



ETM-412-001 - Pont sur l'Oued Souss [EXP.849]

Id: ETM-412-001

Obra: Puente en Aït Melloul (Marruecos)

Ingeniero: Eduardo Torroja Miret

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

Fechas: 1958.

Signatura: ETM-412/Caja 132/01

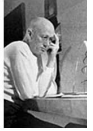
Tipo de obra: Infraestructuras del territorio.

Descripción física: Es una unidad documental compuesta, formada por cuarenta y cinco documentos: dieciocho textuales y treinta y cuatro planos. Título tomado de uno de los documentos

Alcance y contenido:

Documentación textual:

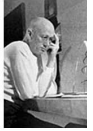
1. 1958-03. Offre N  1. Elargissement. Avant-metr . N  849.102. 6 hojas mecanografiadas con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, sin numerar. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla. Texto en francés
2. 1958-03. Offre N  1. Utilisation de la Culee R. C. de l'ancien bow-string. Avant-metr . N  849.103. 2 hojas mecanografiadas con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, numerada. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla. Texto en francés
3. 1958-03. Offre N  2. Avant-metr . N  849.104. 13 hojas mecanografiadas con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, sin numerar. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla. Texto en francés
4. 1958-03. Offre N  3. Avant-metr  Piles. N  849.108. 3 hojas mecanografiadas numeradas. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla. Texto en francés
5. [1958-06-18]. Offre N  1. Variante de fondation. Avant-metr . N  849.115. 7 hojas mecanografiadas con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, numeradas. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla. Texto en francés
6. 1958-03. Offre N  1. Memoire descriptif. N  849.301. 3 hojas mecanografiadas sin numerar. Copia mecanográfica con firma autógrafa de Eduardo Torroja, en carpetilla. Texto en francés
7. 1958-03. Offre N  1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales. N  849.302. 57 hojas mecanografiadas sin numerar. Copia mecanográfica con firma autógrafa de Eduardo Torroja, en carpetilla. Texto en francés. Adjuntaba los Anejos 1 al 11 que pasan a planos con los mismos datos



8. 1958-03. Offre N° 1. Alargissement. Note de calcul. N° 849.303. 5 hojas mecanografiadas sin numerar. Copia mecanográfica con firma autógrafa de Eduardo Torroja y en carpetilla. Texto en francés. Adjuntaba los Anejos 12 y 13 que pasan a planos con los mismos datos
9. 1958-03. Offre N° 2. Note de calcul. Coefficient de majoration dynamique N° 849.304. 9 hojas mecanografiadas sin numerar. Copia mecanográfica con firma autógrafa de Eduardo Torroja y en carpetilla. Texto en francés
10. 1958-03. Offre N° 3. Note de calcul. Piles. N° 849.305. 7 hojas mecanografiadas numeradas. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla. Texto en francés
11. 1958-03. Offre N° 3. Stable des piles pendant la mise en place des postres. Note de calcul. N° 849.306. 2 hojas mecanografiadas numeradas. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla. Texto en francés
12. 1958-04. Nota explicativa de la estabilidad de las pilas durante el montaje de las vigas. N° 849.307. 1 hoja mecanografiada. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla
13. 1958-05. Note de calcul de la dalle sous chaussée, dans le cas de la surcharge roulante. N° 849.308. 3 hojas mecanografiadas con dibujo y anotaciones en tinta negra, numeradas. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla. Texto en francés
14. 1958-05. Variante de fondation. Note de calcul. Offre N° 1. Piles doubles. N° 849.311. 19 hojas mecanografiadas con collage con dibujos, anotaciones en tinta, con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, numeradas. Copia mecanográfica sin firmar y en carpetilla. Texto en francés
15. 1958-03-28. Cálculos y datos auxiliares. N° 849.521. 26 hojas manuscrita en tinta y lápiz, la mayoría en hojas cuadrículadas con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, algunas con texto o dibujos en el verso, sin numerar. Borrador sin firmar y en carpetilla. Intercalaba croquis que pasan a planos con los mismos datos
16. 1958-03-28. Tanteo de la torsión de la viga tipo 2. N° 849.527. 9 hojas manuscritas a lápiz, excepto una en tinta, algunas con dibujos en el verso, sin numerar. Borrador sin firmar
17. 1958-04-28. Offre N° 3. Tanteo de pilotaje en las pilas para ancho definitivo de calzada de 7 m. N° 849.530. 1 hoja manuscrita a lápiz sobre papel cuadrículado con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, con dibujos en el verso en tinta y lápiz. Borrador sin firmar
18. 1958-06-07. Aclaraciones al cálculo N° 849.532. 13 hojas manuscritas a lápiz y tinta sobre papel cuadrículado, algunas con texto en el verso en tinta y lápiz. Borrador sin firmar

Planos:

19. 1958-03. Culee rive droite. Offre n° 1. Una planta, dos alzados, cuatro secciones y cuatro detalles en una hoja, escalas 1:20 y 1:50. Copia van dyke con correcciones a lápiz, firmada por Eduardo Torroja. Información en francés
20. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 1. [N° 849.302]. Seis detalles en una hoja con cartela de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés



21. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 2. [N° 849.302]. Dos detalles en una hoja con cálculos. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
22. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 3. [N° 849.302]. Un gráfico en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
23. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 4. [N° 849.302]. Un gráfico en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
24. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 5. [N° 849.302]. Un detalle y cálculos en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
25. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 6. [N° 849.302]. Un gráfico y cálculos en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
26. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 7. [N° 849.302]. Un detalle y cálculos en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
27. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 8. [N° 849.302]. Un gráfico y cálculos en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
28. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 9. [N° 849.302]. Un gráfico en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
29. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 10. [N° 849.302]. Un detalle en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
30. [1958-03]. [Offre N° 1. Ponte sur L'Oued Souss. Devis descriptif et justifications generales]. Annexe N° 11. [N° 849.302]. Un detalle en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
31. [1958-03]. [Offre N° 1. Alargissement. Note de calcul]. Annexe N° 12. [N° 849.303]. Un detalle y cálculos en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
32. [1958-03]. [Offre N° 1. Alargissement. Note de calcul]. Annexe N° 13. [N° 849.303]. Un gráfico y cálculos en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
33. [1958-05]. [Note de calcul de la dalle sous chaussée, dans le cas de la surcharge roulante]. Annexe. [N° 849.308]. Dos detalles y cálculos en una hoja. Copia van dyke sin firmar. Acompañaba al documento con los mismos datos. Información en francés
34. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 1]. [N° 849.521]. Dos croquis acotados a lápiz y tinta con cartela de la Oficina Técnica, con anotaciones en lápiz rojo y de grafito, en papel de croquis. Entre las hojas 2 y 3 del documento con los mismos datos



35. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 2]. [Nº 849.521]. Un croquis acotado en tinta con cartela de la Oficina Técnica, en papel de croquis. Entre las hojas 2 y 3 del documento con los mismos datos
36. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 3]. [Nº 849.521]. Cuatro croquis a mano alzada en tinta y lápiz, en papel de notas, dos de ellos en el verso. Entre las hojas 2 y 3 del documento con los mismos datos
37. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 4] Annexe C. [Nº 849.521]. Un gráfico a lápiz y tinta sobre papel milimetrado. Entre las hojas 11 y 12 del documento con los mismos datos
38. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 5] Culée R. G. [Nº 849.521]. Un croquis acotado a lápiz sobre papel de croquis. Entre las hojas 11 y 12 del documento con los mismos datos
39. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 6] Culée R. G. [Nº 849.521]. Un croquis acotado a lápiz sobre papel de croquis. Entre las hojas 11 y 12 del documento con los mismos datos
40. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 7] Culée R. D. [Nº 849.521]. Un croquis acotado a lápiz sobre papel de croquis. Entre las hojas 11 y 12 del documento con los mismos datos
41. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 8] Culée R. D. [Nº 849.521]. Un croquis acotado a lápiz sobre papel de croquis. Entre las hojas 11 y 12 del documento con los mismos datos
42. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 9]. [Nº 849.521]. Diez croquis a mano alzada a lápiz y tinta, algunos en el verso, sobre papel de cartas. Entre las hojas 21 y 22 del documento con los mismos datos
43. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 10]. [Nº 849.521]. Cuatro croquis a mano alzada con bolígrafo azul y correcciones en lápiz rojo, sobre papel de cartas. Entre las hojas 23 y 24 del documento con los mismos datos
44. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 11]. [Nº 849.521]. Un croquis a mano alzada en con bolígrafo azul y con anotaciones a lápiz de grafito y rojo, sobre papel de cartas. Entre las hojas 23 y 24 del documento con los mismos datos
45. [1958-03-28]. [Cálculos y datos auxiliares. Croquis 12]. [Nº 849.521]. Un croquis a mano alzada a lápiz, sobre papel de croquis. Entre las hojas 24 y 25 del documento con los mismos datos

Notas:

En el Cuaderno de Proyectos del 836 al 868 del Inventario de la Oficina Técnica, aparece con el Nº 849. Puente de Ait Melloul

Descriptor:

- Torroja Miret, Eduardo
- Société Marocaine d'Exploitation des Entreprises Fernández (Marruecos)



- Marruecos
- Aït Malloul (Marruecos)
- Puentes de carretera