

ITC/1077/2006



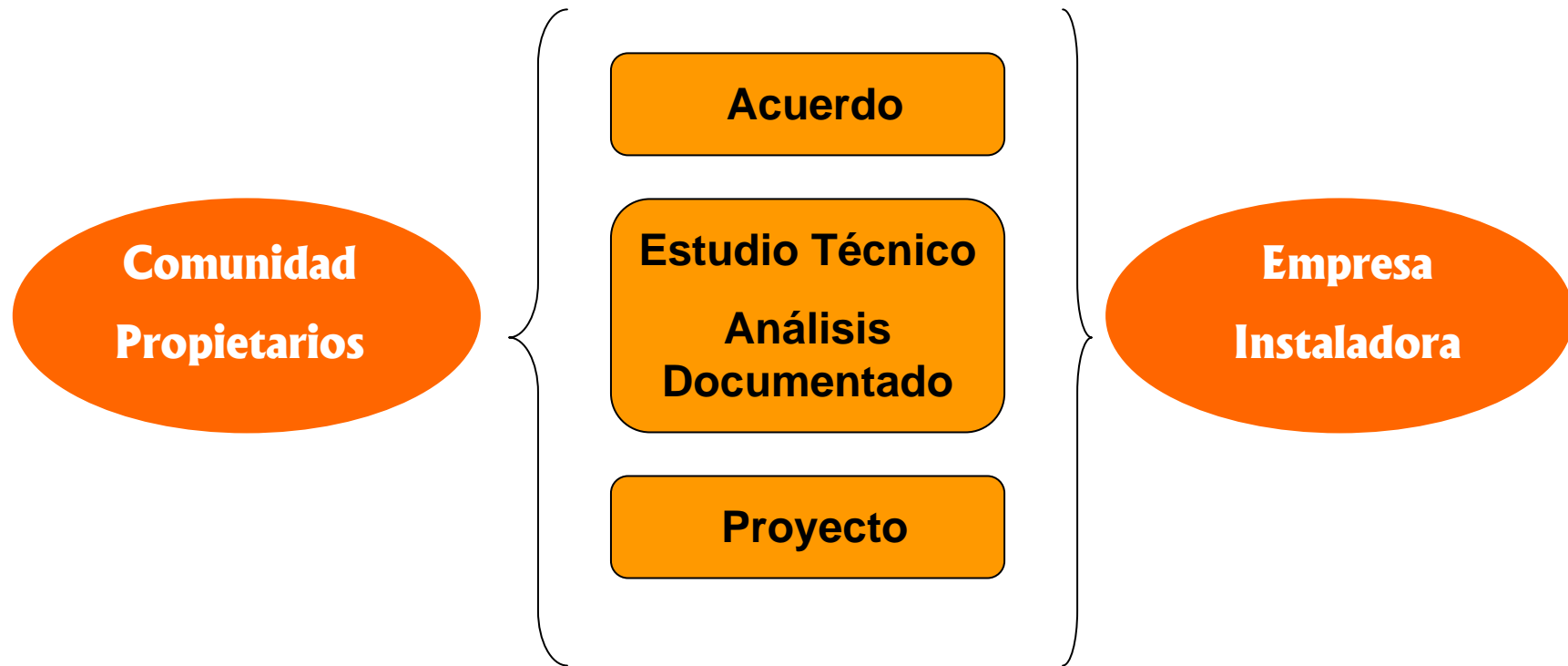
ASOCIACIÓN NAVARRA
INGENIEROS DE
TELECOMUNICACIÓN

Presentación

- ▣ **6 de Abril, publicada BOE 13 de Abril**
- ▣ **Instalaciones Colectivas Recepción TDT**
- ▣ **Modificación ICT**



Adaptación Instalaciones Colectivas a TDT



Colectivas anteriores a RD 1/1998 ICT o modificaciones no sustanciales ICT. Comunidad propietarios obligada a optar...



Acuerdo

- ❑ **Por escrito y firmado por ambas partes**
- ❑ **Descripción detallada actuaciones a realizar**
- ❑ **Lista elementos a incorporar y a sustituir**

No únicamente tradicional presupuesto, parte económica fácilmente separable del resto.

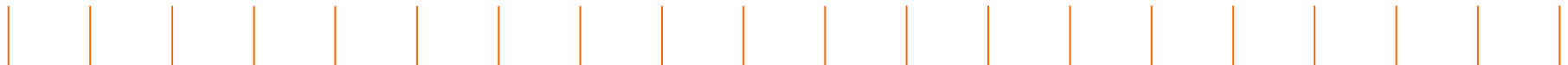


Estudio Técnico o Análisis Documentado

- **Ingeniero Telecomunicación → Estudio Técnico
→ Anexo II**

- **Empresa Instaladora → Análisis Documentado
→ Anexo I**

- **Obligatorio cuando:**
 - **No se disponga de antena colectiva**
 - **No se cumplan los requisitos de calidad y sea necesario sustituir, actualizar o renovar una parte importante de la instalación existente**



Proyecto Técnico de Telecomunicaciones

- **Ingeniero Telecomunicación (Basado en “ICT”)**
- **Obligatorio edificios uso no residencial**
- **Será un proyecto de ICT cuando se incorpore algún otro servicio básico de telecomunicaciones (Telefonía Básica o Banda Ancha)**



En cualquiera de los casos se cumplirá

- **Título habilitante → No manipulación ni conversión de frecuencia salvo justificación técnica**
- **Indicar precauciones para asegurar normal utilización instalaciones existentes**
- **Empresa Instaladora Telecomunicación, al menos tipo A**



En cualquiera de los casos se cumplirá

**Modificación conforme a Anexo I
RD 401/2003, cumpliendo sus
parámetros de calidad**



Una vez finalizados los trabajos, la empresa instaladora:



Disposición final primera

Mediante resolución, el Director General de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información podrá establecer los formatos de los documentos y los procedimientos a seguir a que se hace referencia en el artículo 2 de la presente Orden, para presentarlos telemáticamente ante la Administración



Otras modificaciones

- ❑ **Certificaciones edificaciones construidas por fases, modelos anexo V acompañados por Boletines de Instalación y Protocolos de Prueba correspondientes a cada fase**
- ❑ **Modificaciones anexos I, II y IV del Reglamento Regulator las Infraestructuras comunes de Telecomunicaciones (RD 401/2003)**



Modificaciones Anexo I

- Mediante circular Informativa, el Director General de Telecomunicaciones y Tecnologías de la Información hará públicos los criterios a seguir por las JPIT en el proceso de recepción de proyectos técnicos, certificaciones de fin de obra, boletines de instalación y protocolos de prueba
- ¡¡¡Canales TV terrestre con título habilitante planificados en la zona!!! No solo operativos
- En relación con acta de replanteo



Modificaciones Anexo II

- **Modificación texto red de **distribución** menor 30 pares**
- **Coexistencia RDSI. Añade texto y añade necesidad cumplimiento EN 50174-2**



Modificaciones Anexo IV

- CEI número de tubos y **utilización** igual a CEx
- Protecciones cuadros recintos. Cambios para ajuste a parámetros normalizados comercialmente (Poderes de corte 6kA → 4500 A, diferencial)
- Arquetas, tapas UNE-EN 124 clase B 125, Arquetas UNE 133100-2



Modificaciones Anexo IV

- **Tubos y Bandejas, se añade Continuidad Eléctrica**
- **Registros Secundarios, separa en apartados el párrafo (practicando hueco, empotrando)**



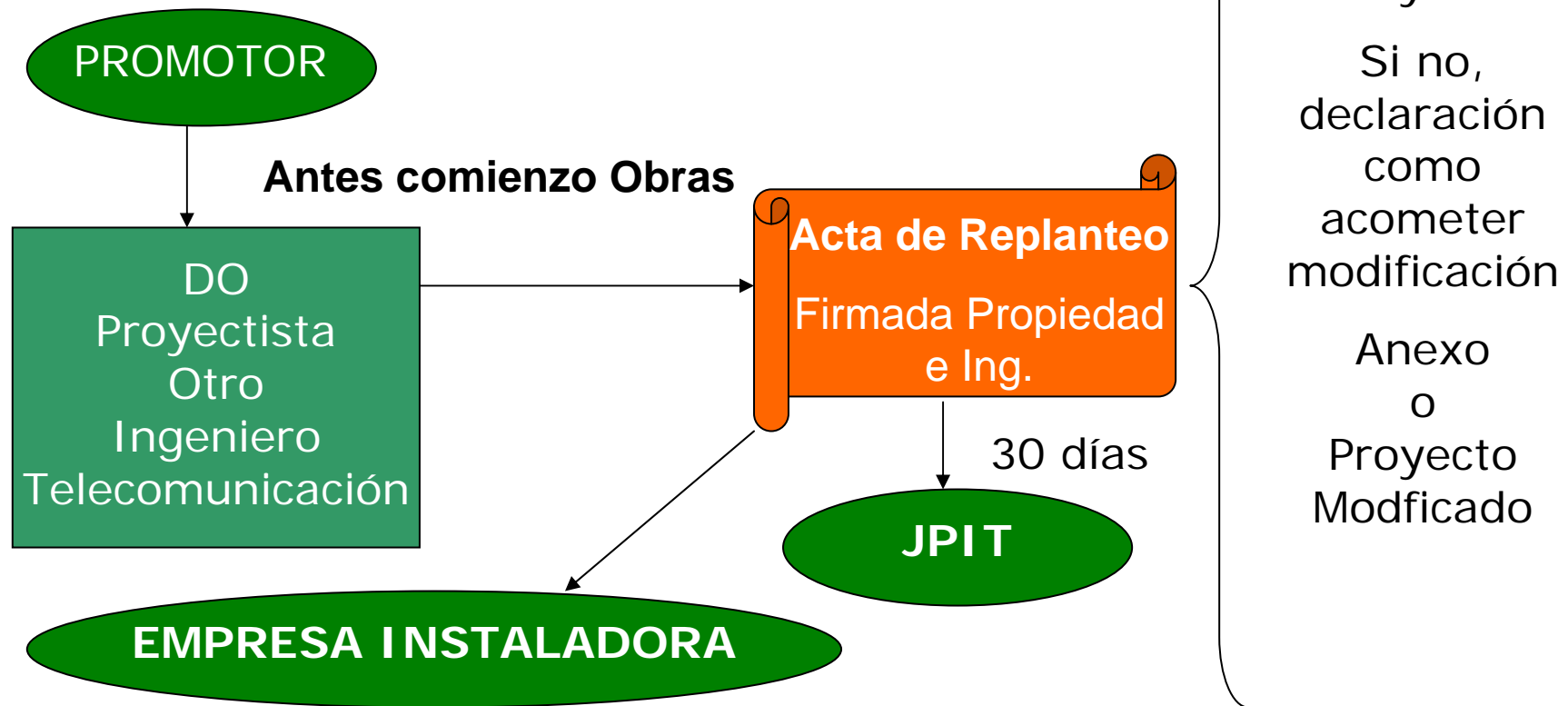
Modificaciones Orden CTE/1296/2003

- 3.6 → Cambia redacción. Presentación documentación fin de obra (boletines de instalación, certificaciones fin de obra, protocolos de prueba y Anexos) sellados por JPIT. Requisito **imprescindible** para obtención de licencia de primera ocupación
- La DGTTI tiene prevista una campaña dirigida a Comunidades Autónomas y Ayuntamientos con el objetivo de que estos exijan estos documentos sellados.



Modificaciones Orden CTE/1296/2003

□ Replanteo ICT.



Resto Modificaciones Orden CTE/1296/2003

- Clarifica obligaciones Director de Obra
- Projectista inclusión crecimiento en canales en caso utilización amplificación intermedia
- Índice para proyectos.
- Realza exigencia Prevención de Riesgos Laborales
- Se modifica el **Boletín de Instalaciones** y el punto 3.6 del protocolo de pruebas asociado



GRACIAS POR LA ATENCIÓN

anit@anit.org.es
