

## Memoria

Don Fulgencio Pitarch habitante en la calle de Lepanto numero veintisiete ha encargado al que suscribe el proyecto y direccion de una nave cubierta destinada a establecer una industria, sobre el solar que posee en el ensanche de la Ciudad con fachada a la calle numero sesenta del citado Ensanche, quedando resuelto el proyecto como se expresa en los documentos que acompañan y en la presente memoria.

### Idea general.

El solar tiene la forma que resulta de unir dos rectangulos por uno de sus lados alineando otros dos contiguos y teniendo el menor de aquellos su lado menor coincidiendo con el paramento de la calle numero sesenta.

La nave que se proyecta construir ocupa la porcion anterior del rectangulo posterior dejando lateralmente patios de iluminacion y aireamiento y al fondo una porcion libre destinada a poder servir para una ampliacion de la nave cuando las necesidades de la industria asi lo requieran. El rectangulo menor queda sin cubrir.

Lateralmente se proyectan lavabos y retretes para ambos sexos.

### Construccion.

Los cimientos seran de hormigon de cemento Portland dosificado en la proporcion de una parte de cemento por tres de arena y seis de grava; los muros y pilares de fabrica de ladrillo sentado con mortero dosificado en la proporcion de una parte de cemento por tres de arena; el pavimento estara formado por una capa de hormigon dosificado en la proporcion 1:3:5 con la superficie bien bruñida; la cubierta sera de Uralita acanalada soportada por correas de madera apoyadas sobre cuchillos de vacero laminado; el cielo-raso sera de chapa de madera atornillada bajo viguetas de madera apoyadas sobre los tirantes inferiores de los cuchillos; los enlucidos interiores se ejecutaran con material hidraulico dosificado 1:2 y los interiores con yeso; las dependencias de aseo llevaran interiormente zocalos altos vidriados y los distintos aparatos de saneamiento llevaran sifones registrables e iran provistos de los d

positivos necesarios para conseguir descargas automaticas; la alcantarilla se construira con hormigon hidraulico analogo al del pavimento enlucido con el mortero hidraulico antes citado; los elementos de carpinteria seran de sencilla pero solida construccion y sobradas escudrias; los restantes elementos: cerrajeria, vidrieria, fontaneria, instalaciones de agua potable, electricidad, calefaccion, ect. se ejecutaran teniendo muy presente su gran solidez, buen funcionamiento y maxima duracion.

Objeto.

Consta este a mas de la presente memoria de los planos que la acompanian y en los que se expresa con todo detalle: la planta de cimientos, la de muros y pilares, la de cubierta y la de emplazamiento, la seccion de la nave, la disposicion de la armadura de un cuchillo y el grafico de los esfuerzos a que ha de estar sometido.

Valencia 20 de Mayo de 1933.

El Arquitecto.