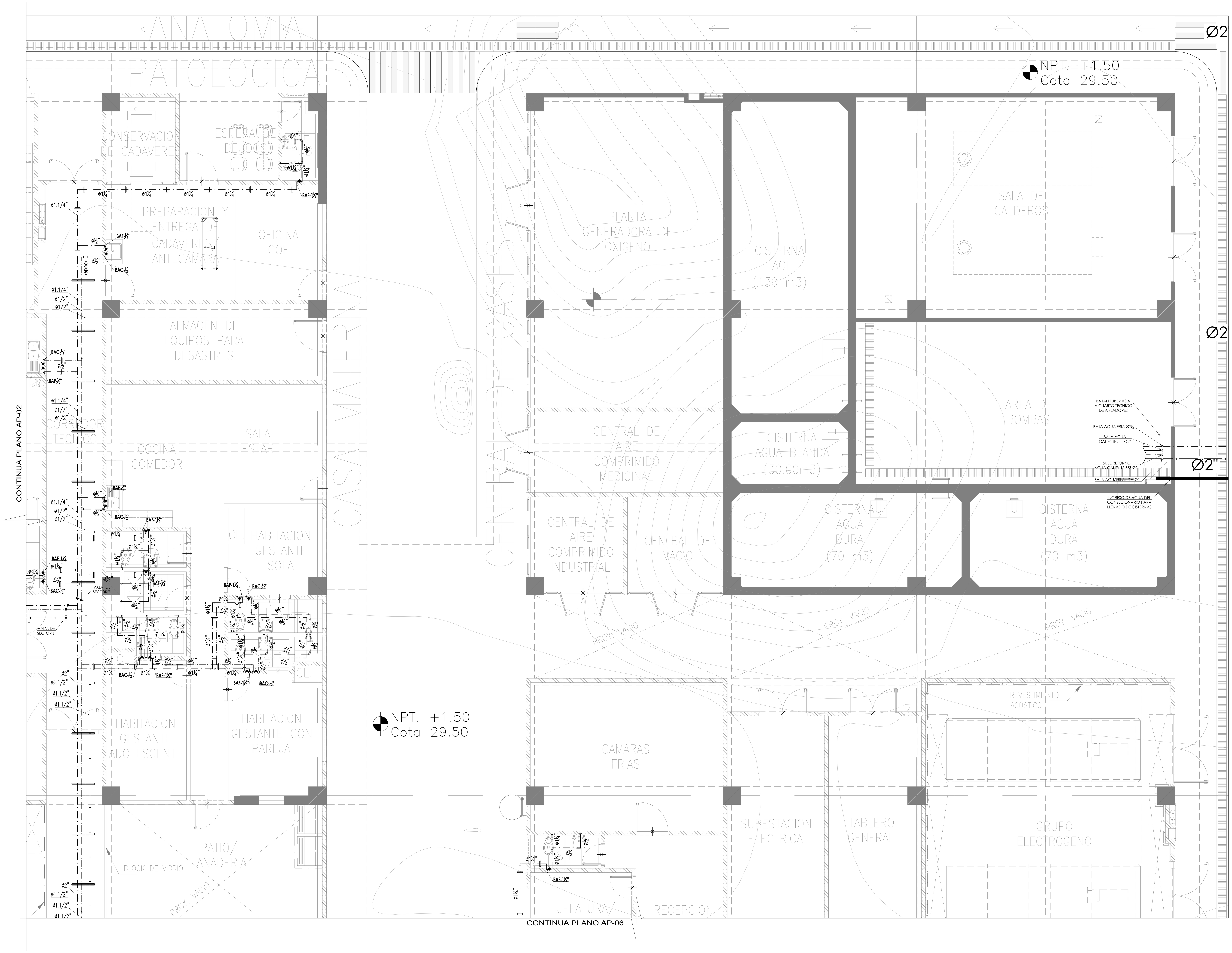

LEYENDA

Símbolo	Descripción
AF	TUBERIA DE AGUA FRIA DURA COBRE
AB	TUBERIA DE AGUA FRIA BLANDA COBRE
AC	TUBERIA DE AGUA CALIENTE 55°C - COBRE
RAC	TUB. RETORNO DE AGUA CALIENTE COBRE 55°
AC	TUBERIA DE AGUA CALIENTE 80°C - COBRE
RAC	TUB. RETORNO DE AGUA CALIENTE COBRE 80°
	TUBERIA COLGADA
	TEE
	CODO DE 90°
	JUNTA FLEXIBLE
	VALVULAS RETORNO DE AGUA CALIENTE
VC	VALVULA ESFERICA HORIZONTAL
	VALVULA ESFERICA VERTICAL
	BAJA TUBERIA
	SUBE TUBERIA
	COLGADORES
	CRUCE DE TUBERIA SIN CONECCION
A-AF	ALIMENTADOR DE AGUA FRIA
VAF	VIENEN AGUA FRIA
SAF	SUBE AGUA FRIA
BAF	BAJA AGUA FRIA
A-AC	ALIMENTADOR DE AGUA CALIENTE
VAC	VIENE AGUA CALIENTE
SAC	SUBE AGUA CALIENTE
BAC	BAJA AGUA CALIENTE
A-AB	ALIMENTADOR DE AGUA BLANDA
VAB	VIENE AGUA BLANDA
SAB	SUBE AGUA BLANDA
BAB	BAJA AGUA BLANDA
A-RAC	ALIMENTADOR RETORNO AGUA CALIENTE
BRAC	BAJA RETORNO AGUA CALIENTE
VRAC	VIENE RETORNO AGUA CALIENTE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AGUA

1. TODAS LAS TUBERÍAS DE AGUA PROYECTADAS, SERÁN DE COBRE TIPO "L". LOS ACCESORIOS SERÁN CORRESPONDIENTES CON LA NORMA TÉCNICA DE TUBERÍAS.
SOLAMENTE LAS TUBERIAS PROYECTADAS DE INGRESO DE AGUA POTABLE DESDE LA CONEXION DEL MEDIDOR PUBLICO HASTA EL INGRESO A LAS CISTERNAS SERAN DE PVC CLASE-7.5 Y LAS DE RIEGO PVC CLASE-10.
2. EN LAS INSTALACIONES INTERIORES, LAS VÁLVULAS DE BOLA EN PARED HASTA 1.1/2" SE INSTALARÁN CON DOS UNIONES UNIVERSALES Y EN NICHOS METÁLICOS.
LAS VALVULAS DE HASTA 1.1/2" SERAN TIPO BOLA, MAYORES A ESTAS SERAN COPMUERTAS.
3. EN EL INTERIOR DE LOS SERVICIOS, LAS TUBERÍAS DE AGUA NO DEBEN SER INSTALADAS EN PARED. SERÁN INSTALADAS EN PISO, SALVO LAS VERTICALES HACIA LOS PUNTOS DE SALIDA, PARA LO CUAL DEBERÁ PREVERSE DURANTE LA CONSTRUCCIÓN DEL MURO DE ALBAÑILERÍA, EL ESPACIO QUE PERMITAN SU INSTALACIÓN.
4.PARA ASIMILAR LA DILATACION EN LAS TUBERIAS DE AGUA CALIENTE Y RETORNO, DEBE INSTALAR JUNTAS DE DILATACION CADA 30m ENTRE SI EN TRAMOS RECTOS.
5.-TODAS LA RED DE AGUA CALIENTE Y DE RETORNO DEBERAN TENER UN AISLAMIENTO CON POLIMERO DE CONDUCTIVIDAD TERMICA BTU x pulg./hora x p2=0.260.

NOTAS GENERALES

1. TODAS LAS MEDIDAS Y NIVELES ESTÁN EN METROS, SALVO INDICACIÓN EXPRESA EN PLANOS. EL RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE OBRA DEBERÁ VERIFICAR DICHAS MEDIDAS Y NIVELES.
2. NO PODRÁ EJECUTARSE NINGUNA MODIFICACIÓN SIN AUTORIZACIÓN DEL RESPONSABLE DEL PROYECTO.
3. ANTES DE LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ TENER EN CUENTA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PLANOS.
4. DE EXISTIR DISCREPANCIAS, SE DEBERÁ CONSULTAR NECESARIAMENTE CON EL PROYECTISTA.

GOBIERNO REGIONAL DE TUMBES

PERÚ Ministerio de Salud

OBSERVACIONES:

FIRMA JEFE DE PROYECTO:

FIRMA DE PROYECTISTA:

FIRMA DE SUPERVISOR:

PLANO CLAVE:

BLOQUE / NIVEL	U.P.S.S. / U.P.S.
BLOQUE A/ 1ER PISO	CONSULTA EXTERNA, PALOTOGÍA CLINICA, FARMACIA, DIAGNOSTICO POR IMAGENES, EMERGENCIA, REHABILITACION, ANATOMIA PATOLOGICA, NUTRICION, CASA MATERNACE, CENTRAL DE GASES, CASA DE FUERZA, TRANSPORTES
BLOQUE A/ 2DO PISO	CONSULTA EXTERNA, ADMINISTRACIÓN, GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN, CENTRO OBSTETRICO, CENTRO QUIRURGICO, CENTRAL DE ESTERILIZACION, CENTRO DE HEMOTERAPIA Y BANCO DE SANGRES, SALA DE USOS MULTIPLES
BLOQUE A/ 3ER PISO	HOSPITALIZACIÓN, RESIDENCIA DE PERSONAL
BLOQUES B	LAVANDERIA
BLOQUES C	PETROLEO/GLP
BLOQUES D	SALUD AMBIENTAL
BLOQUES E	TALLERES
BLOQUES F	ALMACENES
BLOQUES G	MODULO DIFERENCIADO TBC
BLOQUES H	GUARDIANIA
BLOQUES I	CTO INGRESO SERVICIO DE TELECOM.
BLOQUES J	GUARDIANIA
BLOQUES K	GUARDIANIA
BLOQUES L	GUARDIANIA

PROYECTO:

ELABORACION DEL EXPEDIENTE TECNICO, EQUIPAMIENTO Y CONTINGENCIA DEL PROYECTO "RECONSTRUCCION DEL HOSPITAL SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES, PROVINCIA DE TUMBES, DEPARTAMENTO DE TUMBES"

UBICACIÓN:

Distrito: TUMBES — Provincia: TUMBES — Departamento: TUMBES

ESPECIALIDAD: INSTALACION SANITARIA

PLANO: AGUA - PRIMER NIVEL BLOQUE A(SECTOR 3)

ELABORADO POR: CONSORCIO CONSULTOR SAUL GARRIDO
RUC 20607759538

PROFESIONAL RESPONSABLE: Ing. ROGER SALAZAR GAVELAN — CIP 16120

CAD:

ARCHIVO: ARCHIVO

FECHA: ENERO 2022

ESCALA: 1/50

LAMINA: IS-03