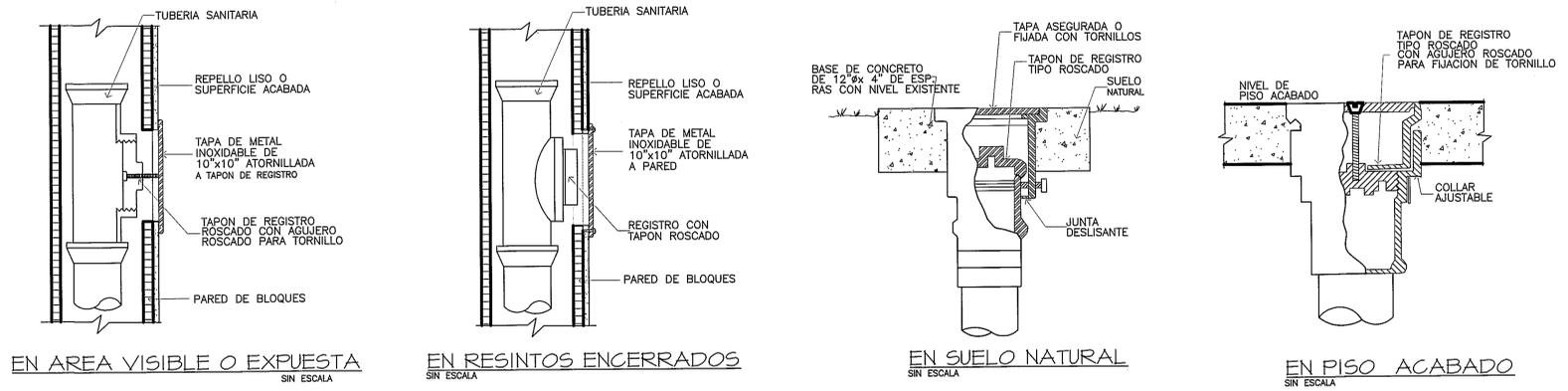
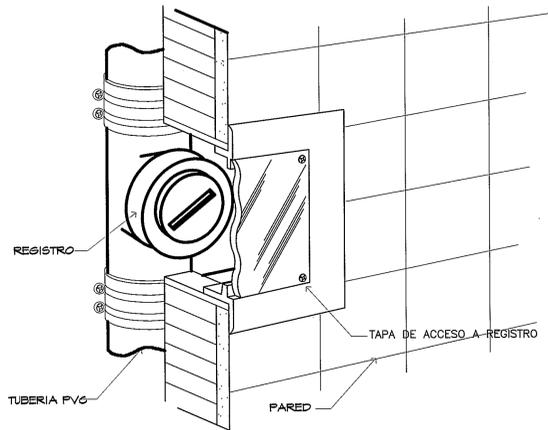


DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE

- A.- LAS TUBERIAS DE ENTRADA AL EDIFICIO Y DE CONEXION CON LOS MEDIDORES Y BOMBAS PERIFERICAS SERAN DE COBRE TIPO L, DE LOS DIAMETROS ESPECIFICADOS EN EL PLANO.
- B.- PARA EL INTERIOR DEL EDIFICIO LAS TUBERIAS SERAN DE P.V.C. SCHD 40, DE LOS DIAMETROS INDICADOS CON UNIONES PEGADAS.
- C.- TODO RAMAL DE TUBERIA QUE SUMINISTRE AGUA A UNO O MAS ARTEFACTOS SANITARIOS DEBEN TENER UNA VALVULA DE CONTROL
- D.- EL SISTEMA DE INSTALACION DEBE PRESERVAR RIGUROSAMENTE LA POTABILIDAD DEL AGUA SUMINISTRADA.
- E.- TODO EL SISTEMA DE AGUA POTABLE SERA PROBADO MINUCIOSAMENTE ANTES DE SER CUBIERTO; DESPUES DE ASEGURAR QUE TODAS LAS CONEXIONES ESTEN DEBIDAMENTE SELLADAS.
- F.- EL SISTEMA ENTERO SERA SOMETIDO A UNA PRESION HIDROSTATICA DE 1.5 VECES LA PRESION DE TRABAJO POR UN PERIODO DE TIEMPO NO MENOR DE UN DIA, LA LECTURA DEL MANOMETRO DEBERA PERMANECER CONSTANTE, LO CUAL INDICA QUE NO HAY ESCAPE.

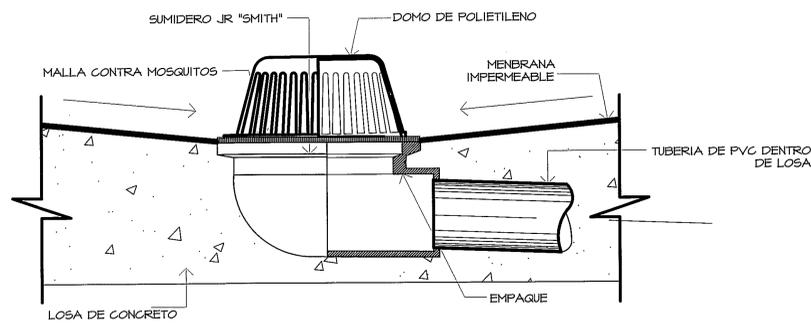


DETALLE DE REGISTROS SANITARIOS Y PLUVIALES
SIN ESCALA



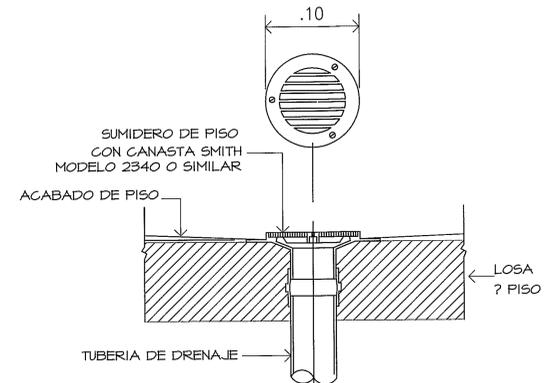
TAPA DE ACCESO A REGISTRO EN TUBERIAS SANITARIAS Y PLUVIALES
SIN ESCALA

TODOS LOS REGISTROS DE PARED DEBERAN TENER SU RESPECTIVA TAPA DE ACCESO A LOS REGISTROS, POR ELLO ES OBLIGACION DEL CONTRATISTA DE PLOMERIA CONTEMPLAR ESTE COSTO DENTRO DE SU PRESUPUESTO.

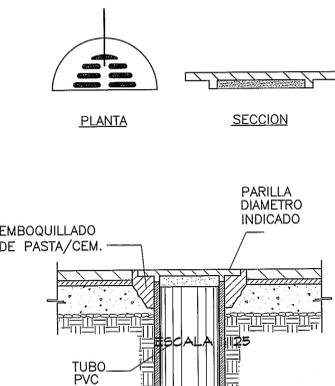


DETALLE DE INSTALACION DE DRENAGE EN LOSA DE CONCRETO
ESCALA 1:10

ESCALA 1:125



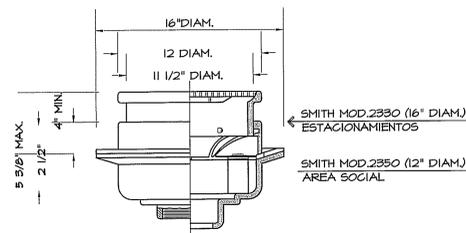
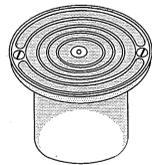
DET. TIPICO DE SUMIDERO DE PISO
CTO DE BAÑO Y LAVANDERIA ESCALA 1:5



DETALLES DE SUMIDEROS
SIN ESCALA



TUBO "TC" TC-8"x4"



DET. SUMIDEROS "JOSAM"

PROHIBIDA LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, Y EL USO DE SU CONTENIDO SIN EL CONSENTIMIENTO DE SU AUTOR.

OLMEDO A. GOMEZ MARTINEZ
ARQUITECTO
LICENCIA No. 2006-001-103
Ley 17 del 26 de Enero de 1989
Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura

Revisión No. FECHA
REVISION #1 03-ABRIL-2013
REVISION #2 14-FEB-2013
REVISION #3 21-MAYO-2013



DIRECCION NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS DE APOYO (DINSA)

PROYECTO:
CONSTRUCCION DE NUEVO EDIFICIO INSTITUCIONAL POLICLINICA DE BOQUETE
PROPIEDAD DE LA CAJA DEL SEGURO SOCIAL DE PANAMA
UBICADO EN ALTO BOQUETE, CARRETERA HACIA BOQUETE
DISTRITO DE BOQUETE, PROV. DE CHIRIQUI, REPUBLICA DE PANAMA

DIRECCION DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES MUNICIPALES
DIRECTOR DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

DISENO ARQUITECTONICO:
ARQ. OLMEDO GOMEZ/SERTA

ESTRUCTURA:

ELECTRICIDAD:

SISTEMAS ESPECIALES:

PLOMERIA:
MAESTRO PLOMERO H. HASSELL

AIRE ACONDICIONADO:

GASES MEDICOS:

REVISION:
ARQ. OLMEDO GOMEZ

SERIA

DESARROLLO:
SERTA

FECHA:
2013

PROYECTO No.
2013-DES-002

HOJA No.

PL-30 58 DE