



ETM-444-004 - Reservoir de 9.000 m3 a Bou-Jniba. Ampliation de la Chambre de Manoeuvre [Exp. 878]

Id: ETM-444-004

Obra: Depósito de agua enterrado de Bou-Jniba en Khouribga (Marruecos)

Ingeniero: José Antonio Torroja Cavanillas

Promotor: Office Cherifien des Phosphates (Marruecos)

Empresa constructora: Sociéte Marocaine d'Exploitation des Entreprises Fernández (Marruecos)

Fechas: 1964.

Signatura: ETM-444-004/Caja 147/06

Tipo de obra: Infraestructuras urbanas.

Descripción física: Es una unidad documental compuesta, formada por cinco documentos: dos textuales y tres planos

Alcance y contenido:

Documentación textual:

1. [1964-06-23]. Note de calculs. Nº 878.103. 14 hojas mecanografiadas con anotaciones en tinta negra, numeradas. Copia mecanográfica sin firmar en carpetilla. Texto en francés. Fecha tomada del Inventario de la Oficina Técnica
2. [1964-06-23]. Note de cálculs. N1 878.524. 12 hojas manuscritas en tinta sobre papel cuadriculado con membrete Torroja. Oficina Técnica, numeradas. Borrador sin firmar. Texto en francés

Planos:

3. 1964-06. Ampliation de la chambre de manoeuvre. Plan Nº 1. Nº 878.225. Dos plantas, cuatro alzados y cuatro detalles en una hoja, escalas 1:10, 1:20 y 1:50. Copia de amoniaco en papel continuo con cartela de la Sociéte Marocaine d'Exploitation des Entreprises con firma autógrafa de José Antonio Torroja. Información en francés
4. 1964-06. Ampliation de la chambre de manoeuvre. Plan Nº 2. Nº 878.225. Veintinueve detalles en una hoja, escalas 1:10, 1:20 y 1:25. Copia de amoniaco en papel continuo con cartela de la Sociéte Marocaine d'Exploitation des Entreprises con firma autógrafa de José Antonio Torroja. Información en francés
5. 1964-04-20. Avant Project des modifications. Plan d'extesion de la chambre des vannes du reservoir de 9.000 m3. Una sección y una planta en una hoja, escala 1:50. Copia en ferropusiato invertido con anotaciones a lápiz con cartela de Office Cherifien des Phosphates. Sin número de la Oficina Técnica y con fecha con sello.



Notas:

En el Cuaderno de Proyectos del 836 al 868 del Inventario de la Oficina Técnica, aparece con el Nº 878. Depósito de BOU JNIBA

Descriptores:

- Torroja Cavanillas, José Antonio
- Office Cherifien des Phosphates (Marruecos)
- Société Marocaine d'Exploitation des Entreprises Fernández (Marruecos)
- Marruecos
- Khouribga (Marruecos)
- Estructuras de hormigón armado
- Depósitos de agua subterráneos