



## SEÑALIZACIÓN VERTICAL Y HORIZONTAL DE TRÁFICO EN LAS VÍAS Y CAMINOS DEL TÉRMINO MUNICIPAL DE VALENCIA

### DATOS DEL CONTRATO

#### DATOS ADMINISTRATIVOS

**TIPO DE CONTRATO:**

Asistencia Técnica a la Dirección de Obra

**NOMBRE DEL CONTRATO:**

Control de la ejecución y la coordinación de seguridad y salud del proyecto de "Señalización vertical y horizontal de tráfico en las vías y caminos del término municipal de Valencia"

**LOCALIZACIÓN:** Valencia (España)

**EMPRESA CONSULTORA:**

CPS Ingenieros, Obra Civil y Medio Ambiente, S.L.

**PRESUPUESTO:** 371.900,82 €

**PROMOTOR:** Ayuntamiento de Valencia – Servicio de Circulación, Transportes e Infraestructuras

**FECHA (INICIO-FIN):** Febrero 2011-Febrero 2017 (prevista)

#### CUANTIFICACIÓN DE ELEMENTOS SUPERVISADOS

- Señales verticales, 35.483 uds
- Carteles informativos, 1.331 uds
- Barandillas y barreras, 51.810 m
- Placas de denominación de vía pública, 13.435 uds
- Aparcamientos de bicicletas, 5.507 uds
- Marca vial banda de 40, 37.500 m
- Marca vial banda de 30, 51.000 m
- Marca vial banda de 15, 546.313 m
- Marca vial banda de 10, 744.700 m
- Marca vial Paso de peatones banda 50, 309.000 m
- Marca vial Paso de peatones tacos 50\*50, 75.196 uds
- Marca vial Paso de peatones ciclistas, 10.396 uds
- Marca vial Flechas, 9.590 uds
- Marca vial Cebredos banda 40, 33.990 m
- Marca vial Cuadrículas en intersección, 13.473 m<sup>2</sup>
- Marca vial Simbolos en calzada, 2.462 uds
- Marca vial Reservas y paradas, 1.172 uds
- Carril Bici, 131 km

### OBJETO DE LA ACTUACIÓN

Controlar la correcta ejecución de los trabajos de mantenimiento y nueva colocación de señalización vertical y horizontal de tráfico, elementos de balizamiento, contención y protección en las vías y caminos del término municipal de Valencia. Asistir técnica y administrativamente a las labores internas de la Sección de Señalización del Ayuntamiento de Valencia.

#### SITUACIÓN



Situación de la zona de actuación

#### LOCALIZACIÓN



Localización de la zona de actuación



### TAREAS DESARROLLADAS

- Revisión de la ejecución de las obras.
- Control de calidad de los materiales.
- Control de la facturación de las órdenes de trabajo de las obras.
- Diseño y mantenimiento de aplicación informática en la que se integran:
  - la gestión de expedientes de la sección,
  - el control y registro de las actividades de las empresas contratistas, de forma integrada con una aplicación GIS consistente en una base de datos georreferenciados de los elementos de señalización, balizamiento, contención y protección del término municipal, enlazada con las órdenes de mantenimiento e instalación de los mismos.
- Detección de averías e incidencias en el estado de conservación y ubicación de la señalización vertical y horizontal de tráfico de todo el término municipal.
- Emisión de órdenes de trabajo para las empresas contratistas, bajo la supervisión de los técnicos municipales.
- Apoyo técnico, tanto de campo como de gabinete, a la actividad administrativa de la sección, en:
  - expedientes de respuesta a solicitudes de particulares,
  - coordinación con otras secciones o servicios administrativos en lo que afecte a la señalización vertical y horizontal de las vías de titularidad municipal.
- Redacción de proyectos de nueva implantación y modificación de elementos de señalización, balizamiento, contención y protección peatonal.
- Coordinación de seguridad y salud durante la ejecución de las obras, con especial atención a trabajos en vías de alta intensidad de tráfico y en horario nocturno.



Montaje de barrera de contención



Ejecución de marcas viales



Control de calidad de la pintura empleada para la ejecución de marcas viales



Implementación de carriles bici y "ciclo calles"