

**MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE PIURA**

PROYECTO :

**"REHABILITACIÓN DEL LOCAL ESCOLAR 15313
DEL DISTRITO DE CATACAOS, PROVINCIA DE
PIURA-PIURA".**

UBICACION:

Provincia: Piura
Distrito: Catacaos
Localidad: Monte Sullón

CONSULTOR:

**ING. OLIVER MARIO
AGURTO MOGOLLON
REG. CIP. 164475**

ESPECIALIDAD:

INSTALACIONES SANITARIAS

PLANO:

AGUA

DIBUJO:

ESCALA:

1/100

FECHA:

EQUIPO DE DISEÑO:

JEFE DE PROYECTO:

REVISADO:

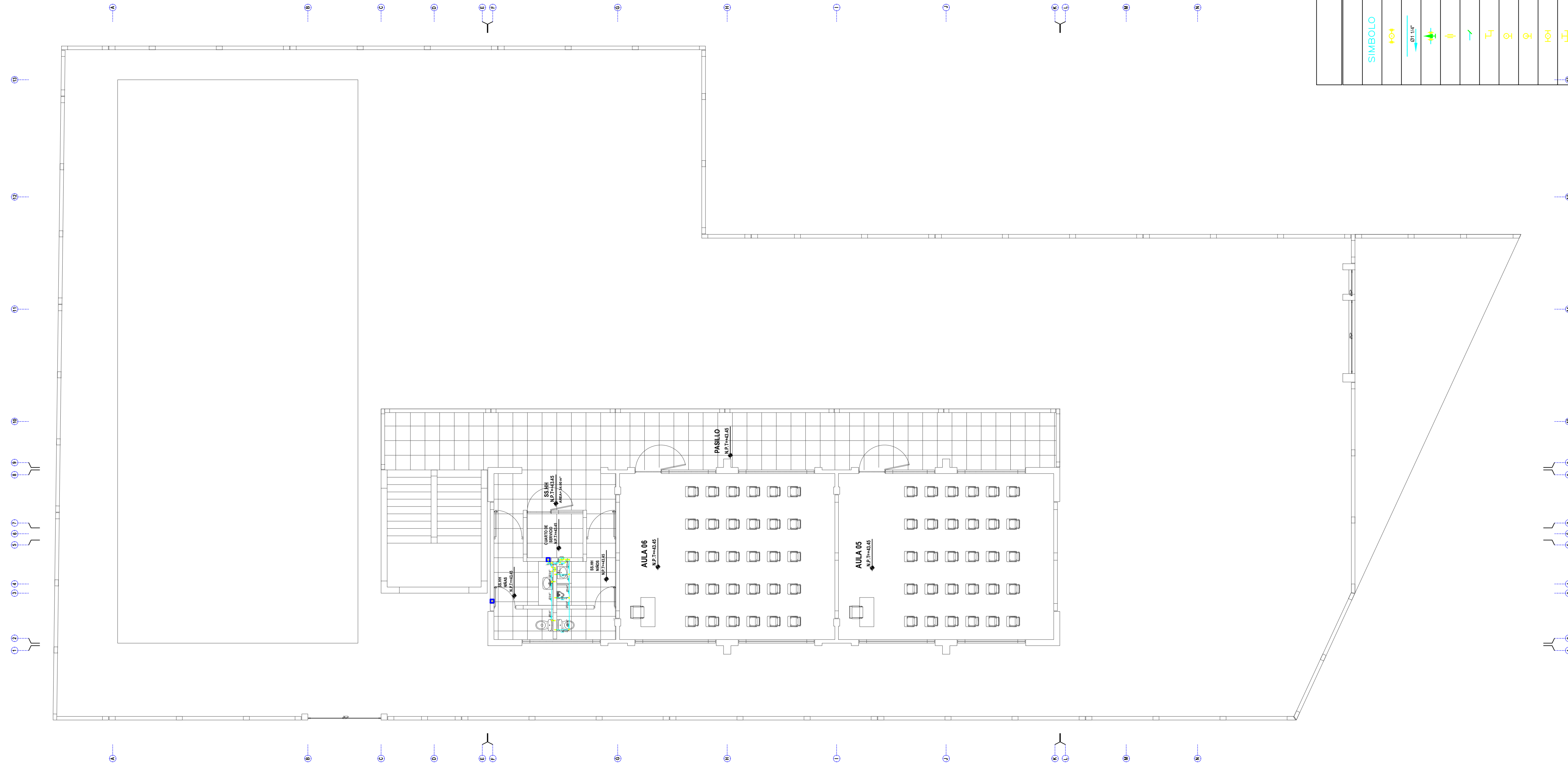
COORDINADOR DE ESPECIALIDAD:

OBSERVACIONES

FECHA

LAMINA:

IS-06



LEYENDA

AGUA FRIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
⊕	MEDIDOR 3/4" - TIPO DISCO
→	REDES DE AGUA FRIA
↕	VÁVULA COMPUERTA
⊥	UNIÓN CON ROSCA PVC
↗	PUNTO DE AGUA
⊥	CODO DE 90° PLANTA
⊙	CODO DE 90° SUBE
⊙	CODO DE 90° BAJA
⊕	TEE EN SUBIDA
⊥	TEE EN PLANTA

TERCER NIVEL

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - AGUA

- 1.- LAS TUBERIAS SERAN PROBADAS MEDIANTE INYECCION DE AGUA CON BOMBA DE MANO SOMETERENDOLAS A UNA PRESION DE 100 LBS./PULG2 DURANTE 1 HORAS, ANTES DE LA COLOCACION DEL ASAMBLADO Y LLENADO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES.
- 2.- LAS VALVULAS DE INTERERUPCION SERAN DE BRONCE, TIPO BOA (1/4 DE VUELTA), PARA UNA PRESION DE 150 LBS./PULG2. IRAN ENTRE DOS UNIONES UNIVERSALES Y LAS QUE SE INSTALEN EN PARED SERAN COLOCADAS EN NICHOS DE MAMPUESTA PROTEGIDOS CON MARCO Y PUERTA DE MADERA.
- 3.- LAS PAREDES, TECHO, FONDO DE CISTERNA DEBERAN SER DEBIDAMENTE IMPERMEABILIZADAS CON 2 CAPAS DE TERMALEO PULIDO CON MORTERO 1:5 + SIKA O SIMILAR.
- 4.- LAS TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA AGUA FRIA EN GENERAL SERAN DE PVC - CLASE 10, CON EMPALME ROSCADO Y DE MARCA RECONOCIDA.
- 6.- LAS VALVULAS DE RETENCION O CHECK SERAN DE BRONCE, CON UNIONES ROSCADAS, PARA UNA PRESION DE 150 LBS./PULG2 EN GENERAL.