



FC-041-001 - Acueducto sobre el barranco Brieva para el canal del salto de La Retorna

Id: FC-041-001

Fechas: (Proyecto) 1941.

Signatura: Caja ACFC A 004

Tipo de obra: Puentes arco

Alcance y contenido:

Memoria: Incompleta. Es una copia mecanografiada, sin firmar ni sellar. Contiene:

- Generalidades: 14 hojas mecanografiadas y numeradas. Fechada el 1 de Junio de 1941.
- “Por las mismas razones que en el acueducto sobre el río Najerilla, acentuadas en el caso actual, al realizarse el paso con gran altura sobre el cauce (32 metros) y ser las laderas muy escarpadas, se impone la solución de arco para sostener la caja del canal en la zona central, mediante palizada que se prolonga en ambos lados hasta llegar a apoyar el canal directamente sobre el terreno” (Pág. 1 Generalidades).
- Tablas: 4 hojas sin numerar.
- Anejo nº 2: 1 hoja.

Planos: Están incompletos.

- P/FC-041/003. Hoja nº 2. Detalles de la caja. Copia sin firmar. Fechado el 1 de Junio de 1941. Escala 1:20. Mide 316 x 440 mm.
- P/FC-041/004. Hoja nº 2. Detalles de la caja. Sustitución de los diámetros de 12 por diámetros de 10 y 16. Copia sin firmar. Fechado el 1 de Junio de 1941. Escala 1:20. Mide 3116 x 440 mm.
- P/FC-041/005. Hoja nº3. Detalle de los pilares. Copia sin firmar. Fechado el 1 de Junio de 1941. Escala 1:40. Mide 320 x 456 mm.
- P/FC-041/006. Hoja nº 4. Detalles del arco. Copia sin firmar. Fechado el 1 de Junio de 1941. Escala 1:20. Mide 317 x 880 mm.
- P/FC-041/007. Acueducto de Brieva. Copia de los detalles de las riostras. Sin fechar ni firma. Tiene anotaciones manuscritas a lápiz. Sin Escala. Mide 320 x 388 mm.

Pliego de condiciones especiales: Copia mecanografiada, y numerada. Son 8 hojas. Sin fechar ni firmar.

Presupuesto: Copia mecanografiada incompleta. Sin firmar. Contiene:

- Presupuesto general: 6 hojas sin numerar. Fechado el 1 de Junio de 1941.
- Cubicaciones: 1 hoja sin numerar. Sin fechar.



Cálculos : Incompletos. Se conservan 6 gráficos. Copias sin fechar ni firmar. Miden 320 x 220 mm. Gráficos: Están unidos:

- nº1: Cálculo de la caja. Flexión longitudinal.
- nº2: Arco. Determinación de la directriz.
- nº3: Cálculo del arco metálico.
- nº4: Cálculo del arco de hormigón armado.
- nº5: Resumen del cálculo de los arcos.
- nº6: Comprobación de la sección en arranques.
- 8 hojas, manuscritas a lápiz y tinta negra por ambas caras, con cálculos y cuadros de precios. Diferentes tamaños y tipos de papel. Sin fechar ni firmar.

Descriptores:

- Najerilla (río)
- Brieva de Cameros (La Rioja)
- Rioja, La