

Estudio de cubiertas formadas por superficies regladas

El trabajo consiste en el estudio de las cubiertas de uno de siguientes lugares.

- 1.- Instituto Oceanográfico de La Coruña.
- 2.- Lonja del Pescado (Esquina C/Primo de Rivera con Ctra. Acceso al Puerto Petrolero) La Coruña.
- 3.- Merendero Cubierto, mediante paraboloides en el Albergue de Gandarío, Concello de Bergondo, La Coruña.

Deberá contener:

- 0.- Breve reseña histórica (formato A-4).
- 1.- Plano de Situación y Emplazamiento (escalas 1/2000 y 1/500) con indicación gráfica y numérica de escala. Incorporará al menos tres fotografías del edificio en estudio, dos alzados y una vista oblícuca (Formato A-2).
- 2.- Plano de planta estructural de la cubierta y planta de cubierta con indicación de vertientes. Escala 1/200, con indicación gráfica y numérica de la misma. (Formato A-2).
- 3.- Plano de alzados frontal, lateral y posterior, a Escala 1/100, con indicación gráfica y numérica de la misma. (Formato A-2).
- 4.- 2 Cortes significativos, a escala 1/100, con indicación gráfica y numérica de la misma. (Formato A-2).
- 5.- Maqueta de uno de los elementos (Madera de Balsa o Cartón Pluma para base y directrices. Varillas finas de madera para la materialización de la superficie por generatrices).

Cada plano deberá incorporar un cajetín o carátula con el título del trabajo, contenido del plano, número de plano, escalas utilizadas, fecha y nombre de los alumnos.

Información que se suministra en la página Web de la asignatura 203:

Planos de Situación en formato de AutoCAD 2000: Instituto.dwg, Lonja.dwg y Merendero.dwg (Unidades en metros).

Archivo de texto con indicación de Bibliografía y paginas Web de información.

Imágenes de dibujos de ejemplo de representación de cubiertas regladas.

ENTREGA Viernes de 30 ABRIL de 2004 a las 10:45