


| LEYENDA    |                                |
|------------|--------------------------------|
| SIMBOLOGÍA | DESCRIPCIÓN                    |
|            | Tubería de Agua Fría           |
|            | Tubería de Agua caliente       |
|            | Codo de 90°                    |
|            | TEE                            |
|            | Medidor de agua                |
|            | Llave de Paso                  |
|            | Reducción                      |
|            | Válvula Check                  |
|            | Unión Universal                |
|            | Cruce de Tuberías sin conexión |

- ESPECIFICACIONES TECNICAS**
- 1° LA TUBERÍA Y ACCESORIO PARA AGUA FRÍA SERÁN DE PVC-SAP C-10 (50 lb/pulg<sup>3</sup>), SIMPLE PRESIÓN (SPI) PARA Ø 1/2" Y ROSCA Ø 3/4".
- 2° REBOSEROS:  
LAS SALIDAS PARA REBOSEROS DE CISTERNA Y TANQUE HIDRONEUMÁTICO ESTARÁN PROTEGIDAS CON MALLAS TIPO MOSQUITERO DE 1/8".
- 3° VÁLVULAS:  
LAS VÁLVULAS DE COMPUERTA Y/O DE RETENCIÓN QUE QUEDEN EXPUESTAS, PODRÁN INSTALARSE CON UNA UNIÓN UNIVERSAL.
- 4° DESINFECTACIÓN:  
CONCLUIDA LA PRUEBA HIDRÁULICA, LA TUBERÍA DEBERÁ SER DESINFECTADA CON CL, TENIENDO EN CUENTA LOS SIGUIENTES PASOS:  
-ELIMINAR TODA SUCIEDAD Y MATERIA EXTRAÑA, INYECTANDO AGUA POR UN EXTREMO.  
-PARA DESINFECTACIÓN USAR CL LÍQUIDO CON APARATOS ADECUADOS CONTROLANDO DE ESTA MANERA LA CANTIDAD DE CL INYECTADA. TAMBIÉN SE PUEDE USAR HIPÓCLORITO DE CALCIO O SIMILARE, PERO CUYO CONTENIDO DE CL SEA CONOCIDO. LLENAR LA CISTERNA Y TANQUE HIDRONEUMÁTICO Y CERRAR VÁLVULA.  
-VERTER LA SOLUCIÓN CONCENTRADA DE HIPÓCLORITO DE CALCIO (150 A 100 ppm) DEJAR QUE EL AGUA PERMANEZCA EN LOS RESERVORIOS DURANTE 12 HORAS.  
DURANTE ESTE TIEMPO ACCIONAR REPETIDAMENTE LAS VÁLVULAS DE MANERA QUE ÉSTOS ACCESORIOS TOMEN CONTACTO CON EL DESINFECTANTE.  
FINALMENTE, EVACUAR TODA EL AGUA DE LOS RESERVORIOS.



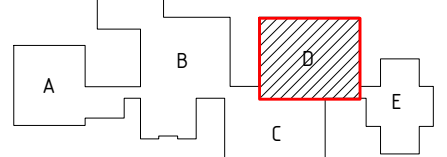
**USAT**  
Universidad Católica  
Santo Toribio de Mogrovejo

ESCUELA PROFESIONAL  
DE ARQUITECTURA

ALUMNA:  
FIORELLA ADRIANA  
MANTURANO GARCÍA

PROYECTO:  
**ALOJAMIENTO TURÍSTICO  
EN TÚCUME VIEJO**

PLANO CLAVE:



PLANO:  
**PLANO AGUA**

ESCALA:  
1/25

FECHA:  
10-12-2018

CÁTEDRA:

Arqº JORGE COSMÓPOLIS BULLÓN  
Ingº TOMÁS CARRASCO ORELLANO  
Ingº HENRY SANTISTEBAN CHAPOÑAN

LAMINA:

**IS -04**

