



ETM-102-001 - Arquerías de las plazas de los Ministerios [Exp. 184]

Id: ETM-102-001

Obra: Arquerías de los Nuevos Ministerios

Ingeniero: Eduardo Torroja Miret

Arquitecto: Secundino Zuazo y Ugalde

Promotor: España. Ministerio de Obras Públicas Gabinete Técnico de Accesos y Extrarradio de Madrid

Fechas: 1933-1934.

Signatura: ETM-102-001/Caja 025/06

Tipo de obra: Edificación.

Descripción física: Es una unidad documental compuesta, formada por veintisiete documentos: ocho textuales y diecinueve planos

Alcance y contenido:

Documentación textual:

1. 1933-04. Arquerías de las plazas de los Ministerios. Pliego de condiciones. Nº 184.301. 31 hojas mecanografiadas numeradas. Original sin firmas y en carpetilla
2. 1933-04. Arquerías paseo de la Castellana 1ª Sección. Presupuesto general. Nº 184.401. 9 hojas mecanografiadas sin numerar. Original sin firmas y en carpetilla
3. 1933-09-13. Arquerías del Hipódromo. Cálculos de la Sección en que no hay central. Nº 184.101. 10 hojas mecanografiadas numeradas. Original con anotaciones a lápiz de grafito, sin firmas y en carpetilla
4. 1933-09-13. [Cubicaciones] parte en que no hay pilar central [de las Arquerías]. Nº 184.102. 6 hojas de formularios de cálculo con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, cumplimentado a máquina. Original sin firma y en carpetilla.
5. 1934-10-03. Cálculo de la viga de cubierta que ha de soportar el pilar central de la Arquería. Nº 184.514. 1 hoja manuscrita a lápiz sobre papel cuadriculado con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja. Borrador sin firma
6. 1934-12. Cálculo del pórtico inferior de la Arquería de la Estación de los Ministerios. Nº 184.103. 11 hojas mecanografiadas con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, sin numerar. Copia mecanográfica sin firma y en carpetilla
7. 1934-12-04. Cálculo de la viga superior para colgar el pilar que apoyaría sobre la clave del túnel de acceso a la estación. Nº 184.515. 3 hojas manuscritas en lápiz rojo sobre papel cuadriculado, sin numerar. Borrador sin firma y en carpetilla.



8. 1934-12. Arquería del Hipódromo. Parte sobre la estación de los Ministerios. Cálculos. Nº 184.518. 15 hojas manuscritas con membrete de la Oficina Técnica de Eduardo Torroja, sin numerar. Borrador sin firma y en carpetilla

Planos:

9. [1934-12]. [Arquería del Hipódromo. Parte sobre la estación de los Ministerios]. [Cálculo del arco de las arquerías]. 4 Croquis a tinta y lápiz de grafito sobre papel vegetal. Original sin título, fecha ni firma. Estaba unido al documento nº 8.

10. [1934-12]. [Pórtico inferior de la arquería de la Estación de los Ministerios]. Nº 184.103. Un croquis en una hoja. Copia van dycke sin identificar. Estaba unido al documento nº 6

11. [1933-09-13]. Sección longitudinal del lado en que no hay pilares centrales. Nº 184.202. Una sección en una hoja, escala 1:50. Copia van dycke sin firma. Fecha tomada del Inventario

12. [1933-09-13]. Sección longitudinal del lado en que hay pilares centrales. Nº 184.204. Una sección en una hoja, escala 1:50. Copia van dycke con anotaciones a lápiz de grafito, sin firma. Fecha tomada del Inventario

13. [1933-09-13]. Sección transversal del lado en que no hay pilares centrales. Nº 184.205. Una sección en una hoja, escala 1:50. Copia van dycke sin firma. Fecha tomada del Inventario

14. [1933-09-13]. Sección transversal del lado en que hay pilares centrales. Nº 184.206. Una sección en una hoja, escala 1:50. Copia van dycke con correcciones a lápiz de grafito, sin firma. Fecha tomada del Inventario

15. [1933-10-26]. Pilar normal de la arquería. Nº 184.207. Un detalle en una hoja, escala 1:5. Copia van dycke sin firma. Fecha tomada del Inventario

16. [1934-07-30]. [Sección transversal sobre la Estación de los Ministerios, sin detalle de armaduras]. Nº 184.208. Una sección en una hoja, escala 1:50. Dibujo a lápiz de grafito en papel vegetal, sin identificación. Datos tomados del inventario

17. [1934-07-30]. Sección de la Arquería. Nº 184.209. Una sección en una hoja, escala 1:50. Copia van dyke sin firmar

18. [1934-07-30]. Sección de la Arquería. Nº 184.210. Una sección en una hoja, escala 1:50. Copia van dyke con rectificaciones a lápiz y sin firmar

19. [1934-10-05]. [Viga de cubierta que ha de soportar el pilar central colgado]. Nº 184.211. 1 detalle constructivo, sin escala. Copia van dycke con anotaciones a lápiz de grafito. Datos tomados del inventario

20. 1934-11-28. [Escalera de comunicación con la Estación]. Nº 184.214. Una sección en una hoja, sin escala. Copia van dycke. Título tomado del inventario.

21. 1934-12-04. [Arco de acceso a la Estación]. Nº 184.215. Una sección en una hoja, sin escala. Copia van dycke. Título tomado del inventario

22. 1934-12-04. [Viga para colgar en la parte del arco de acceso a la Estación]. Nº 184.216. Una sección en una hoja, sin escala. Copia van dycke, plegada. Título tomado del inventario

23. 1934-12-18. [Viga de refuerzo del pórtico inferior en el vano de 9 mtrs.]. Nº 184.218. Dos detalles en una hoja, sin escala. Copia van dycke. Título tomado del inventario



24. 1935-07-09. Sección transversal por la galería de acceso a la estación. Nº 184.219. Una sección en una hoja, escala 1:250. Copia van dycke
25. 1935-07-09. Sección por A-B. Nº 184.220. Una sección en una hoja, escala 1:250. Copia van dycke
26. 1935-07-09. Sección por C-C. Nº 184.221. Una sección en una hoja, escala 1:250. Copia van dycke
27. 1934-11-26. Losa de 2.5 para escalera. Nº 184.517. Dos detalles en una hoja, sin escala. Croquis a lápiz rojo con anotaciones en papel vegetal, sin.

Notas:

En el Cuaderno de Proyectos del 151 al 189 del Inventario de la Oficina Técnica, aparece con el Nº 184. Arquerías del Hipódromo

Descriptoros:

- Torroja Miret, Eduardo
- Zuazo Ugalde, Secundino
- España. Ministerio de Obras Públicas
- Casa Constructora Ramón Beamonte
- Gabinete Técnico de Accesos y Extrarradio de Madrid
- España
- Madrid (comunidad autónoma)
- Madrid
- Edificios institucionales
- Cálculo de estructuras
- Reformas urbanas
- Arquitectura institucional y representativa