



## FC-131-002 - Viaducto en Iznájar sobre el río Genil

**Id:** FC-131-002

**Fechas:** (Proyecto) 1963.

**Signatura:** Caja 410

**Tipo de obra:** Hormigón pretensado

### Alcance y contenido:

**Memoria:** Consta de 8 hojas, numeradas, y mecanografiadas por una sola cara. Sin fechar ni firmar. Es copia. Hay también un borrador de la misma, constituido por 8 hojas, numeradas, y manuscrito en tinta azul. Sin fechar ni firmar.

### Planos:

- P/FC-131/010. Planos generales del puente sobre el río Genil. Copia sin fechar ni firmar. Escala 1:500. Mide 299 x 1.345 mm.
- P/FC-131/011. Detalles del Dintel. Vanos I-II-III. Copia sin fechar ni firmar. Diferentes escalas. Mide 296 x 2.300 mm
- P/FC-131/012. Emplazamiento del viaducto sobre el río Genil en Iznájar. Solución B. perfil longitudinal. Copia sin fechar ni firmar. Tiene dibujado a lápiz el alzado del puente. En el reverso del plano hay dibujos manuscritos a lápiz rojo. Escala 1:1.000. Mide 315 x 630 mm.
- P/FC-131/013. Emplazamiento del viaducto sobre el río Genil en Iznájar. Perfil longitudinal. Replanteado en el terreno. Copia sin fechar ni firmar. Tiene dibujado a lápiz el alzado del puente. Tiene anotaciones y correcciones a lápiz negro y rojo y tinta negra. Mide 315 x 630 mm.
- P/FC-131/014. Proyecto Reformado del viaducto sobre el río Genil. Pilas. Sin fechar ni firmar. Escala 1:250. Mide 299 x 1.500 mm.
- P/FC-131/015. Proyecto Reformado del viaducto sobre el río Genil. Detalles del dintel, vanos IV-V-VI. Sin fechar ni firmar. Tiene anotaciones y correcciones manuscritas a lápiz. Diferentes escalas. Mide 303 x 1.795 mm.
- P/FC-131/016. Plano sin título. Copia sin fechar ni firmar. Recoge un alzado del puente de Iznájar. Tiene anotaciones y correcciones a lápiz y tinta azul. Escala 1000. Mide 399 x 488 mm.
- P/FC-131/017. Plano sin título. Copia coloreada. Es un plano de situación. Sin fechar ni firmar. Escala 1:1.000. Mide 350 x 624 mm.
- P/FC-131/018. Plano de sondeo. Copia coloreada. Sin fechar ni firmar. Escala 1:500. Mide 298 x 1.325 mm.



- P/FC-131/019. Grúa sobre puente con voladizo de 5 m. Copia sin fechar, firmar ni sellar. Escala 1:100. Mide 383 x 1.085 mm.
- P/FC-131/020 Croquis a lápiz sobre papel vegetal. Sin fechar ni firmar. Diferentes tamaños. Recogen diferentes aspectos y detalles del puente. Son 9 dibujos.
- P/FC-131/021. Vanos centrales. Copia sin fechar, firmar ni sellar. Presenta anotaciones manuscritas a bolígrafo rojo. Diferentes escalas. Mide 590 x 835 mm.
- P/FC-131/022. Alzado, detalle de viga de apoyo extrema, detalle de riostras intermedias, armadura complementaria, características geométricas, pilas, armadura complementaria...Copia sin fechar ni sellar. Presenta anotaciones manuscritas a bolígrafo rojo. Sin escala. Mide 590 x 835 mm.
- P/FC-131/023. Esquema de desagües. Copia sin fechar, firmar ni sellar. Escala 1.10. Mide 293 x 1.210 mm.

### **Cálculos:**

- Anejo nº 1. Cálculos estructurales. Copia. Son 35 hojas mecanografiadas y numeradas. Diferentes tamaños de papel. Sin fechar ni firmar.
- Pruebas realizadas por el Instituto Eduardo Torroja. Son 118 hojas mecanografiadas y numeradas. Incompletas. Tienen sello en tinta azul del Instituto Eduardo Torroja
- Originales en papel vegetal. Incompletos. Son 26 hojas manuscritas y numeradas. Incompletos.
- Originales en papel vegetal. Incompletos. Son 6 hojas manuscritas y numeradas. Incompletos.
- Cálculos manuscritos realizados a lápiz y tinta sobre distintas clases de papel.
- Resumen de medición de pilas, estribos y cimentaciones. Sin firmar ni sellar. Son 12 hojas sin numerar.
- Cálculos manuscritos realizados a lápiz sobre papel con membrete de Carlos Fernández Casado S.A. – Oficina de Proyectos. Sin fechar ni firmar. Son 63 hojas sin numerar.
- Cálculos impresos en tinta negra sobre papel vegetal con membrete de Carlos Fernández Fernández Casado S.A. – Oficina de Proyectos. Sin fechar ni firmar. Son 2 hojas, numeradas, de las que también hay copia en papel liso.

### **Correspondencia:**

- Carta de Joaquín Delgado a Leonardo Fernández Troyano: Original en papel con membrete de la Confederación Hidrográfica del Guadalquivir, Sección Granada, Ingeniero, Particular. Fechada en Granada, el 23 de mayo de 1964. Firmada. Es una hoja escrita por las dos caras. Asunto: Dificultades del presupuesto.

### **Otros documentos:**

- Notas: dos hojas manuscritas en bolígrafo azul por una sola cara, referentes a Artículo 7 bis (acero para pretensar). Sin fechar ni sellar. Tampoco están numeradas.



- Estado de las dovelas del viaducto sobre el río Genil en Iznájar. Sin fechar ni firmar. Son 10 hojas, sin numerar, y mecanografiadas por una sola cara.

#### Documentación relacionada:

- FC-131-001 - Viaducto de Iznájar sobre el río Genil -
- FC-131-003 - Viaducto de Iznájar sobre el río Genil. Refuerzo del pretensado -

#### Descriptores:

- Delgado, Joaquín
- Fernández Troyano, Leonardo
- Instituto Eduardo Torroja de la Construcción y del Cemento
- Ministerio de Obras Públicas. Dirección General de Obras Hidráulicas
- Confederación Hidrográfica del Guadalquivir
- Agromán, S.A.
- Andalucía
- Córdoba (provincia)
- Iznájar (Córdoba)
- Genil (río)