

The background features a collage of technical drawings. On the left, there are cross-sectional diagrams of pipes and conduits. In the center, a large trapezoidal diagram shows a series of downward-pointing arrows, possibly representing a drainage or flow system. To the right, there are diagrams of electrical wiring with circular components and numbered lines (2, 3, 7). The bottom right corner shows a close-up of a calculator's keypad and display. The text 'INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS' is overlaid in large white letters across the center of the image.

INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS

ARQ. PEDRO ALBERTO GARCIA LOPEZ
ELIAN RUBEN DELEON PENAGOS

Acometidas, medidores y tanques de reserva

Almacenamiento de agua concepto de agua

Cisterna

Depósito superficial o subterráneo destinado a contener una cierta cantidad de agua

Consumo diario de edificaciones conocido

Estos depósitos deberán de contar con **brocales de acceso**

Tanto en la llegada de la tubería de alimentación, como en la succión de las bombas.

Cada acceso deberá de contar con **escaleras marinas**

La **capacidad** de las cisternas se **calcula** para contener cuando menos **dos tercios (2/3)** del **consumo diario**

Acometida

Es la parte de la **instalación que enlaza** la red general que está instalada en la calle con la **instalación interna** general del inmueble.

La acometida está formada por una tubería principal y **tres válvulas** o llaves de servicio

LA llave de toma

Conexión entre la tubería de red general de agua con el ramal individual.

La llave de registro

Válvula que abre o cierra el paso del agua sin necesidad de pasar al inmueble.

La llave de paso general

Válvula que permite cortar el suministro de toda la instalación.