



ETM-268-001 - Escuela Naval militar de Marín [Exp.478]

Id: ETM-268-001

Obra: Gimnasio-anfiteatro en la Escuela Naval de Marín (Pontevedra)

Ingeniero: Eduardo Torroja Miret

Arquitecto: Fernando Arzadún e Ibararán

Promotor: España. Ministerio de Marina

Fechas: 1942 (cálculo de estructuras).

Signatura: ETM-268/Caja 073/02

Tipo de obra: Edificación.

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

Alcance y contenido:

Documentación textual:

1. 1942-06-25. Cubicación de Gimnasio. Nº 478.104. 9 hojas mecanografiadas y numeradas. Copia mecanográfica con correcciones en tinta negra, sin firmar y en carpetilla
2. 1942-06-25. Cálculos justificativos. Elementos de la cubierta. Nº 478.105. 56 hojas mecanografiadas y numeradas. Copia mecanográfica con dibujos y anotaciones en tinta negra, sin firmar y en carpetilla
3. 1942-06-25. Anfiteatro. Pliego de condiciones. Nº 478.301. 25 hojas mecanografiadas y numeradas. Copia mecanográfica con correcciones en tinta negra, sin firmar y en carpetilla

Planos:

4. 1942-06-15. Cálculo. Gráfico de Arco Nº 1. Nº 478.101. Un gráfico en una hoja. Copia van dyke sin firmar
5. 1942-06-15. Cálculo. Gráfico de los Arcos Nº 2 al 8. Peso propio y sobrecarga. Nº 478.102. Cinco gráficos en una hoja. Copia van dyke sin firmar
6. 1942-03-26. Sección del arco de la piscina. Nº 478.206. Una sección en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke sin firmar
7. 1942-06-15. Sección longitudinal y semiplanta del graderío. Nº 478.207,1. Una sección y una planta en una hoja, [escala 1:100]. Copia van dyke sin firmar
8. 1942-06-15. Sección longitudinal y semiplanta de la estructura de la cubierta. Nº 478.208,1. Una sección y una planta en una hoja, [escala 1:100]. Copia van dyke sin firmar
9. 1942-06-15. Arcos centrales. Nº 478.209,1. Una sección y siete detalles en una hoja, [escalas 1:20 y 1:50]. Copia van dyke sin firmar



10. 1942-06-15. Detalle de la junta de dilatación. Nº 478.210,1. Cinco detalles en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke sin firmar
11. 1942-06-15. Detalles de los nervios. Nº 478.211,1. Cinco detalles en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke sin firmar
12. 1942-06-15. Estructura de la gradería. Sección D-D. Nº 478.212,1. Una sección en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke sin firmar
13. 1942-06-15. Estructura del pasillo colgado. Nº 478.213,1. Tres secciones en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke sin firmar
14. 1942-06-15. Estructura de la gradería. Sección C-C. Nº 478.214,1. Una sección en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke sin firmar
15. 1942-06-15. Estructura de la gradería. Sección B-B. Nº 478.215,1. Una sección en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke sin firmar
16. 1942-06-15. Estructura de la gradería. Sección A-A. Nº 478.216,1. Una sección en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke sin firmar
17. 1942-06-15. Detalle de las rótulas de los arcos centrales. Nº 478.217,1. Seis detalles en una hoja, [escala 1:20]. Copia van dyke sin firmar
18. 1942-06-15. Arriostramiento entre arcos. Nº 478.218,1. Seis detalles en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke sin firmar
19. 1942-06-15. Estructura del graderío. Sección E-E. Nº 478.219,1. Una sección en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke sin firmar
20. 1942-06-15. Sección de los arcos extremos. Nº 478.212,1. Dos secciones y dos detalles en una hoja, escala 1:100. Copia van dyke sin firmar
21. 1942-06-19. Planta de cubierta. Anfiteatro. Nº 478.221. Una planta en una hoja, [escala indeterminada]. Copia van dyke sin firmar
22. 1942-06-15. Planta de Anfiteatro. (+11,92) a (+6,25) y plantas (+6,56) y escaleras hasta (+5,17). Nº 478.222. Una planta en una hoja, [escala indeterminada]. Copia van dyke sin firmar
23. 1942-06-15. Anfiteatro. Plantas (+11,96) a (+11,51) y escalera hasta (+8,18). Nº 478.223. Una planta en una hoja, [escala indeterminada]. Copia van dyke con correcciones en tinta negra y sin firmar
24. 1942-06-15. Anfiteatro. Plantas (+8,28) (+8,96) (+9,26) y escalera hasta (+6,41). Nº 478.224. Una planta en una hoja, [escala indeterminada]. Copia van dyke con correcciones en tinta negra y sin firmar
25. 1942-06-15. Anfiteatro. Detalles. Nº 478.225. Cinco detalles en una hoja, [escala 1:25]. Copia van dyke con correcciones en tinta negra y sin firmar
26. 1942-06-19. Anfiteatro. Detalles de la cubierta. Nº 478.226. Dos detalles en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke y sin firmar
27. 1942-06-19. Detalle del cimientado de los arcos nº 2 a 7 en la fachada a campo de deportes. Nº 478.227. Un detalle en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke con correcciones y croquis a mano alzado a lápiz y sin firmar
28. 1942-06-20. Detalles de la rótulas del arco nº 8. Nº 478.228. Cuatro detalles en una hoja, [escala 1:20]. Copia van dyke con correcciones en tinta negra y sin firmar



29. 1942-06-26. Detalles del Gimansio. Nº 478.229. Tres detalles en una hoja, [escala 1:50]. Copia van dyke con correcciones en tinta negra y sin firmar

Notas:

En el Cuaderno de Proyectos del 462 al 486 del Inventario de la Oficina Técnica, aparece con el Nº 478. Gimnasio y piscina en la Escuela naval de Marín

Descriptores:

- Torroja Miret, Eduardo
- Arzadún e Ibararán, Fernando
- España. Ministerio de Marina
- España
- Galicia
- Pontevedra (provincia)
- Marín (Pontevedra)
- Arquitectura militar
- Escuelas militares
- Cálculo de estructuras
- Estructuras de hormigón armado
- Arquitectura deportiva