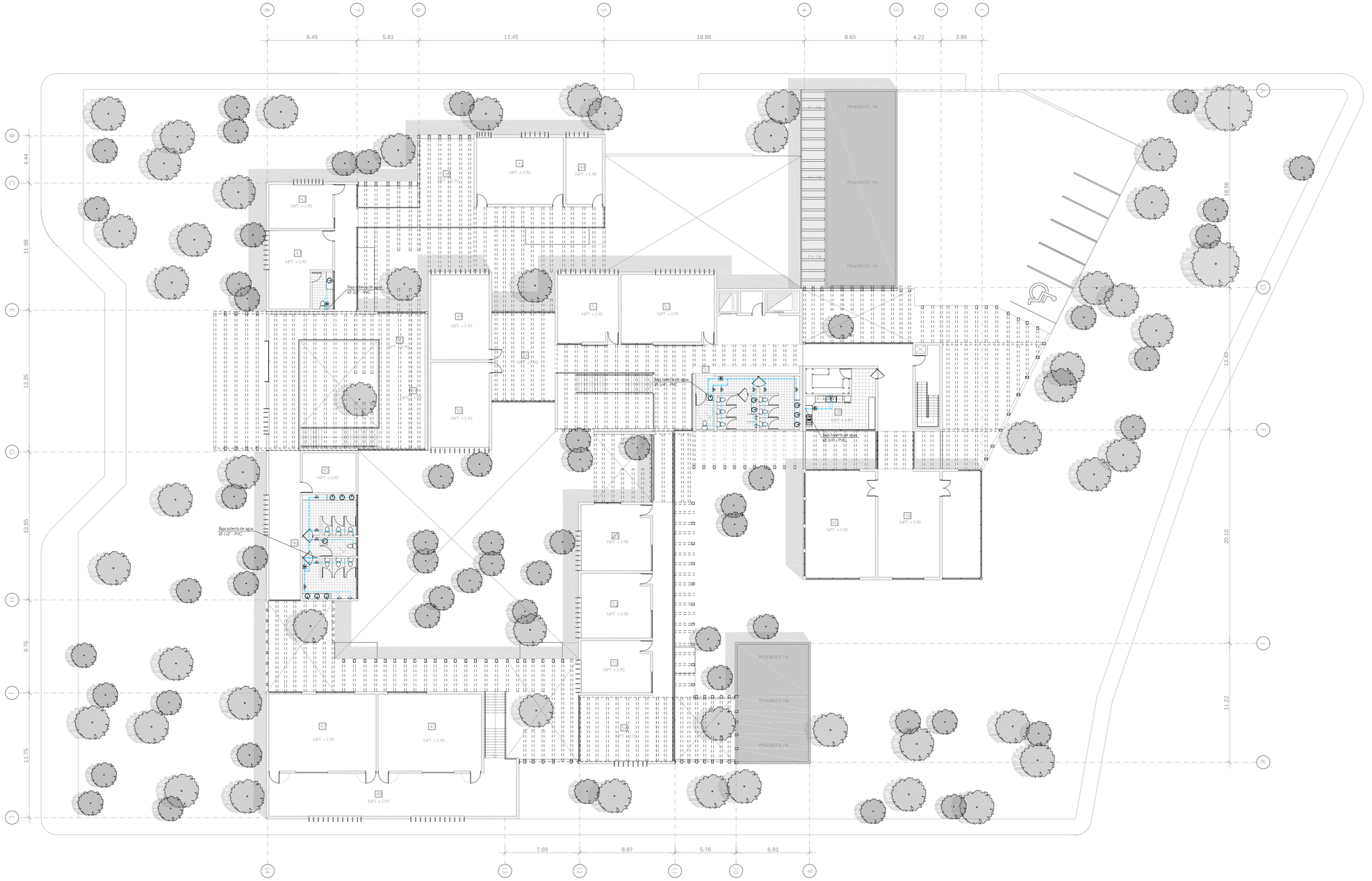

ZONA ADMINISTRATIVA

- 39 SECRETARÍA 17m2
- 40 ÁREA DE ESPERA 24m2
- 41 SALA DE JUNTAS 42m2
- 42 OFICINA ADMINISTRATIVA 25m2
- 43 OFICINA DEL DIRECTOR + SS.HH 42m2
- 44 ARCHIVO 23m2
- 45 DATA CENTER 19m2
- 46 BAÑOS (HOMBRES, MUJERES Y DISCAPACITADO) 43m2

235 m2

ZONA DE CAPACITACIÓN

- 47 AULAS DE FORMACIÓN (x2 aulas) 146m2
- 48 TERRAZA 40m2

186 m2

ZONA DE TALLERES

- 49 ÁREA LÚDICA 44m2
- 50 TALLER DE ORIENTACIÓN 44m2
- 51 TALLER DE ACTIVIDAD DIARIA 36m2
- 52 TALLER DE DANZA CREATIVA 55m2
- 53 TALLER DE ESTIMULACIÓN MULTISENSORIAL 39m2

- 54 TALLER DE LECTURA 40m2
- 55 ROBOTERAPIA 32m2
- 56 ESTANCIA 30m2
- 57 BAÑOS (HOMBRES, MUJERES Y DISCAPACITADO) 43m2

363 m2

ZONA DE COMPLEMENTARIA

- 58 CAFETERÍA + TERRAZA 95m2
- 59 COCINA + DESPENSA 35m2
- 60 COMEDOR DEL PERSONAL + ESTAR 62m2

192 m2

SIMBOLOGÍA

MEDIDOR DE AGUA		CODO DE 90° SUBE	
TUBERÍA DE AGUA FRÍA		CODO DE 90° BAJA	
CODO DE 45°		REDUCCIÓN	
CODO DE 90°		VÁLVULA DE PASO	
TEE		VÁLVULA CHECK	
TEE CON SUBIDA		CRUZ	
TEE CON BAJADA		GABINETE CONTRA INCENDIO	GCI

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. LAS TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE AGUA FRÍA SERÁN DE PVC - SAP CLASE 10. DE TIPO ROSCA PARA Ø 1/2" Y Ø3/4"
2. LOS ACCESORIOS PARA PUNTOS DE SALIDA, SERÁN DE F°G°. LOS EQUIPOS DE INODOROS SERÁN ABS. LOS ACCESORIOS DE APARATOS SANITARIOS SERÁN VANISA Y DEBEN SER DE CALIDAD TAL, GARANTICEN UN FUNCIONAMIENTO ADECUADO.
3. LAS VÁLVULAS DE COMPUERTA EN PARED SE INSTALARÁN ENTRE DOS UNIONES UNIVERSALES Y EN NICHOS ADECUADAMENTE CONSTRUIDOS.
4. EL USO DE PEGAMENTO DEBE SER ADECUADO EN CALIDAD Y CANTIDAD PARA GARANTIZAR IMPERMEABILIZACIÓN EN LAS UNIONES.
5. LAS VÁLVULAS DE COMPUERTA Y/O RETENCIÓN QUE QUEDEN EXPUESTAS, PODRÁN INSTALARSE CON UNA UNIÓN UNIVERSAL.
6. EL DIÁMETRO MÍNIMO DE SALIDA DE AGUA EN CADA APARATO SERÁ DE Ø1/2"
7. LA TUBERÍA EMPOTRADA EN PARED, QUEDARÁ A 0.20 m S.N.P.T.

CONSUMO PROMEDIO DIARIO

Dotación	Ambientes	Consumo diario
3 CONSULTORIOS x 500 L/d por consultorio	(Número de consultorios)	1500
102 personas x 50 L/d por persona	(Capacidad de personas por talleres)	5100
	Consumo diario total	6600

VOLUMEN DE LA CISTERNA

V.C = 3/4 x consumo diario total

V.C = 3/4 x 6600

V.C = 5.5 m3

DIMENSIONES DE LA CISTERNA

Dimensiones internas:
(2.8xl.5xl.5m)
Dimensiones externas:
L=2.8m + (0.15x2) =3.1m
A=1.5m + (0.15x2) = 1.8m
HuT=1.5m + (0.20x2) = 1.9m

UNIDADES HUNTER POR APARATO SANITARIO

Aparato sanitario	N°	U.G	U.H	TOTAL U.H
Inodoro	19	5	95	195
Urinario	9	3	27	
Ducha	4	4	16	
Lavatorio	27	2	54	
Lavadero	1	3	3	

DIMENSIONES DE HIDRONEUMATICO

Hidroneumático vertical (Modelo MaxiVAREM)
Ancho: 1250 mm
Alto: 2230mm
Peso: 278 Kg
Presión máx: 10 bares

N

USAT
Universidad Católica
Santo Toribio de Mogrovejo

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO DE ARQUITECTO

TÍTULO:

CENTRO TERAPÉUTICO DE DÍA PARA EL TRATAMIENTO DE LOS PACIENTES CON ALZHEIMER EN EL SECTOR 24 DE LA CIUDAD DE CHICLAYO

ELABORADO POR:

ROSARIO JANET DÍAZ DE LA CRUZ

ASESOR:

ARQ. CÉSAR FERNANDO JIMÉNEZ ZULOETA
CAP. 8892

DESCRIPCIÓN:

PLANO: INSTALACIONES SANITARIAS
SEGUNDO NIVEL
(AGUA)
ESC. 1/200

UBICACIÓN:
CHICLAYO

Nº LÁMINAS
IS-05

FECHA:
JUNIO / 2019