

Nave elevada  
para Paya Miralles S.A.  
en Mislata

Memoria.-

Continuando la ampliación y modernización de su fábrica de Mislata, la empresa Paya-Miralles habiendo adquirido el derecho a utilizar el cauce y cajeros de una porción de la acequia de Mubara lindante con dicha fábrica, ha encargado al Arquitecto que suscribe, el proyecto y dirección de las obras para construir una nave elevada sobre dicha porción de acequia.

En los adjuntos planos se expresa la solución adoptada que consiste en dar a la nave un ancho medio de ocho metros y una altura de seis sobre el nivel de su piso adecuadamente elevado sobre la acequia.

Habiendo estudiado las condiciones del suelo, las cimentaciones se realizarán por pilotaje a una profundidad media de nueve metros.

La estructura que se proyecta es de pías derechos, jácenas y viguetas de perfiles laminados de hierro.

Los muros serán de fábrica de ladrillo con mortero dosificado con una parte de cemento portland por tres de arena.

La cubierta se formará a la catalana con cámaras aislantes y capa hidrófuga bajo el material de cubrición que será el adobe cerámico asentado con mortero bastardo.

Con arreglo a las prescripciones de la Comunidad de la acequia se realizará el anclamiento de ella mediante la construcción de los muros y piso.

En el estudio de todos y cada uno de los elementos resistentes de la construcción y del suelo se ha tenido en cuenta lo prescrito en la Norma s.v. 101 del año 1962.

Valencia y Diciembre de 1966  
El Arquitecto



VISADO EN

5 ENE 1967

EL SECRETARIO