



INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS

CUADRO SINOPTICO



6° CUATRIMESTRE

13 DE MAYO DE 2020

ARQ. PEDRO ALBERTO GARCÍA
ALLISSON YANINE ALFARO LÓPEZ

INSTALACIONES

ACOMETIDA

ENLAZA LA RED GENERAL QUE ESTÁ INSTALADA EN LA CALLE

INSTALACIÓN INTERNA GENERAL DEL INMUEBLE

TUBERIA PRINCIPAL Y 3 VALVULAS

- LLAVE DE TOMA
- LLAVE DE REGISTRO
- LLAVE DE PASO GENERAL

MEDIDOR

CONTABILIZA EL VOLUMEN DE AGUA

CONDUCTORES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA

INSTALACIONES RESIDENCIALES E INDUSTRIALES

- REGADÍO
- CONTRAINCENDIOS
- CONTROL DE FUGAS

TANQUES DE RESRVA

- ALMACENAR LA CANTIDAD SUFICIENTE DE AGUA PARA SATISFACER LA DEMANDA DE UNA POBLACIÓN

VENTAJAS

TENER AGUA DE RESERVA EN CASO SE INTERRUMPA LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN
SUMINISTRAR EL CAUDAL MÁXIMO HORARIO A LA RED DE DISTRIBUCIÓN

DESVENTAJA

LOS TANQUES GRANDES NECESITAN MÁS SOPORTE Y CONOCIMIENTO TÉCNICO CON RESPECTO AL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN, MATERIALES, BOMBAS, ETC

REDES DE AGUA FRÍA

ABASTECER A LOS DISTINTOS PUNTOS DE CONSUMO DESDE LA DISTRIBUCIÓN DEL SUMINISTRO

EDIFICACIONES

PROTECCION DE INCEDIOS, JARDINES, REFRIGERACION

SISTEMAS:

- DIRECTO
- COMBINADO
- POR GRAVEDAD