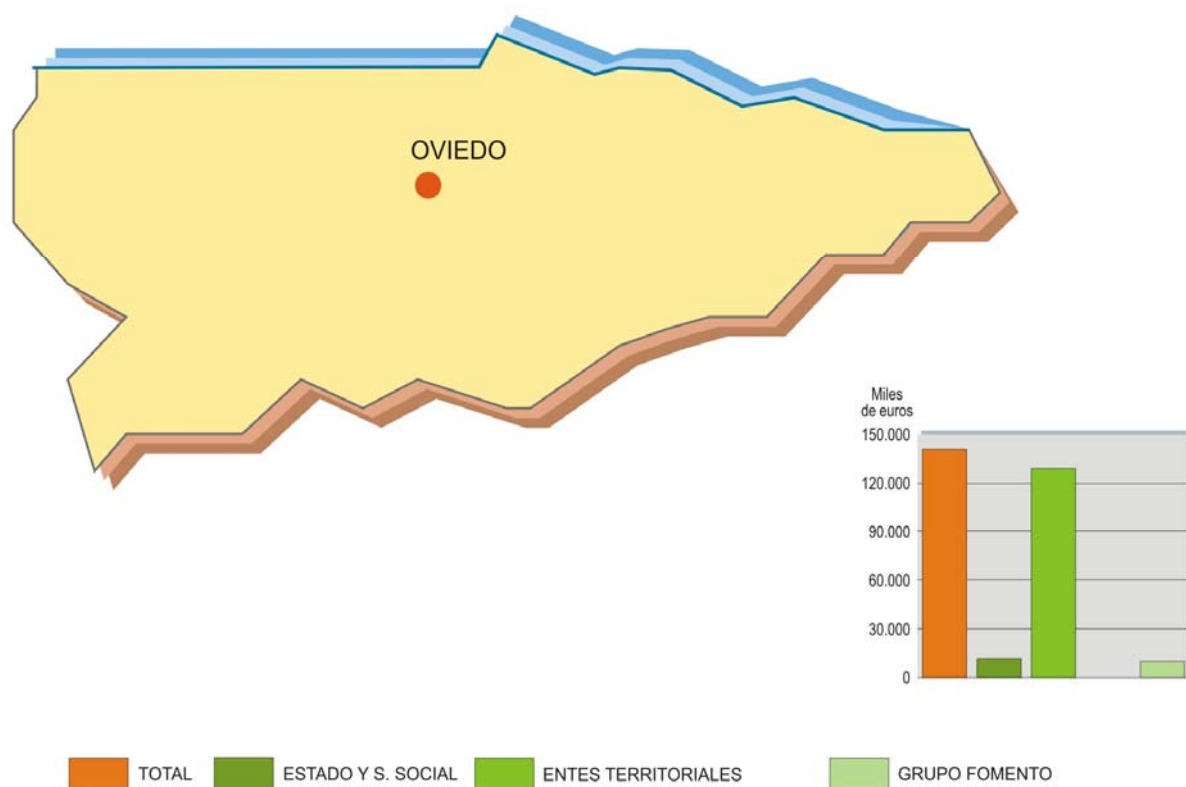
*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017*  
(miles de euros)

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<b>Aragón</b>	<b>435.174</b>	<b>190.176</b>	<b>244.998</b>	<b>178.261</b>
Huesca	228.412	144.901	83.511	144.198
Teruel	43.882	5.578	38.304	4.037
Zaragoza	160.712	39.697	121.015	30.026
No provincializable	2.168	-	2.168	-



*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017  
(miles de euros)*

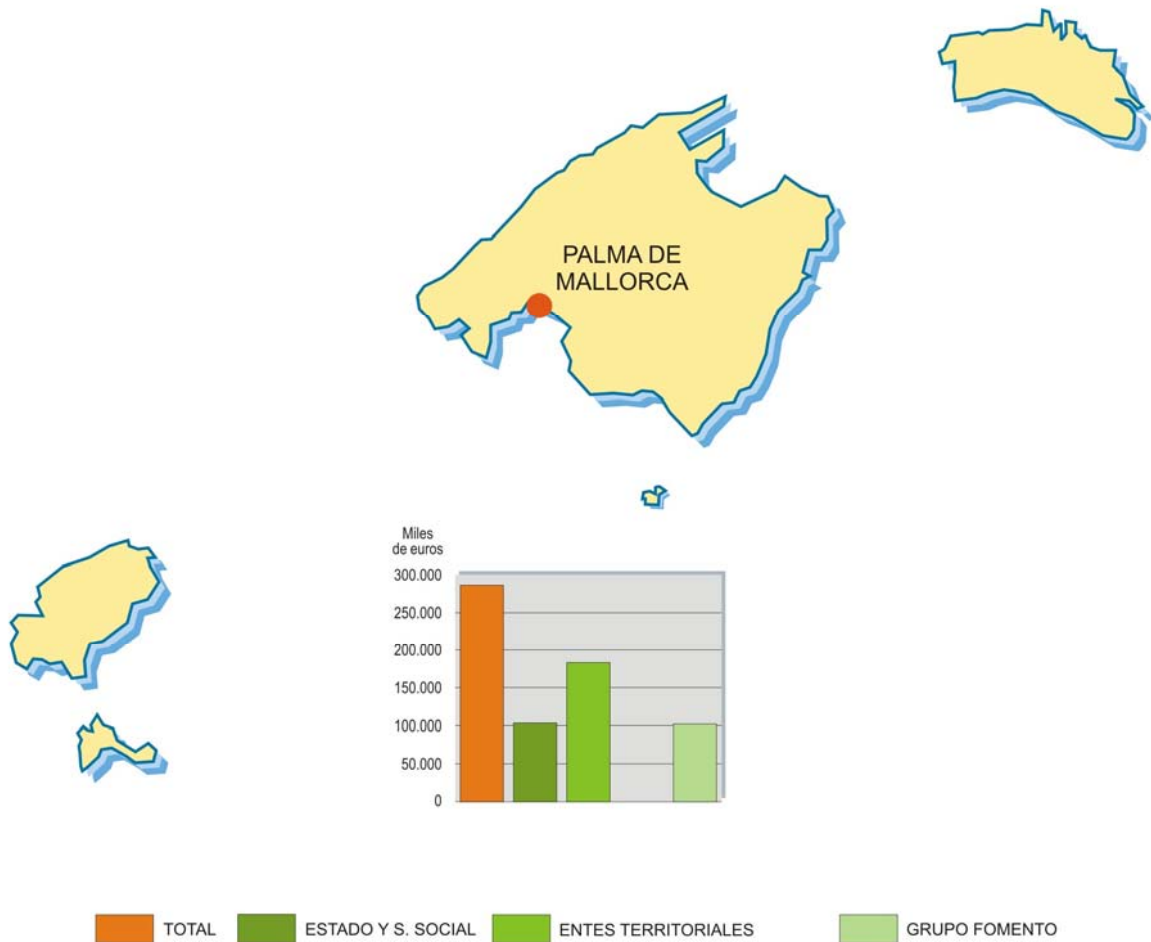
Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<i>Asturias, Principado de</i>	<i>140.963</i>	<i>11.826</i>	<i>129.137</i>	<i>9.996</i>





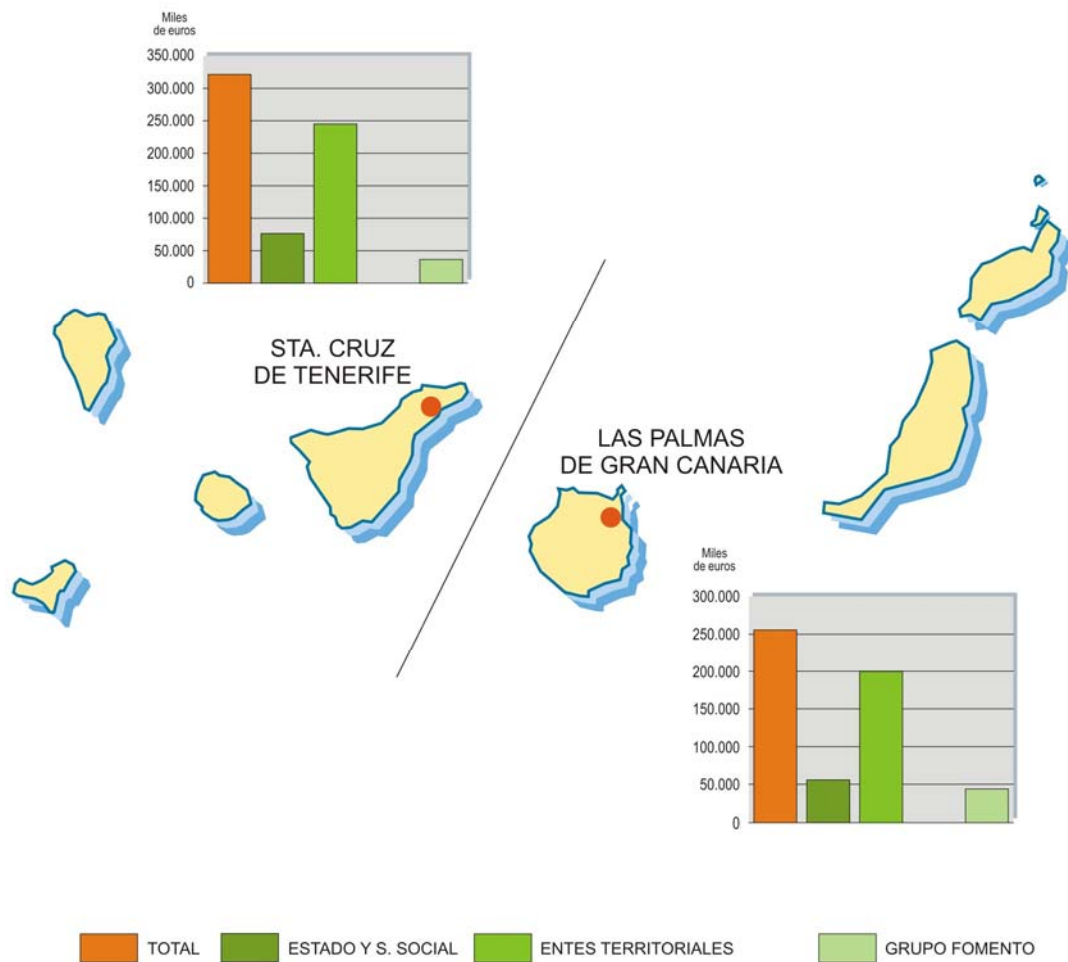
*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017  
(miles de euros)*

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<i>Balears, Illes</i>	<i>286.242</i>	<i>103.246</i>	<i>182.996</i>	<i>102.046</i>



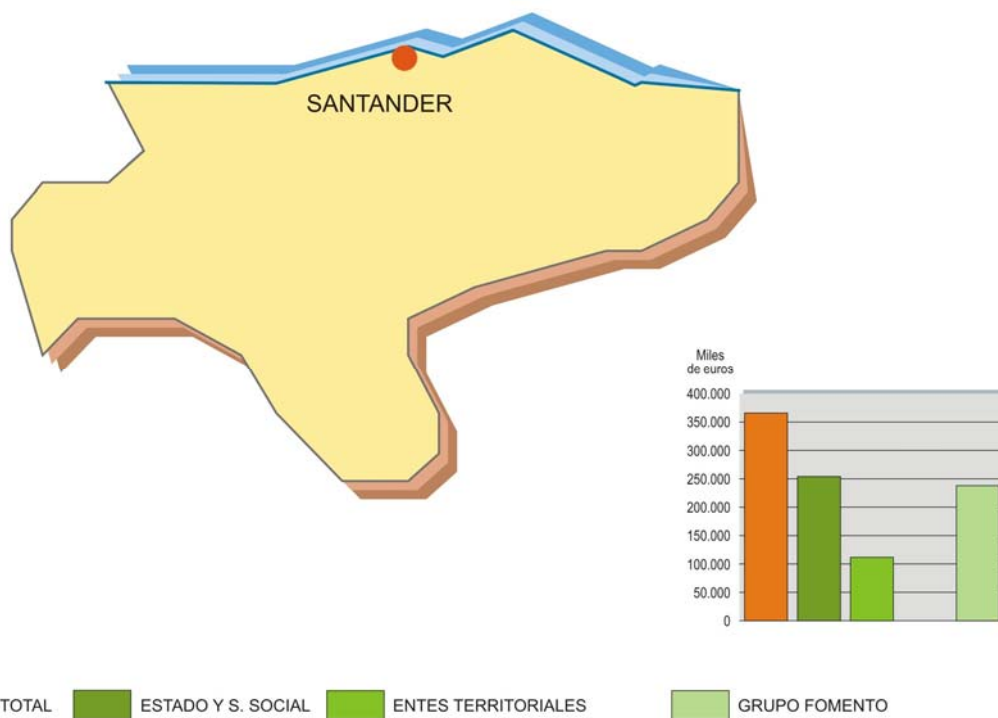
**Licitación oficial por agente contratante. Año 2017**  
(miles de euros)

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<b>Canarias</b>	<b>577.150</b>	<b>132.348</b>	<b>444.802</b>	<b>80.537</b>
Las Palmas	255.672	55.964	199.709	44.074
Sta. Cruz de Tenerife	321.478	76.385	245.093	36.463



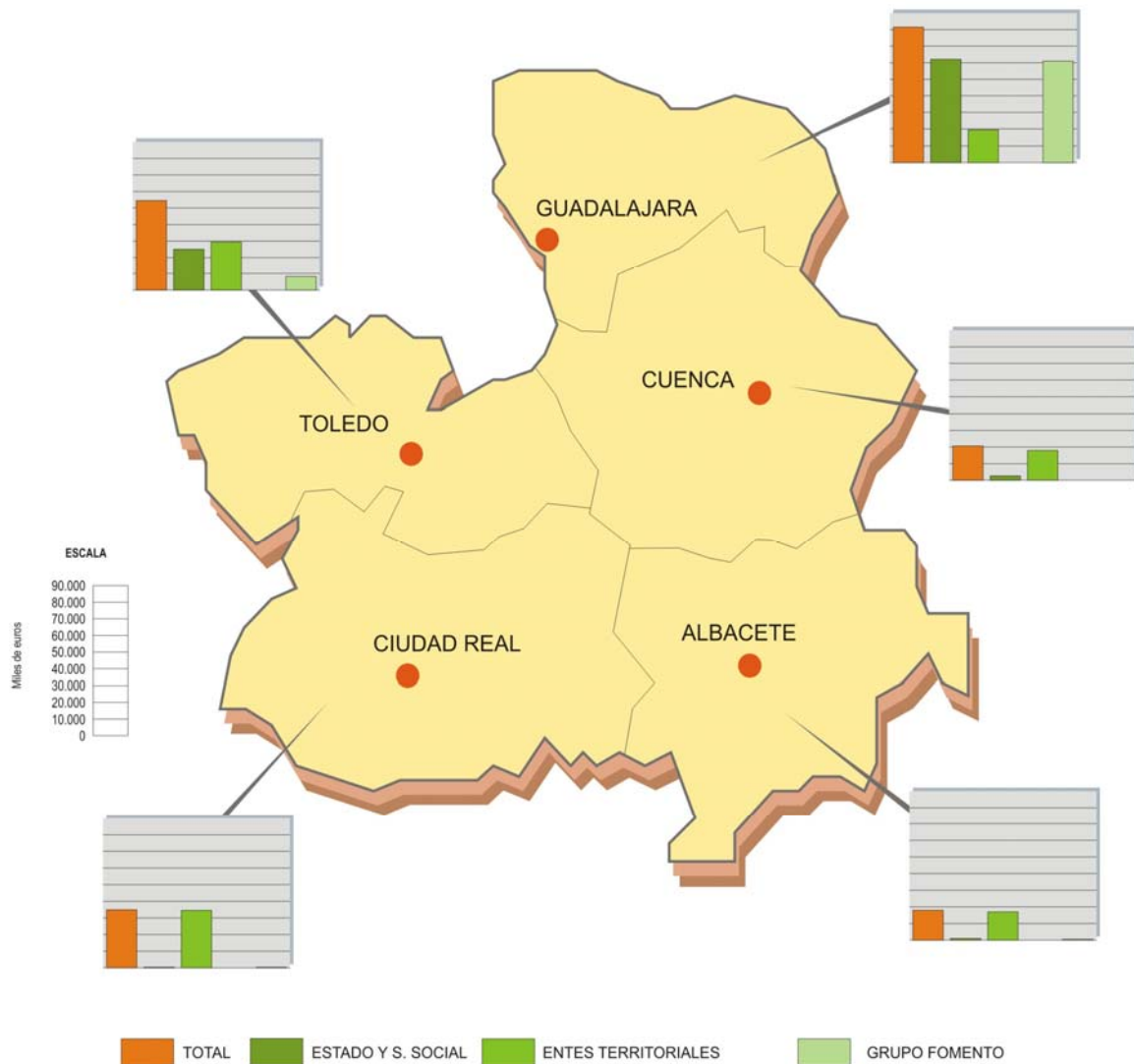
*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017  
(miles de euros)*

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<i>Cantabria</i>	<i>365.843</i>	<i>254.115</i>	<i>111.727</i>	<i>237.798</i>



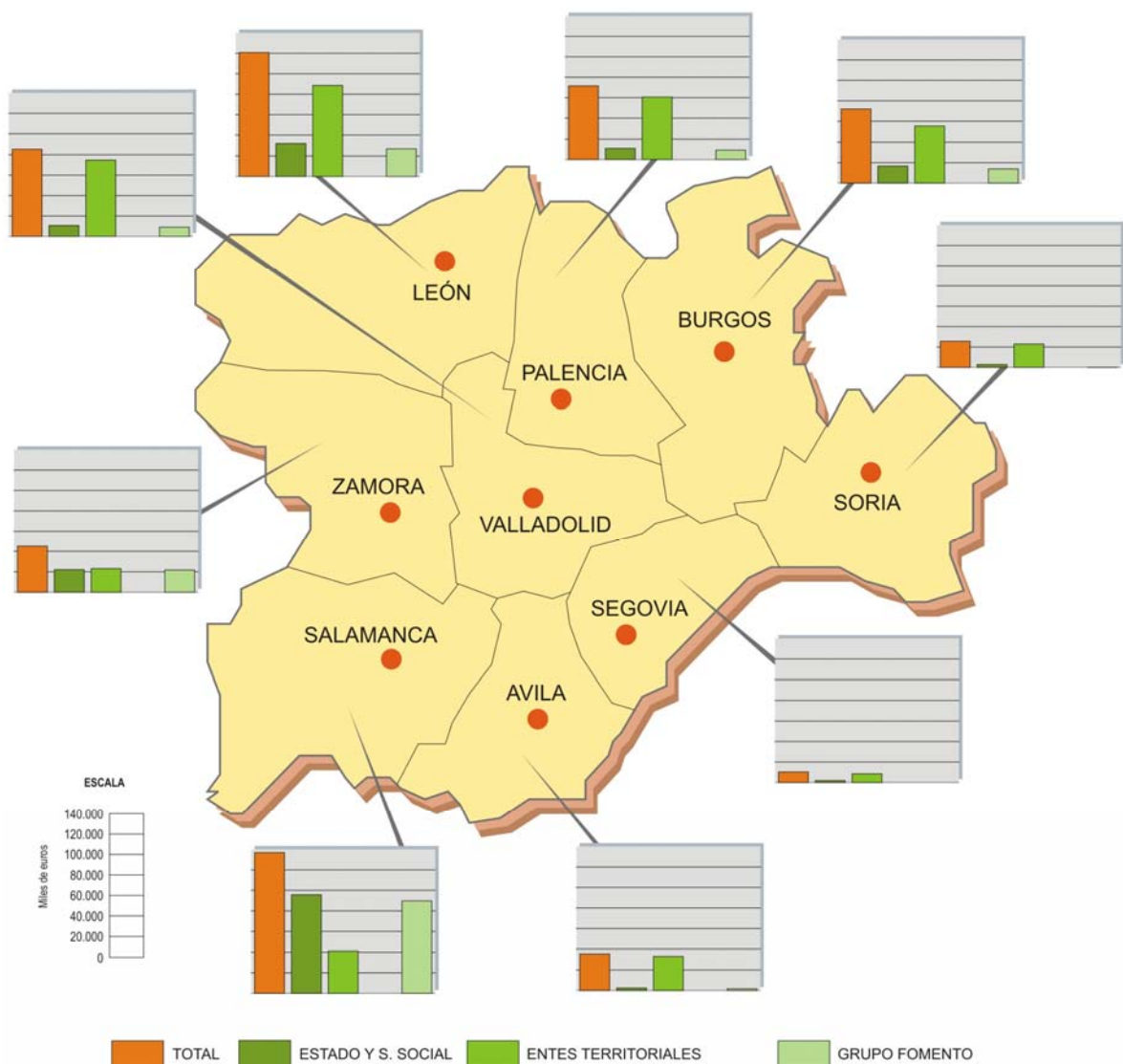
**Licitación oficial por agente contratante. Año 2017**  
(miles de euros)

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<b>Castilla -La Mancha</b>	<b>218.647</b>	<b>91.114</b>	<b>127.533</b>	<b>70.094</b>
Albacete	18.015	987	17.027	566
Ciudad Real	34.933	385	34.549	385
Cuenca	20.628	2.616	18.012	-
Guadalajara	81.511	62.067	19.444	60.949
Toledo	54.507	25.059	29.448	8.195
No provincializable	9.053	-	9.053	-



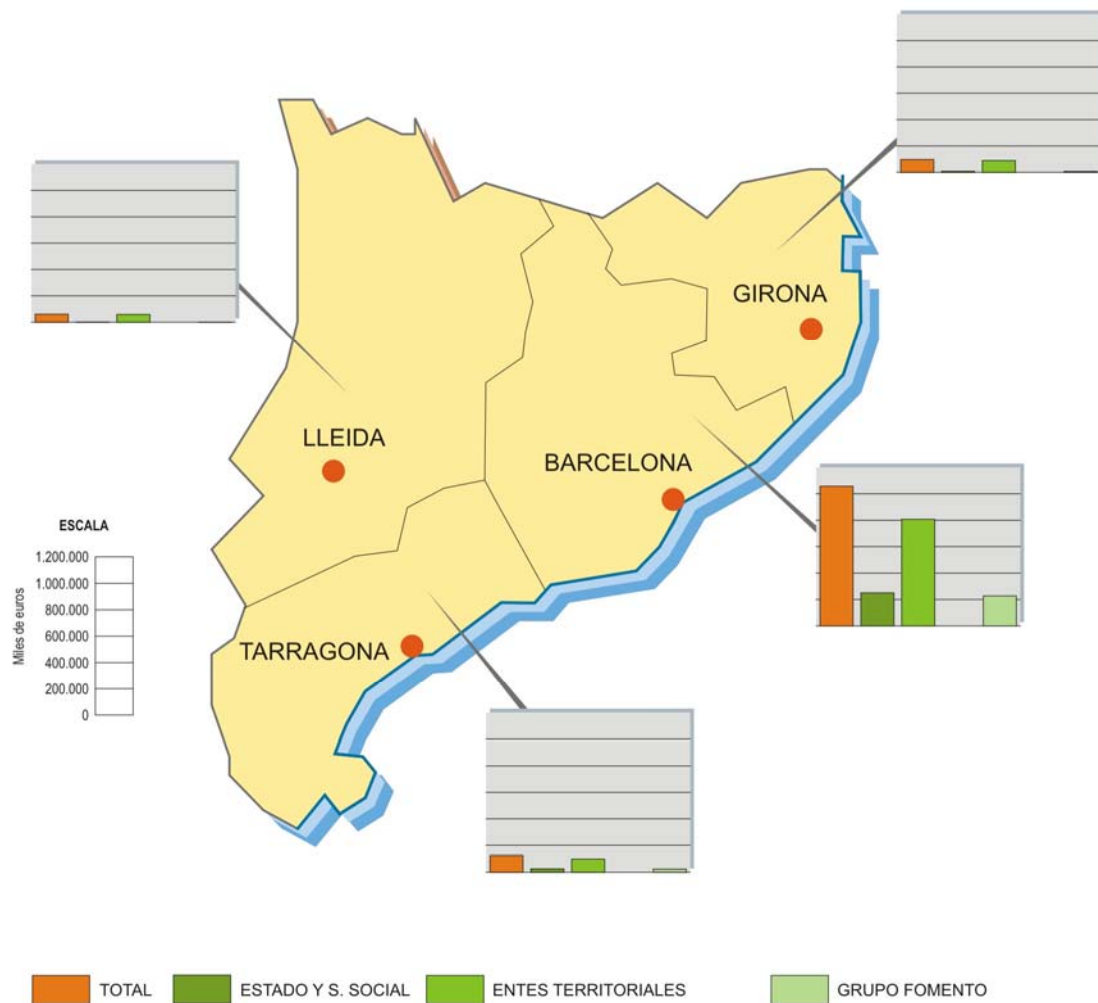
**Licitación oficial por agente contratante. Año 2017**  
(miles de euros)

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<b>Castilla y León</b>	<b>604.455</b>	<b>195.203</b>	<b>409.252</b>	<b>172.176</b>
Ávila	35.609	2.387	33.223	1.609
Burgos	71.955	16.659	55.297	13.768
León	120.778	32.291	88.486	27.004
Palencia	71.484	10.891	60.593	9.206
Salamanca	136.843	95.732	41.112	89.737
Segovia	10.340	1.845	8.495	-
Soria	25.623	2.728	22.895	142
Valladolid	85.375	10.671	74.704	9.029
Zamora	45.039	21.999	23.040	21.682
No provincializable	1.408	-	1.408	-



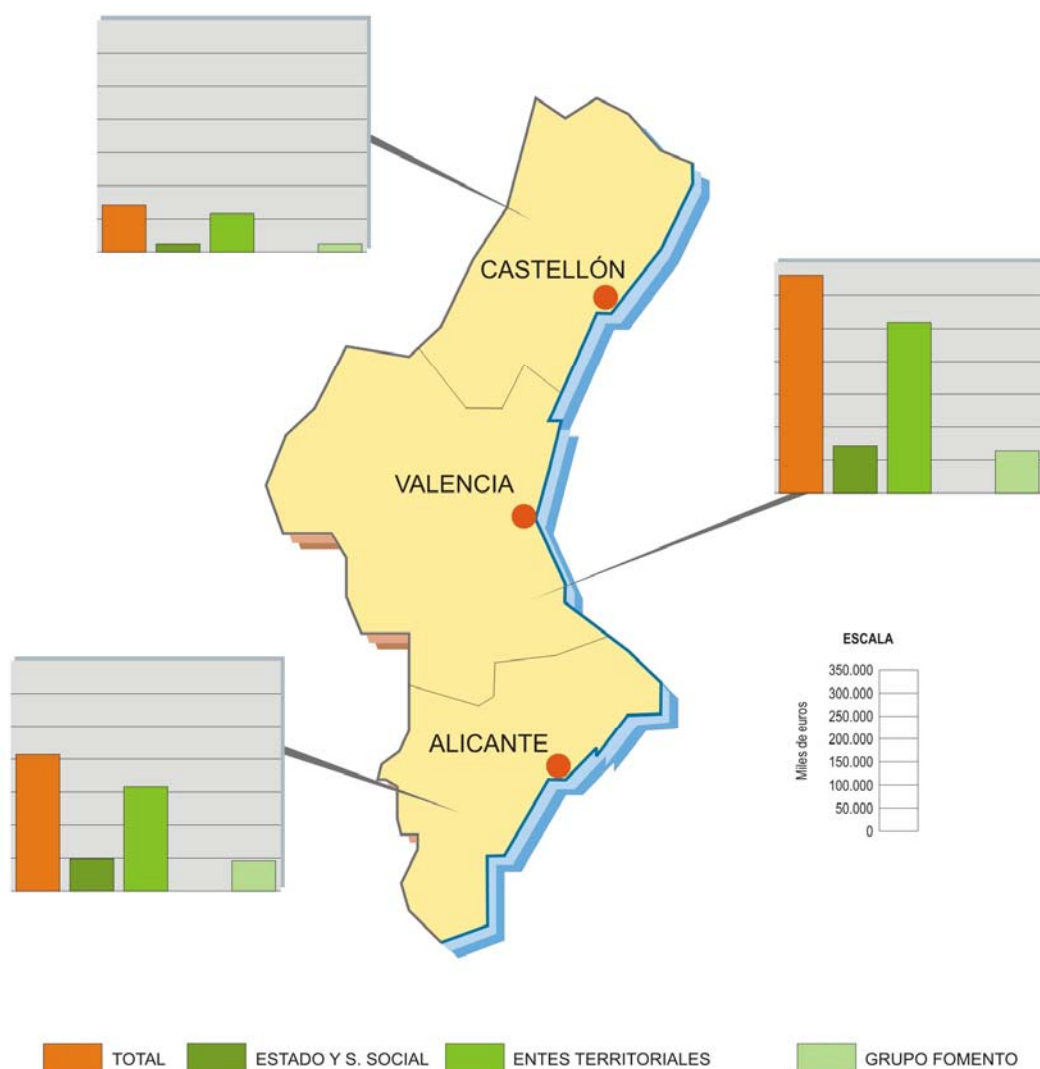
**Licitación oficial por agente contratante. Año 2017**  
(miles de euros)

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<b>Cataluña</b>	<b>1.358.119</b>	<b>286.528</b>	<b>1.071.590</b>	<b>260.488</b>
Barcelona	1.057.189	250.428	806.760	227.339
Girona	97.637	8.244	89.393	7.298
Lleida	61.389	2.081	59.309	1.239
Tarragona	125.193	25.761	99.432	24.299
No provincializable	16.711	14	16.696	14



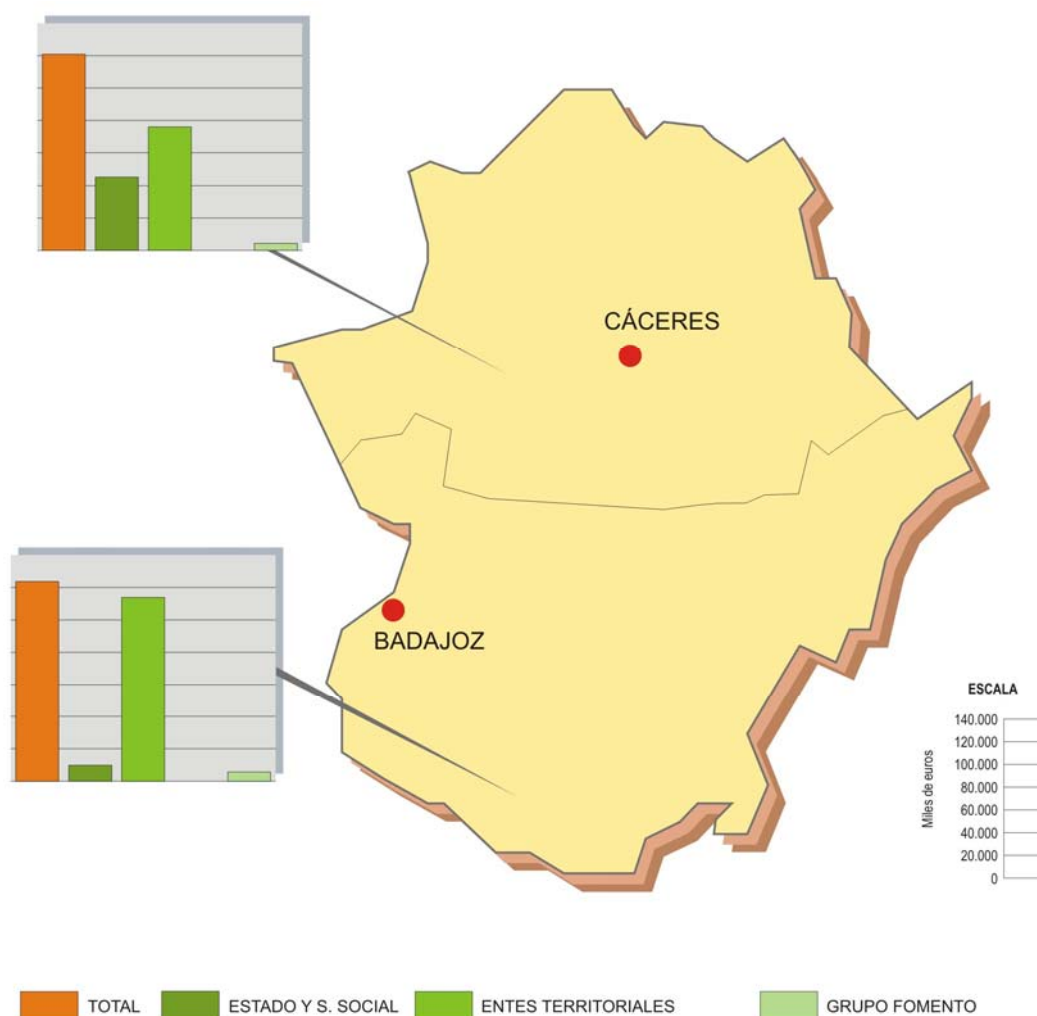
**Licitación oficial por agente contratante. Año 2017**  
(miles de euros)

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<b>Comunidad Valenciana</b>	<b>683.346</b>	<b>133.215</b>	<b>550.131</b>	<b>122.393</b>
Alicante	206.995	49.040	157.955	45.767
Castellón	70.657	12.598	58.059	12.598
Valencia	330.623	71.576	259.047	64.028
No provincializable	75.071	-	75.071	-



**Licitación oficial por agente contratante. Año 2017**  
(miles de euros)

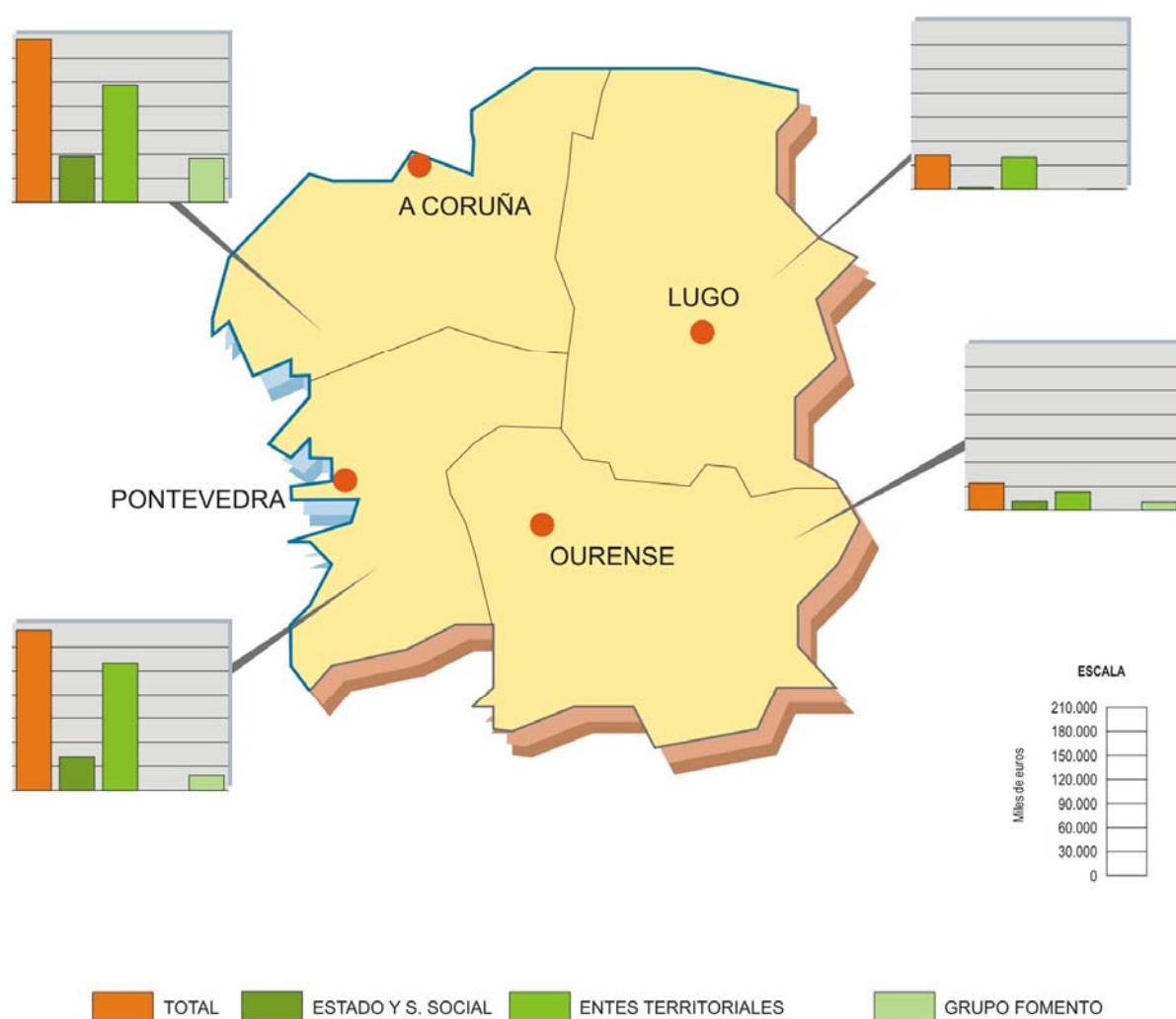
Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<b>Extremadura</b>	<b>248.920</b>	<b>54.854</b>	<b>194.066</b>	<b>10.043</b>
Badajoz	123.694	9.817	113.877	5.659
Cáceres	120.880	44.886	75.994	4.384
No provincializable	4.346	151	4.195	-





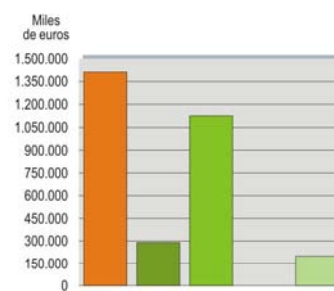
*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017*  
(miles de euros)

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<i>Galicia</i>	<i>486.810</i>	<i>112.488</i>	<i>374.323</i>	<i>84.112</i>
A Coruña	203.995	57.373	146.622	55.258
Lugo	42.548	2.609	39.940	222
Ourense	33.998	10.976	23.022	10.277
Pontevedra	201.043	41.311	159.732	18.355
No provincializable	5.225	218	5.007	-



*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017  
(miles de euros)*

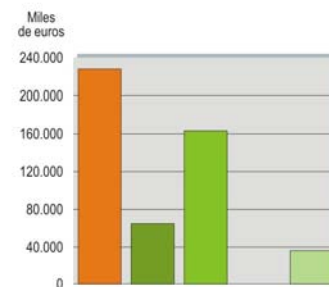
Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<i>Madrid, Comunidad de</i>	<i>1.412.901</i>	<i>289.571</i>	<i>1.123.331</i>	<i>199.711</i>



TOTAL
  ESTADO Y S. SOCIAL
  ENTES TERRITORIALES
  GRUPO FOMENTO

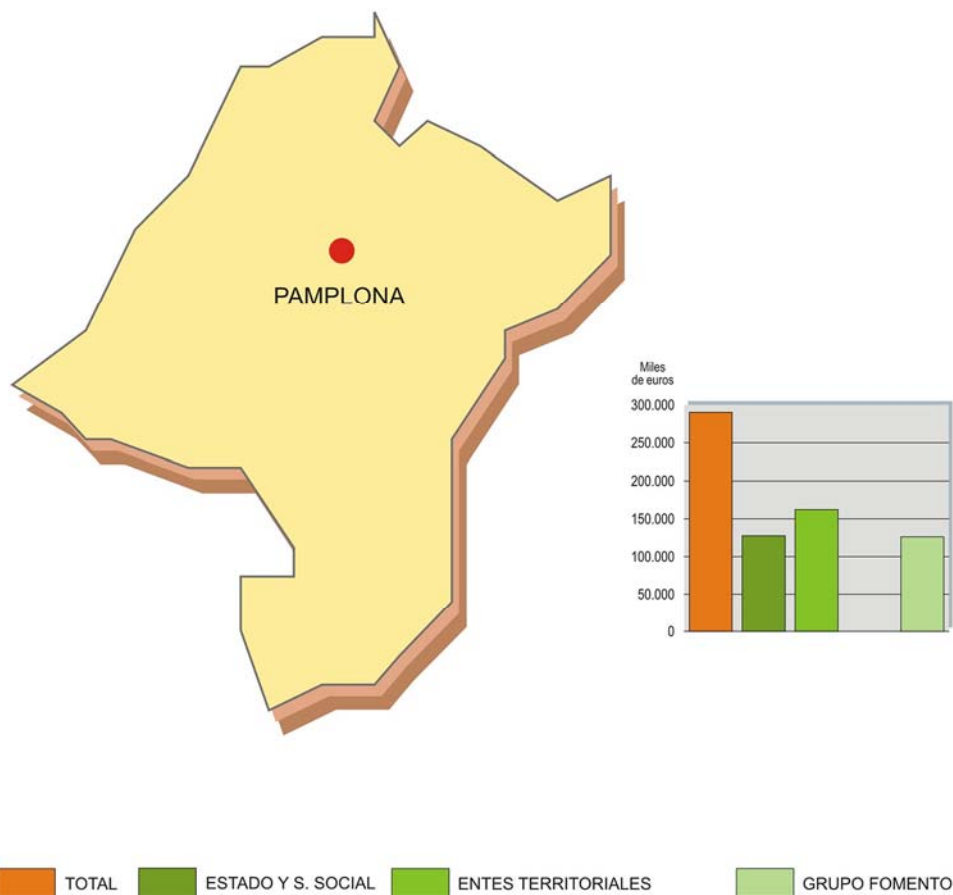
*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017  
(miles de euros)*

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<i>Murcia, Región de</i>	228.070	64.919	163.151	36.257



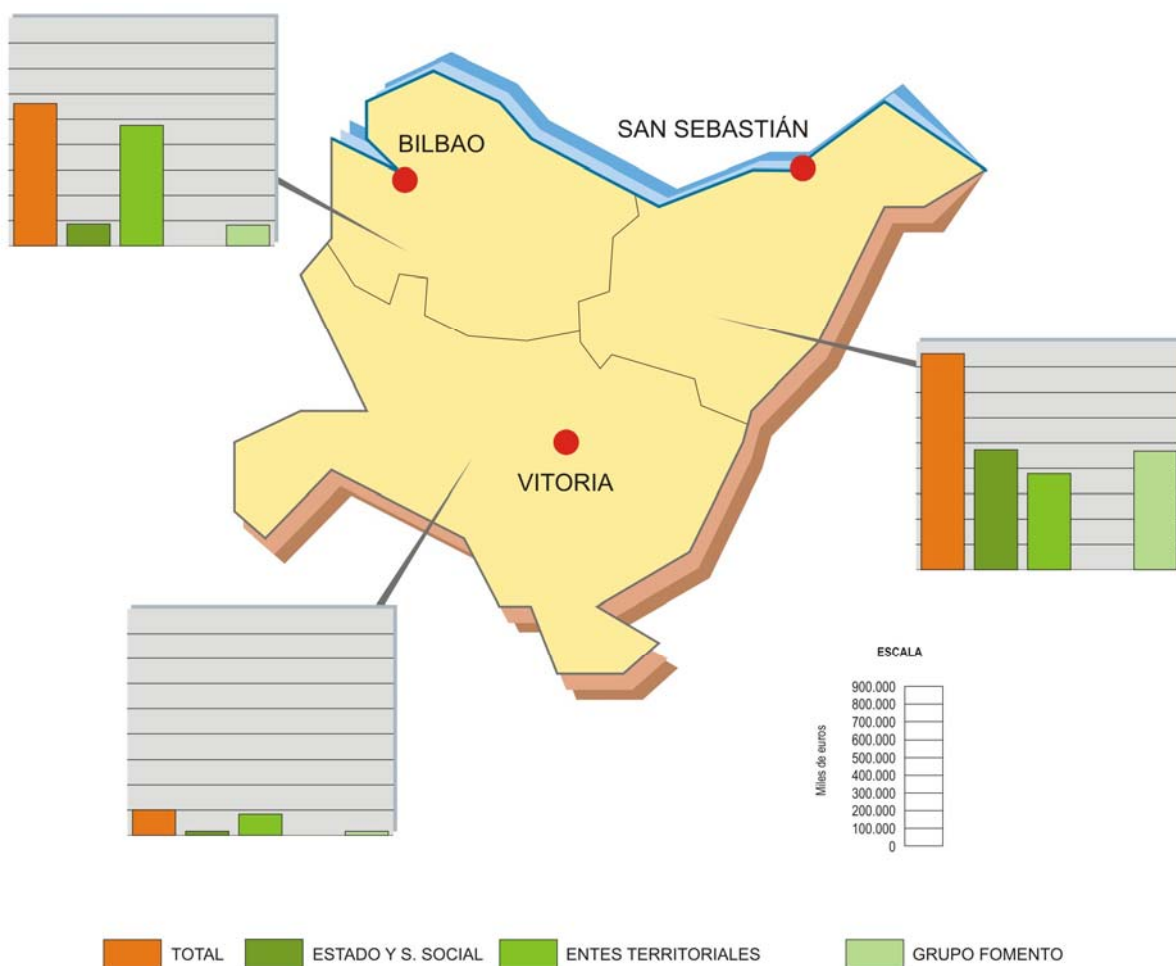
*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017  
(miles de euros)*

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<i>Navarra, Comunidad Foral de</i>	<i>290.148</i>	<i>127.755</i>	<i>162.393</i>	<i>126.231</i>



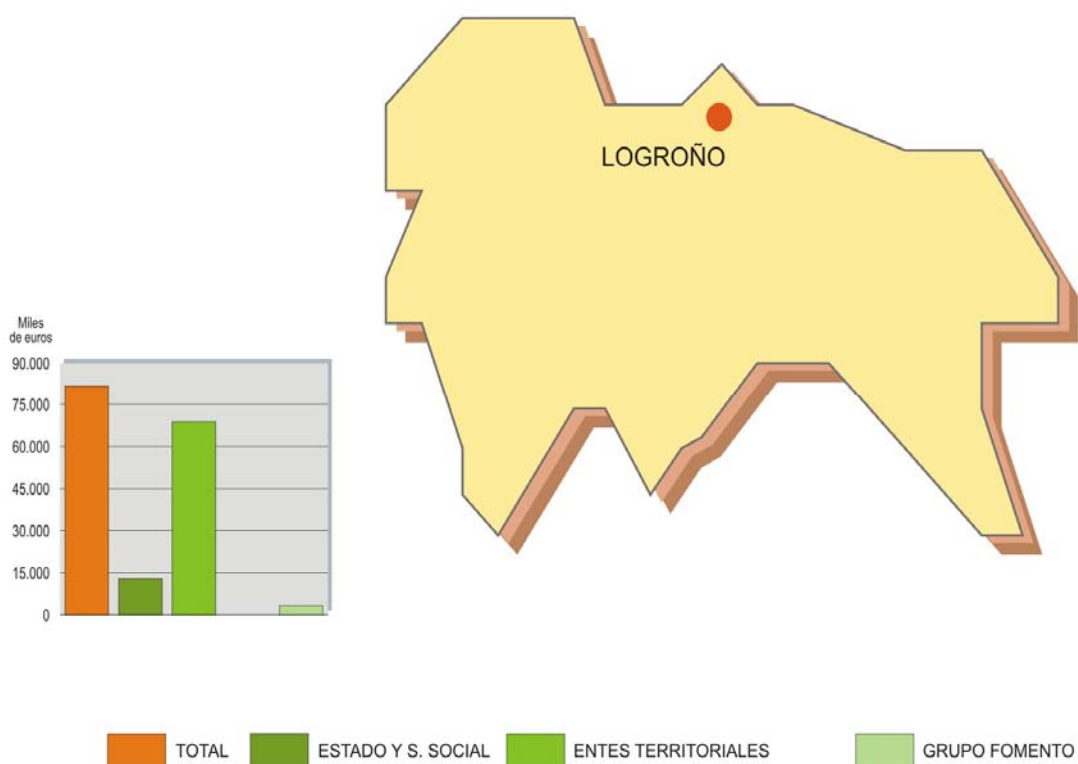
**Licitación oficial por agente contratante. Año 2017**  
(miles de euros)

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<b>País Vasco</b>	<b>1.539.458</b>	<b>575.633</b>	<b>963.826</b>	<b>566.671</b>
Álava	100.328	16.014	84.314	16.014
Guipúzcoa	851.919	473.059	378.860	467.842
Vizcaya	561.860	86.538	475.322	82.793
No provincializable	25.352	22	25.330	22



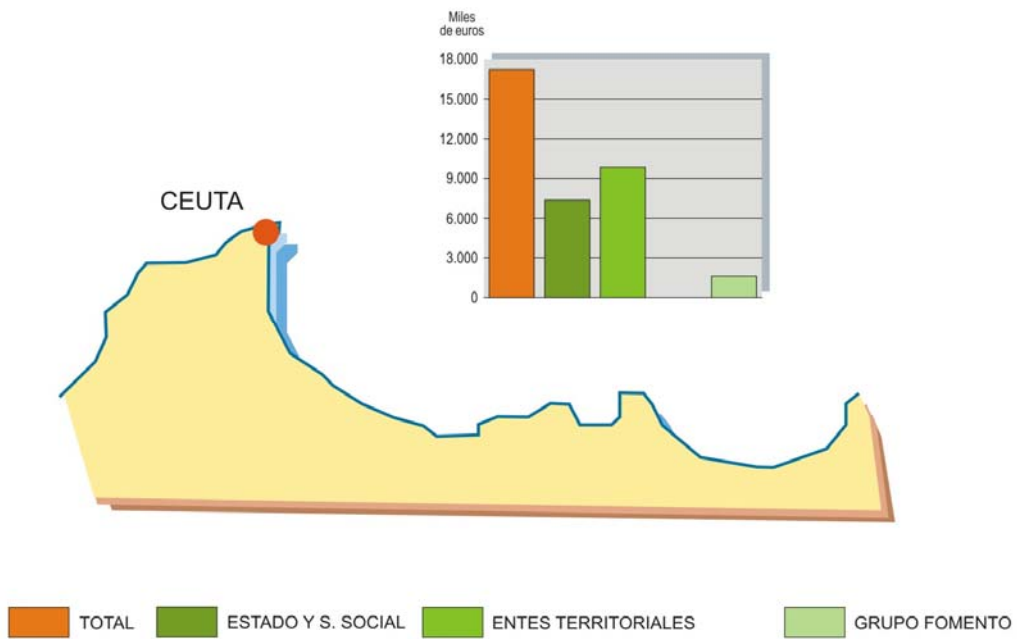
*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017  
(miles de euros)*

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<i>Rioja, la</i>	<i>81.777</i>	<i>13.001</i>	<i>68.776</i>	<i>3.264</i>



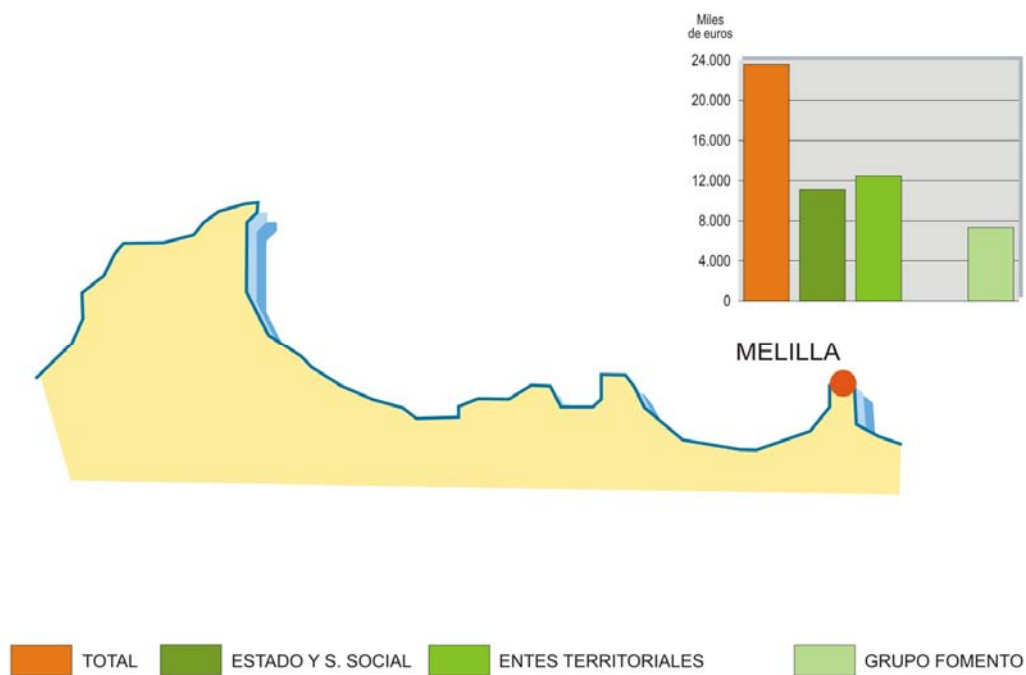
*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017  
(miles de euros)*

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<i>Ceuta</i>	<i>17.223</i>	<i>7.372</i>	<i>9.851</i>	<i>1.605</i>



*Licitación oficial por agente contratante. Año 2017  
(miles de euros)*

Provincias	Administraciones Públicas			Grupo Fomento
	Total	Estado y S. Social	Entes Territoriales	
<i>Melilla</i>	<i>23.608</i>	<i>11.122</i>	<i>12.487</i>	<i>7.301</i>





### 3.7. Licitación del Grupo Fomento

En este epígrafe se analizan los datos del Grupo Fomento, es decir se incluyen las licitaciones de obra publicadas por las distintas Direcciones Generales del Departamento, sus Organismos Autónomos y las realizadas por las Entidades

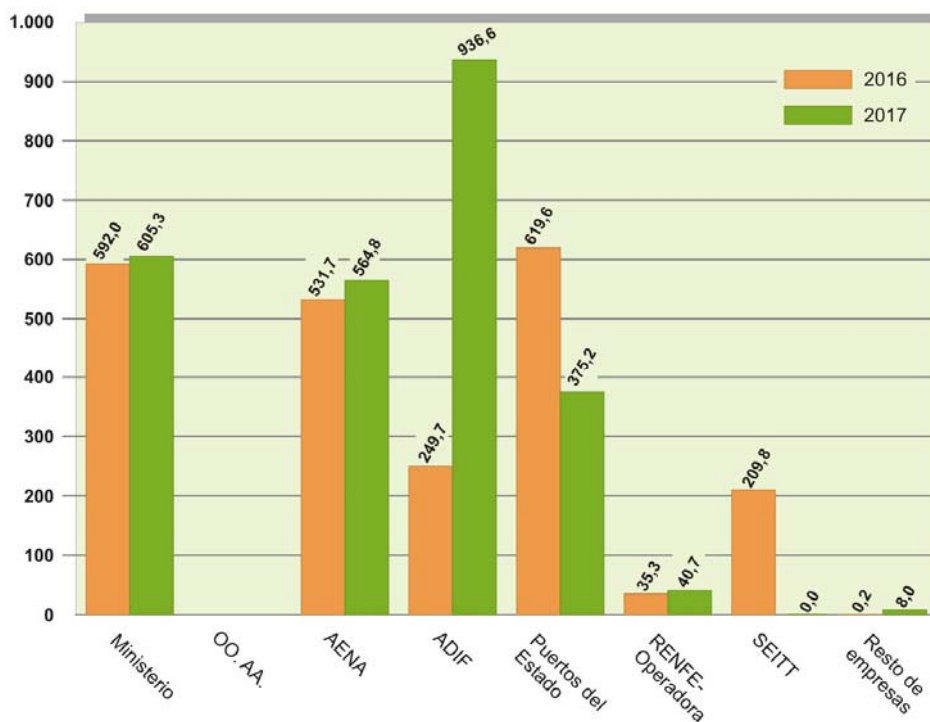
Públicas Empresariales y Sociedades Mercantiles Estatales dependientes del mismo.

En el cuadro 8 se recoge la información cuantitativa de la licitación del Grupo Fomento para los dos últimos años.

**Cuadro 8. Licitación oficial del Grupo Fomento. Total Construcción (millones de euros)**

Agente Contratante	2016	2017	Variación 2017/2016 (%)
<b>Ministerio</b>	<b>592,0</b>	<b>605,3</b>	<b>2,2</b>
<b>OO.AA.</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>Entidades Públicas Estatales</b>	<b>1.645,7</b>	<b>1.952,3</b>	<b>18,6</b>
AENA	531,7	564,8	6,4
ADIF	249,7	936,6	285,9
Puertos del Estado	619,6	375,2	-39,5
RENFE-Operadora	35,3	40,7	15,4
SEITT	209,8	--	--
Resto Empresas	0,2	8,0	3.328,4
<b>Total</b>	<b>2.237,7</b>	<b>2.557,6</b>	<b>14,3</b>

**Gráfico 4. Licitación oficial del Grupo Fomento (millones de euros)**



El importe total de la obra licitada por el Grupo Fomento, en el año 2017, fue de 2.557,6 millones de euros, superior en un 14,3 por ciento a la del año anterior.

El aumento en el volumen de obra licitada por el Grupo Fomento se debe al importante aumento registrado en las Entidades Públicas Estatales 18,6 por ciento respecto al año anterior. El Ministerio aumentó su licitación en un 2,2 por ciento.

El mayor volumen de obra licitada, corresponde a ADIF con 936,6 millones de euros, experimentando un aumento, respecto al año

anterior, del 285,9 por ciento. En segundo lugar AENA licitó un volumen de obra de 564,8 millones de euros, con un incremento respecto al año anterior del 6,4 por ciento. Renfe-Operadora incrementó la licitación de obra, en un 15,4 por ciento.

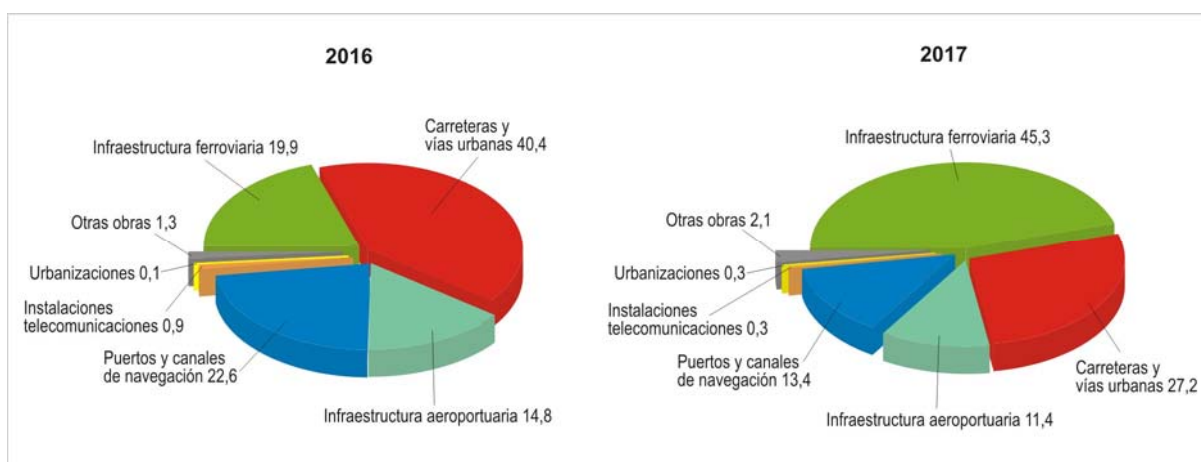
Sólo Puertos del Estado ha sufrido un importante descenso en el volumen de obra licitada en 2017, (-39,5 por ciento).

El cuadro 9 recoge la licitación del Grupo Fomento por tipología de obra.

**Cuadro 9. Licitación oficial del Grupo Fomento por tipología de obras (millones de euros)**

Tipología de obras	2016	2017	Variación 2017/2016 (%)
<b>Edificación</b>	<b>321,0</b>	<b>469,5</b>	<b>46,3</b>
<b>Ingeniería civil</b>	<b>1.916,8</b>	<b>2.088,1</b>	<b>8,9</b>
Infraestructura ferroviaria	381,6	944,9	147,6
Carreteras y vías urbanas	774,0	568,7	-26,5
Infraestructura aeroportuaria	283,8	237,5	-16,3
Puertos y canales de navegación	433,5	279,6	-35,5
Instalaciones de telecomunicaciones	17,1	6,6	-61,1
Urbanizaciones	1,1	5,3	403,9
Otras obras ingeniería civil	25,7	45,5	76,8
<b>Total</b>	<b>2.237,7</b>	<b>2.557,6</b>	<b>14,3</b>

**Gráfico 5. Evolución de la licitación de obras de ingeniería civil del Grupo Fomento (distribución porcentual)**



Puede observarse claramente el peso que tiene en el total de la obra licitada, la Ingeniería Civil (81,6 por ciento), aspecto lógico teniendo en cuenta cuáles son los cometidos de este Departamento y se ha producido un aumento del 8,9 por ciento respecto al año anterior debido, fundamentalmente, al incremento en la licitación de ADIF.

Las tipologías en ingeniería civil que experimentan aumentos, siendo algunos de ellos muy importantes son: *urbanizaciones* (403,9 por ciento), *infraestructura ferroviaria* (147,6 por ciento) y *otras obras de ingeniería civil* (76,8 por ciento).

Las tipologías que presenta una disminución

respecto al año anterior son: *instalaciones de telecomunicaciones* (-61,1 por ciento), *puertos y canales de navegación* (-35,5 por ciento), *carreteras y vías urbanas* (-26,5 por ciento) e *infraestructura aeroportuaria* (-16,3 por ciento).

Atendiendo a su grado de participación en el montante total de las obras de Ingeniería Civil el mayor peso corresponde a *infraestructura ferroviaria* (45,3 por ciento) debido al volumen de obra licitada por ADIF. En segundo lugar *carreteras y vías urbanas* (27,2 por ciento), suponiendo estas dos tipologías el 72,5 por ciento del total licitado en el año 2017.

El cuadro 10 muestra la licitación del Grupo Fomento en las distintas Comunidades Autónomas.

**Cuadro 10. Licitación oficial del Grupo Fomento por Comunidades Autónomas (millones de euros)**

Comunidades Autónomas	2016	2017	Variación 2017/2016 (%)
Andalucía	107,1	242,8	126,8
Aragón	96,7	178,3	84,4
Asturias, Principado de	78,0	10,0	-87,2
Baleares, Illes	153,7	102,0	-33,6
Canarias	172,8	80,5	-53,4
Cantabria	10,3	237,8	2.199,4
Castilla-La Mancha	14,4	70,1	385,7
Castilla y León	137,9	172,2	24,9
Cataluña	315,3	260,5	-17,4
Comunidad Valenciana	169,6	122,4	-27,8
Extremadura	47,8	10,0	-79,0
Galicia	470,8	84,1	-82,1
Madrid, Comunidad de	118,1	199,7	69,1
Murcia, Región de	18,2	36,3	98,8
Navarra, C. Foral de	0,1	126,2	95.812,9
País Vasco	181,2	566,7	212,7
Rioja, La	11,9	3,3	-72,5
Ceuta	7,1	1,6	-77,4
Melilla	6,5	7,3	13,1
No regionalizable	120,2	45,8	-61,9
<b>Total</b>	<b>2.237,7</b>	<b>2.557,6</b>	<b>14,3</b>

Los resultados indican que cinco CC. AA. absorben aproximadamente el 59,0 por ciento del volumen total: País Vasco (22,2 por ciento),

Cataluña (10,2 por ciento), Andalucía (9,5 por ciento), Cantabria (9,3 por ciento) y C. de Madrid (7,8 por ciento).

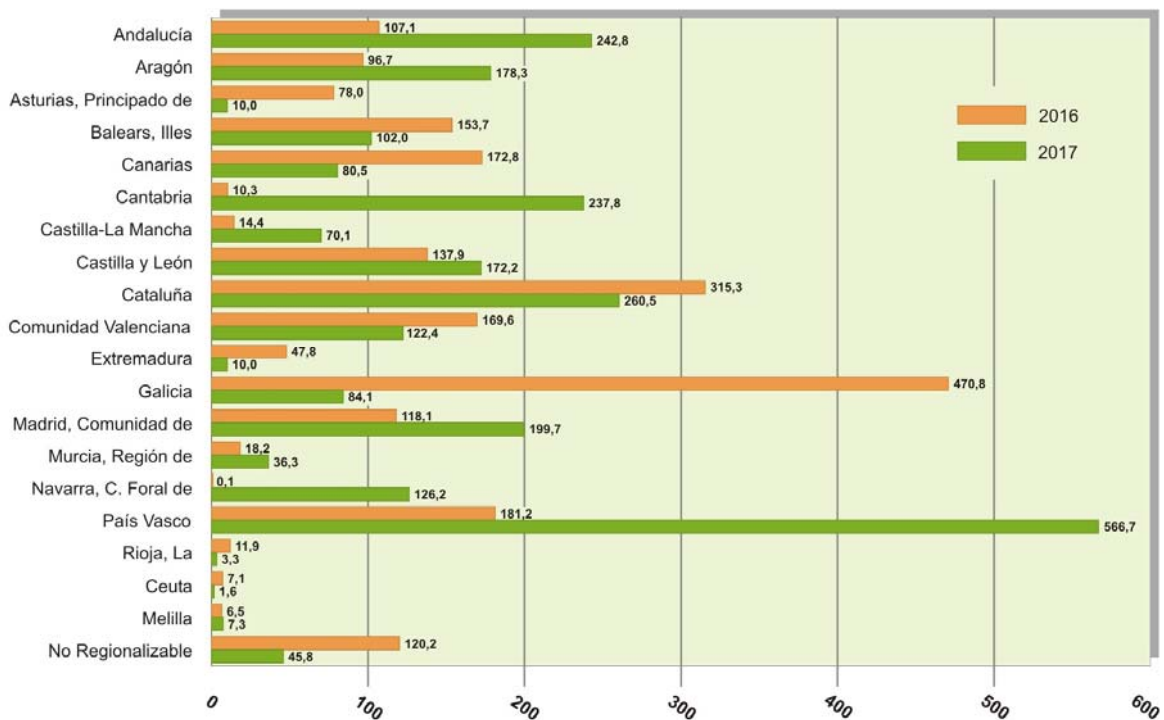
En cuatro CC.AA se produjeron fortísimos aumentos en el volumen de obra licitada por el Grupo Fomento: C. Foral de Navarra (95.812,9 por ciento), Cantabria (2.199,4 por ciento), Castilla-La Mancha (385,7 por ciento) y País Vasco (212,7 por ciento).

De igual forma, se dan crecimientos importantes en: Andalucía (126,8 por ciento), R. de Murcia (98,8 por ciento), Aragón (84,4 por ciento), C. de Madrid (69,1 por ciento), Castilla y León (24,9 por ciento) y Melilla (13,1 por ciento).

En el resto de las CC.AA se produjeron disminuciones de la obra licitada por el Grupo Fomento: P. de Asturias (-87,2 por ciento), Galicia (-82,1 por ciento), Extremadura (-79,0 por ciento), Ceuta (-77,4 por ciento), La Rioja (-72,5 por ciento), Canarias (-53,4 por ciento), Illes Balears (-33,6 por ciento), C. Valenciana (-27,8 por ciento) y Cataluña (-17,4 por ciento).

Las obras No Regionalizables experimentan un descenso del -61,9 por ciento.

**Gráfico 6. Licitación oficial del Grupo Fomento por Comunidades Autónomas. Años 2016 y 2017 (millones de euros)**



En los cuadros 11 y 12 se muestra desglosada la información cuantitativa de la licitación del

Grupo Fomento por comunidades autónomas.

**Cuadro 11. Licitación oficial del Grupo Fomento por Comunidades Autónomas. Año 2017**  
(millones de euros)

Comunidad Autónoma	Total	Ministerio	OO.AA.	Entidades Públicas Estatales
Andalucía	242,8	49,7	--	193,1
Aragón	178,3	148,2	--	30,0
Asturias, Principado de	10,0	0,7	--	9,3
Balears, Illes	102,0	--	--	102,0
Canarias	80,5	--	--	80,5
Cantabria	237,8	196,2	--	41,6
Castilla-La Mancha	70,1	69,0	--	1,1
Castilla y León	172,2	39,2	--	133,0
Cataluña	260,5	12,2	--	248,3
Comunidad Valenciana	122,4	58,3	--	63,8
Extremadura	10,0	3,5	--	6,6
Galicia	84,1	8,7	--	75,5
Madrid, Comunidad de	199,7	18,6	--	181,1
Murcia, Región de	36,3	--	--	36,3
Navarra, C. Foral de	126,2	--	--	126,2
País Vasco	566,7	0,9	--	565,8
Rioja, La	3,3	--	--	3,3
Ceuta	1,6	--	--	1,6
Melilla	7,3	--	--	7,3
No regionalizable	45,8	--	--	45,8
<b>Total</b>	<b>2.557,6</b>	<b>605,3</b>	<b>--</b>	<b>1.952,3</b>

**Cuadro 12: Licitación de las Entidades Públicas Estatales por Comunidades Autónomas. Año 2017**  
(millones de euros)

Comunidad Autónoma	AENA	ADIF	Puertos del Estado	Renfe- Operadora	SEITT	Resto Empresas
Andalucía	71,8	43,0	77,0	1,3	--	--
Aragón	28,4	1,6	--	--	--	--
Asturias, Principado de	0,6	1,3	6,7	0,8	--	--
Balears, Illes	95,4	--	6,6	--	--	--
Canarias	52,4	--	28,0	--	--	--
Cantabria	2,2	32,9	5,8	0,7	--	--
Castilla-La Mancha	0,1	1,0	--	0,1	--	--
Castilla y León	8,4	122,2	--	2,4	--	--
Cataluña	85,0	56,4	93,3	13,6	--	--
Comunidad Valenciana	10,9	8,1	44,2	0,9	--	--
Extremadura	--	6,5	--	0,1	--	--
Galicia	12,4	8,5	49,7	0,3	--	4,5
Madrid, Comunidad de	151,5	15,8	--	13,9	--	--
Murcia, Región de	--	27,0	9,1	0,1	--	--
Navarra, C. Foral de	2,1	124,2	--	--	--	--
País Vasco	39,5	474,9	50,2	1,2	--	--
Rioja, La	3,3	--	--	--	--	--
Ceuta	--	--	1,6	--	--	--
Melilla	0,9	--	2,9	--	--	3,5
No regionalizable	--	40,3	--	5,5	--	--
<b>Total</b>	<b>564,8</b>	<b>963,6</b>	<b>375,2</b>	<b>40,7</b>	<b>--</b>	<b>8,0</b>