

Escuelas para las Herm. Doctrina Cristiana

M i s l a t a

Memoria

Antecedente:-

La Comunidad tiene en Mislata (Valencia) un solar anexo al del actual Colegio, con fachadas a la plaza del Caudillo (antes Iglesia) y a la calle del Emparrado y sobre el, trata de construir un Grupo Escolar de tres plantas, disponiendo en cada una de ellas tres clases, con aseos y guardarropa, Utilizando el desnivel del terreno, se pretende también construir un amplio salón de actos, adosado al pasillo posterior de las clases, destinándose el resto del solar a parque.

En los adjuntos planos se detalla la solución adoptada.

Construcción:-

Los cimientos serán de hormigón de cemento portland con manpuestos de buena calidad y de dimensiones que se indican en los planos correspondientes.

Los muros serán de fábrica de ladrillo, con el mortero de cemento portland 1:3.

Los pilares interiores serán de hormigón armado de las secciones que se indican y con las armaduras que se señalan en los planos de estructura.

Las jácenas de hormigón armado, igualmente de las secciones que se indican y las armaduras igualmente indicadas en los citados planos.

El forjado de pisos se ejecutará con viguetas de perfil laminados de doble T 160, vobedillas de cerámica y un hormigón de 300 kgs.

El forjado de cubierta será igual al de los pisos, pero sobre la placa armada se construirá la terraza a la catalana, con una capa de material impermeable sobre el tablero doblado y sobre el se sentará la baldosa de barro cocido con mortero mixto y rejuntada.

En cubierta del salón de actos serán colocadas jácenas de perfiles laminados y sobre ella se forjarán las placas igual a las del Colegio o Escuelas. También la cubierta será en terraza a la catalana, con igual pavimento.

Los tabiques de separación de clases y pasillo así como de los aseos y guardarropa será tabiques de siete pero de material insonoro ITONG.

Los pavimentos serán de baldosa hidráulica sentada sobre las placas armadas con mortero mixto.

La escalera será de doble tabicado, con peldaños, mesetas y rellenos de fábrica de ladrillo y con alturas y huellas de piedra artificial.

Los enlucidos del interior serán de yeso e igualmente los cielo rasos que será la cara inferior de las placas armadas enlucidas con este material.

Los enlucidos del exterior serán de mortero hidráulico.

La carpintería será la exterior, metálica, y la interior de madera del país de las medidas definitivas y detalles que se facilitarán durante la ejecución de las obras.

En fachada y para iluminación de la escalera se forjará el ventanal vertical con losetas de vidrio armada.

El aseos serán instalados, cuatro W.C., ocho Urinarios y cinco lavabos.

Para la decoración del vestíbulo, escalera y salón de actos, serán facilitados los oportunos detalles durante la ejecución de las obras.

La instalación de agua potable y la de luz eléctrica se ajustarán a las normas que exigen para la primera la compañía suministradora y para la segunda la Jefatura de Industrias.

La pintura en exteriores será a la cal; la interior al temple lavable y la de carpintería al aceite de linaza.

También para la obras de terminación se irán dando los detalles necesarios sobre la marcha del trabajo.