



Choose certainty.  
Add value.

Más seguridad.  
Más valor.

## Gestión y control de grandes proyectos e infraestructuras

### Sus retos

Es esencial disponer de herramientas que aseguren un adecuado control de los proyectos para que se cumplan los requisitos contractuales, se asegure el cumplimiento de los plazos de entrega y se mantengan los costes planificados.

En TÜV SÜD le ofrecemos servicios de gestión y control de grandes proyectos de estructuras singulares e infraestructura, es decir, de: viaductos, instalaciones deportivas, acuarios, centros comerciales, naves industriales, estaciones de AVE, palacios de congresos y edificios culturales.

Prestamos asistencia técnica en grandes proyectos, a través de servicios como: coordinación, control de calidad, control de documentos y especificaciones técnicas, gestión del personal técnico y preparación del dossier final

### ¿Cómo podemos ayudarle?

#### ■ Asistencia Técnica

Seguimiento durante la fabricación, del sistema de control de producción y del montaje, llevando a cabo acciones planificadas dirigidas a prestar apoyo técnico durante todo el proyecto, tanto al departamento de control de calidad del cliente, como al equipo de inspección de las entidades de inspección.

- Gestión y control de todos los elementos que componen el proyecto (código de diseño y de fabricación, planos, especificaciones técnicas, plan de autocontrol del constructor,
- Revisión y elaboración del programa de puntos de inspección, definición de los criterios de aceptación o rechazo y de los procedimientos de actuación relacionados con la calidad.
- Comprobación de la correcta ejecución de las fases del P.P.I., aparte de asistir el Cliente en los demás temas relacionados con la calidad que puedan surgir, constatando que en todo momento se cumple con la

normativa aplicable y que el proceso de fabricación y montaje se realizan de manera que se asegure el nivel de calidad exigido.

#### ▪ **Gestión del personal técnico**

- Vigilancia continua de que el personal asignado a las diferentes tareas en obra cumple con los requisitos de cualificación exigidos.
- Revisión de los certificados de cualificación de soldadores.
- Comprobar que los soldadores que trabajan se corresponden con los certificados aprobados.
- Comprobar que los inspectores de END ostentan la cualificación exigida en función de las técnicas empleadas.

#### ▪ **Preparación del Dossier final de calidad**

Preparación del dossier final de calidad recopilando y archivando los documentos y registros generados como consecuencia de lo establecido en las especificaciones técnicas y el plan de calidad aprobado.

### **Sus ventajas**

- Eficiencia en la entrega de proyectos. Terminar el proyecto a tiempo y con el coste inicialmente establecido.
- Aumenta la confianza y satisfacción del cliente, entregando un proyecto en los términos acordados, con lo que la sensación percibida es que más que un proveedor somos un socio.
- Asegura un retorno y aprovechamiento de la experiencia para aplicar en futuros proyectos.
- Mejora la unión y el desarrollo de los equipos.
- Mayor ventaja competitiva, mejora la reputación y la solvencia.
- Promueve nuevas oportunidades para expandir el negocio.
- Mejora la flexibilidad de la empresa y su orientación en el mercado.
- Se obtiene mayor control de los riesgos y minimiza la improvisación.
- En consecuencia aumenta la calidad y la cantidad.

### **¿Por qué TÜV SÜD?**

TÜV SÜD es una empresa independiente e imparcial que cuenta con un amplio equipo de profesionales expertos en seguridad industrial, prevención de riesgos laborales y comunicación. La experiencia de cada uno de ellos y el trato próximo que mantienen con los clientes, les permiten conocer de cerca sus necesidades y proporcionarles las soluciones más prácticas y adecuadas a cada situación.

### **Más seguridad. Más valor.**

TÜV SÜD es un proveedor de soluciones de alta calidad, seguridad y sostenibilidad especializado en consultoría, formación, auditoría, inspección y ensayos. Con representación en más de 1.000 lugares en el mundo, TÜV SÜD cuenta con acreditaciones en Europa, América, Asia, África y Oriente Medio. Al ofrecer soluciones globales a nuestros clientes, añadimos un valor tangible a las empresas, consumidores y entornos.

### **Otros servicios**

TÜV SÜD también presta los siguientes servicios:

- Ensayos No Destructivos.
- Ensayos Mecánicos y de Materiales Metálicos.
- Homologaciones de soldadores y procedimientos de soldadura.
- Control de Calidad en estructuras metálicas.