



ETM-086-001 - Proyecto de saneamiento de la zona del Ensanche de Ceuta [Exp. 139]

Id: ETM-086-001

Obra: Saneamiento del Ensanche de Ceuta

Ingeniero: Eduardo Torroja Miret

Arquitecto: Gaspar Blein Zarazaga; Manuel Martínez Chumillas

Promotor: Ceuta, Ayuntamiento

Fechas: 1931 (proyecto).

Signatura: ETM-086/Caja 019/07

Tipo de obra: Infraestructuras urbanas.

Descripción física: Es una unidad documental compuesta, formada por veintidós documentos: siete textuales y quince planos

Alcance y contenido:

Documentación textual:

1. [1931-11-02]. Memoria. Nº 139.301. 24 hojas mecanografiadas, algunas numeradas con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja. Copia mecanográfica sin fecha ni firma y en carpetilla
2. [1931-11-02]. Cubicaciones. Nº 139.102. 6 hojas mecanografiadas, sin numerar con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja. Copia mecanográfica sin fecha ni firma y en carpetilla
3. [1931-11-02]. Pliego de condiciones. Nº 139.302. 11 hojas mecanografiadas, numeradas con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja. Copia mecanográfica sin fecha ni firma y en carpetilla
4. [1931-11-02]. Cuadro de precios Nº 1. Nº 139.101. 3 hojas mecanografiadas, sin numerar con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja. Copia mecanográfica sin fecha ni firma y en carpetilla
5. [1931-11-02]. Cuadro de precios Nº 2 de saneamiento. Nº 139.402. 13 hojas mecanografiadas, sin numerar con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja. Copia mecanográfica sin fecha ni firma y en carpetilla
6. [1931-11-02]. Presupuesto de saneamiento de la barriada obrera. Nº 139.403. 1 hoja mecanografiada, con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja. Copia mecanográfica sin fecha ni firma y en carpetilla



7. [1931-11-02]. Presupuesto general. Nº 139.404. 2 hojas mecanografiadas, sin numerar con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja. Copia mecanográfica sin fecha ni firma y en carpetilla

Planos:

8. [1931]. Plano de cálculo de la red de saneamiento. Nº 139.201. Un plano esquemático de la red, escala 1:2.000. Copia van dycke sin fecha ni firma

9. [1931]. Aliviadero. Nº 139.202. 3 planos en una hoja, escala 1:20: 2 secciones y una planta. Copia van dycke sin fecha ni firma

10. [1931]. Sumidero para aguas pluviales. Nº 139.203. 2 planos en una hoja, escala 1:10: planta y sección. Copia van dycke sin fecha ni firma

11. [1931]. Gran cámara de descarga. Nº 139.204. 3 planos en una hoja, escala 1:20: 2 secciones y una planta. Copia van dycke sin fecha ni firma

12. [1931]. Cámara de descarga normal. Nº 139.205. 2 planos en una hoja, escala 1:20: sección y planta. Copia van dycke sin fecha ni firma

13. [1931]. Pozo de registro con resalto. Nº 139.206. 2 planos en una hoja, escala 1:20: sección y planta. Copia van dycke sin fecha ni firma

14. [1931]. Pozo de registro. Nº 139.207. 2 planos en una hoja, escala 1:20: sección y planta. Copia van dycke sin fecha ni firma

15. [1931]. [Tubería oval de 0.60 x 0.40 mts.]. Nº 139.208. Una sección en una hoja, escala 1:5. Copia van dycke con dibujos y rectificaciones en lápiz grafito, sin fecha ni firma

16. [1931]. [Tubería oval de 0.70 x 0.46 mts.]. Nº 139.209. Una sección en una hoja, escala 1:5. Copia van dycke sin fecha ni firma

17. [1931]. [Tubería oval de 0.80 x 0.53 mts.]. Nº 139.210. Una sección en una hoja, escala 1:5. Copia van dycke sin fecha ni firma

18. [1931]. [Tubería oval de 0.90 x 0.60 mts.]. Nº 139.211. Una sección en una hoja, escala 1:5. Copia van dycke sin fecha ni firma

19. [1931]. [Tubería oval de 1.00 x 0.67 mts.]. Nº 139.212. Una sección en una hoja, escala 1:5. Copia van dycke sin fecha ni firma

20. [1931]. [Tubería oval de 1.10 x 0.73 mts.]. Nº 139.213. Una sección en una hoja, escala 1:5. Copia van dycke sin fecha ni firma

21. [1931]. [Tubería oval de 1.20 x 0.80 mts.]. Nº 139.214. Una sección en una hoja, escala 1:5. Copia van dycke sin fecha ni firma

22. [1931]. [Tubería oval de 1.30 x 0.86 mts.]. Nº 139.215. Una sección en una hoja, escala 1:5. Copia van dycke sin fecha ni firma

Notas:

En el Cuaderno de Proyectos del 126 al 150 del Inventario de la Oficina Técnica, aparece con el Nº 139. Saneamiento del Ensanche de Ceuta

Descriptor:

- Torroja Miret, Eduardo
- Blein Zaragaza, Gaspar



- Martínez Chumillas, Manuel
- Ceuta, Ayuntamiento
- España
- Ceuta
- Saneamiento urbano
- Ensanches urbanos