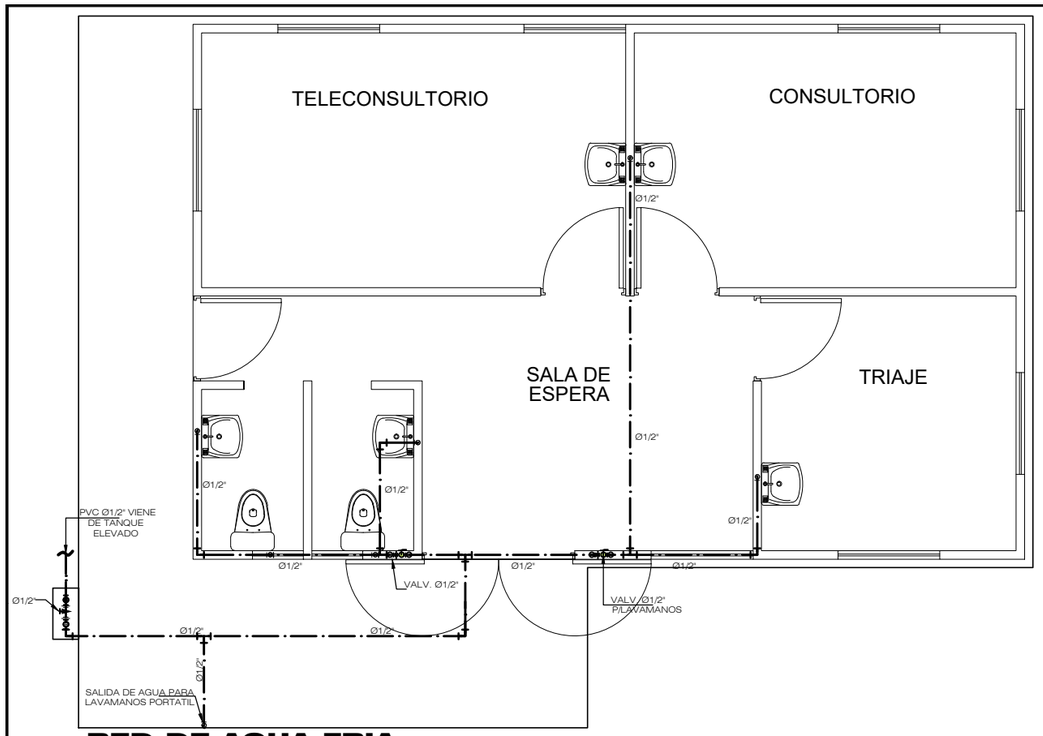
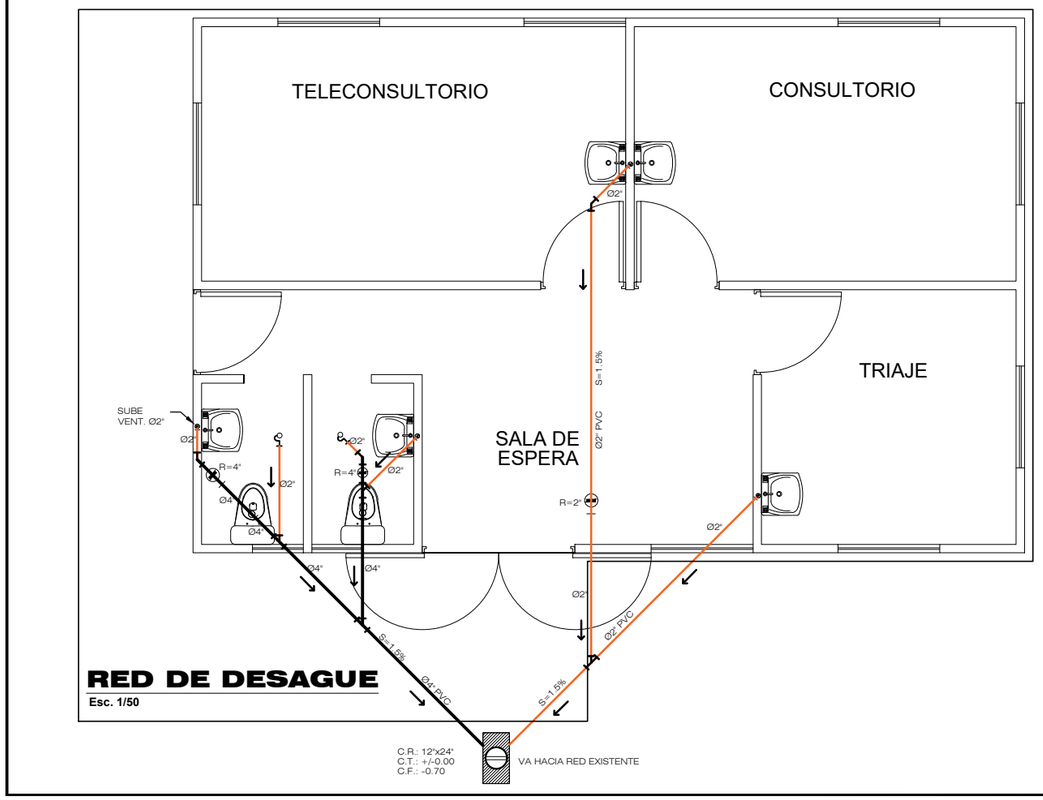


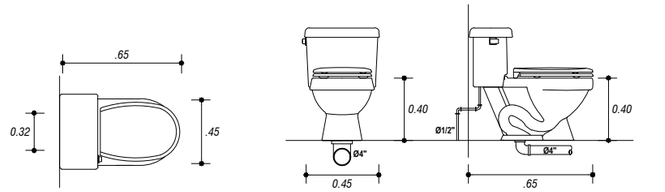
RED DE AGUA FRIA

Esc. 1/50

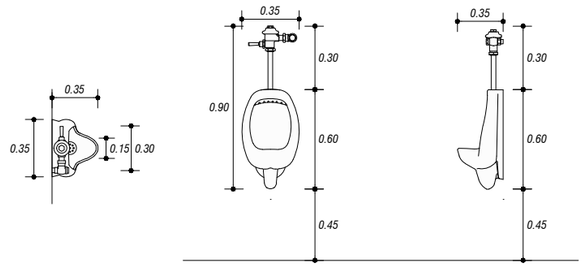


RED DE DESAGUE

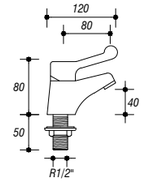
Esc. 1/50



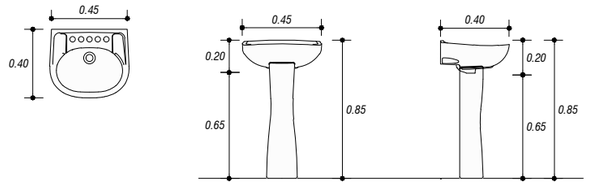
PLANTA ESC.....1/25 **V. FRONTAL** ESC.....1/25 **V. LATERAL** ESC.....1/25



PLANTA ESC.....1/25 **V. FRONTAL** ESC.....1/25 **V. LATERAL** ESC.....1/25



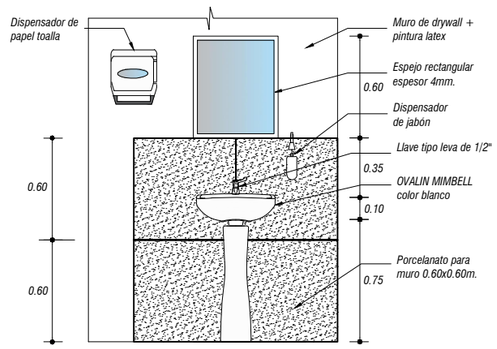
DET. LLAVE TIPO LEVA 1/2"



PLANTA ESC.....1/25 **V. FRONTAL** ESC.....1/25 **V. LATERAL** ESC.....1/25

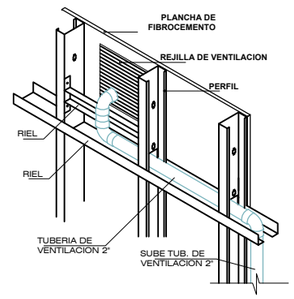
DETALLE EN SANITARIOS

Esc. 1/25



DETALLE DE ZOCALO EN ZONA DE LAVAMANOS

ESC.....1/25



DETALLE VENTILACION

Esc. 1/20

ESPECIFICACIONES TECNICAS

RED DE DESAGUE:

- LAS TUBERIAS A EMPLEARSE EN LAS REDES SERAN DE PVC TIPO LIVIANO PVC-SAL CON ACCESORIOS DEL MISMO MATERIAL, CON UNIONES SELLADOS CON PEGAMENTO ESPECIAL
- LA CAJA DE REGISTRO SE INSTALARA EN EL LUGAR INDICADO SEGÚN LOS PLANOS, SERA DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO, CON MARCO Y TAPA DE FIERRO FUNDIDO Y/O CON EL MISMO MATERIAL DEL PISO TERMINADO. EN DIMENSIONES INDICADAS.
- LOS REGISTROS ROSCADOS SERAN DE BRONCE, CON TAPA ROSCADA HERMETICA E IRAN FIJADOS A LA CABEZA DEL ACCESORIO CORRESPONDIENTE .
- LAS TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA DESAGUE Y VENTILACION, SERAN DE PVC RIGIDA SAP DE UNION A SIMPLE PRESION, PESADA Y/O LIVIANA CON PEGAMENTO O CEMENTO SOLVENTE PARA TUBERIA DE PVC. SEGUN NORMAS.
- PENDIENTES PARA TUBERIAS DE DESAGUE:
  - Ø 2" = 1.5 % (MINIMO)
  - Ø 4" = 1.0 % (MINIMO)
  - Ø 6" = 1.0 % (MINIMO)
- LAS TUBERIAS DE VENTILACION SE PROLONGARAN 1.00m HORIZONTAL POR INTERMEDIO DEL TIJERAL LLEGANDO HASTA LA REJILLA DE VENTILACIÓN.

PRUEBAS:

- LAS TUBERIAS DE DESAGUE SERAN PROBADAS A TUBO LLENO DE AGUA DURANTE 24 HORAS SIN PRESENTAR PERDIDA DE NIVEL

ESPECIFICACIONES TECNICAS

RED DE AGUA:

- TODOS LOS MATERIALES, TUBERIAS Y ACCESORIOS A UTILIZARSE EN LAS REDES DE AGUA FRIA, SERAN DE BUENA CALIDAD DE ACUERDO CON LAS NORMAS ESTIPULADAS EN EL REGLAMENTO NACIONAL DE EDIFICACIONES DEL PERU.
- LAS TUBERIAS PARA AGUA FRIA SERÁN DE PVC. RIGIDO CLASE 10, UNION A SIMPLE PRESION Y/o UNION ROSCADA, INCLUYENDO SUS ACCESORIOS..
- SE UTILIZARA PEGAMENTO ESPECIAL PARA PVC. CON AISLAMIENTO TERMICO APROPIADO.
- LAS VALVULAS DE COMPUERTA SERAN DE ASIENTO DE BRONCE, EN CADA VALVULA SE INSTALARA UNA UNION UNIVERSAL, CUANDO SE TRATE DE TUBERIAS VISIBLES Y DOS UNIONES UNIVERSALES CUANDO SE INSTALE LA VALVULA EN CAJA O NICHO.
- LAS REDES DE AGUA FRIA SERAN PROBADAS CON BOMBAS DE MANO A 100LB/pulg2 DURANTE 15 MINUTOS SIN QUE PRESENTEN FUGAS O PERDIDAS DE PRESION.

LEYENDA INST. DESAGUE

	TUBERIA DE DESAGUE EMPOTRADA PVC-SAL
	CODO 90º SUBE, CODO 90º BAJA
	CODO 45º
	"Y" SANITARIA
	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE
	TRAMPA "P" Y SUMIDERO
	CAJA DE REGISTRO MARCO Y TAPA DE CONCRETO

LEYENDA INST. AGUA POTABLE

	TUBERIA PARA AGUA FRIA PVC-CL 10
	VALVULA COMPUERTA EN TRAMO HORIZONTAL
	TEE
	TEE RECTA CON SUBIDA
	CODO 90º
	CODO 45º
	CODO DE 90º BAJA
	CODO DE 90º SUBE
	VALVULA CHECK

GRM

GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

PROYECTO :

"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE PREVENCIÓN, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE PACIENTES CON ENFERMEDADES INFECTO CONTAGIOSAS Y ENFERMEDADES CRONICAS NO TRANSMISIBLES EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN DE LA RED DE SALUD MOQUEGUA"

PLANO :

INSTALACIONES SANITARIAS Y DETALLES

GERENTE DE INFRAESTRUCTURA:	Ing. ABRAHAM MARIO PONCE SOSA
SUB GERENTE DE ESTUDIOS:	Ing. ELVIS RIDER CORDOVA NINA
RESPONSABLE DE PROYECTO:	Ing. ROBERT MARTIN RODRIGUEZ GARCIA
DISEÑO:	Arq. HUGO OSCAR IDME CONDORI

UBICACION :

DEPARTAMENTO : MOQUEGUA
PROVINCIA : SANCHEZ CERRO
DISTRITO : OMATE
PUESTO DE SALUD : YALAQUE

DIBUJO : FRANK A. PEREYRA

ESCALA : INDICADA

FECHA : MARZO - 2021

LAMINA : IS-01