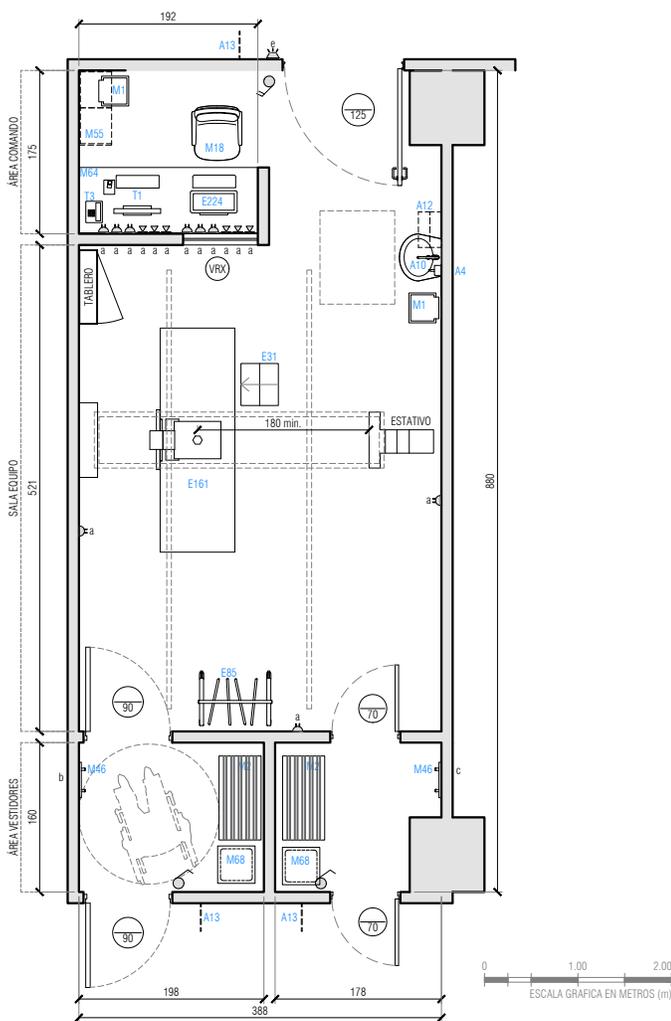


DISEÑO ARQUITECTÓNICO



SIMBOLOGÍA

A04	Dispensador de jabón	M68	Contenedor ropa sucia				
A10	Lavamanos clínico	T01	Computador				
A12	Porta toalla papel	T03	Teléfono				
A13	Señalética con nombre y n° de recinto						
E031	Escabel						
E085	Perchero delantal plomado rodable						
E161	Rx osteopulmonar suspension techo						
E224	Consola Osteopulmonar						
M01	Contenedor balde a pedal 25 l						
M02	Banca vestidor						
M18	Silla ergonómica						
M46	Perchero						
M55	Gabinete administrativo						
M64	Mueble estación de comando						
QIAVIS	Gases Clínicos	Enchufe simple	Enchufe doble	Punto de datos	Botón de pánico	Botón de Paro	Interruptor
	CPI - Porta inst.	Enchufe RX	Arranque eléct.	Llamado enferm.	Arranque c. débil	Intercomunicador	Luz de aviso color

ALTURA DE INSTALACIONES

a: 0,3m +N.P.T b: 1,0m +N.P.T c: 1,5m +N.P.T d: 1,6m +N.P.T e: 1,8m +N.P.T f: 2,2m +N.P.T g: a cielo h: en mueble i: a piso

GENERALES

Largo m:	8,8	Superficie m²:	34
Ancho m:	3,9	Ocupación (Cantidad de personas):	3
Alto m:	variable	Escala:	Sin escala

DESCRIPCIÓN

**NORMATIVA ESPECÍFICA**

- Decreto N°58 Norma Técnica Básica de Autorización Sanitaria para Establecimientos de salud.
- ASHRAE 170 - 2013 Ventilación de instalaciones de atención médica
- UNE-EN 12464-1:2012 Iluminación de los lugares de trabajo Parte 1: Lugares de trabajo interiores

**REVESTIMIENTOS DEL RECINTO**

Muros	Pintura de asepsia media	Encuentro Muro Piso	Vinílico flexible
Pisos	Piso vinílico/ caucho	Cielos	Fijo - Pintura de asepsia media
Encuentro Muro Cielo	Sin condiciones específicas	Otros	Blindaje de muros (protección radiológica)

**REQUERIMIENTOS DE INSTALACIONES**

CATEGORÍA	DESCRIPCIÓN	VALOR	TÉRMINOS Y VENTILACIÓN	SISTEMA DE VENTILACIÓN		REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS Y CD		REQUERIMIENTOS GAS CLÍNICO			
				Tipo de Ventilación	Mecánica	Enchufes 10/16A		Oxígeno			
SANITARIAS	A.Pot.Fría	Si	TÉRMINOS Y VENTILACIÓN	Presión	NR	ELÉCTRICO Y CD	Enchufes trifásicos	1	GAS CLÍNICO	Señal dato IP	8
	A.Pot.Caliente	Si		Cambios aire exterior por hora (mín)	2,0		Otra corriente débil	No		Oxígeno	No
	Alcantarillado	Si		Cambios aire por hora totales (mín)	6,0		Vacío	No		Aire Comprimido	No
	Aguas tratadas	No		Temperatura °C	22 - 26		Otros	No			
ILUMINACIÓN	Iluminancia general lux	300*		Humedad %	Máx. 60	Correo Neumático	No				
	Índice rendimiento cromático CRI	≥80		Filtro principal	MERV 14						
	Temperatura color K	4000 - 5000									
	Deslumbramiento UGR	19									
ILUMINACIÓN NATURAL		NR									

**DATOS REFERENCIALES PARA LA COORDINACIÓN DE INSTALACIONES DE EQUIPAMIENTO**

Cód.	Eléctrico				Sanitario					Clima y Vent.				Gases clínicos e industriales						Corr.Déb.	Anclaje/ Refuerzo	
	Toma	A	V	W o KVA	AF	AC	D	AT	OI	BTU/h	Ext	4V	O <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>	N <sub>2</sub> O	N <sub>2</sub>	AM	AI	Vacío	Dato		
E161	5	145	380/220	150kW						18000											4	●
E224	1	10	220																			
A Corriente		AF Agua fría		AT Agua tratada		BTU/h		E. disipada		O <sub>2</sub> Oxígeno		N <sub>2</sub> Nitrógeno										
V Voltaje		AC Agua caliente		OI Osmosis inversa		Ext Extracción		CO <sub>2</sub> D. de carbono		AM Aire medicinal												
W/ KVA Potencia		D Desagüe				4V Ext. 4 vientos		N <sub>2</sub> O Óxido nitroso		AI Aire industrial												

**CONSIDERACIONES ESPECÍFICAS DE ARQUITECTURA E INSTALACIONES**

- Iluminación General: 300 lux, Iluminación exámen: 50 lux.
- No se permite recirculación de aire por medio de unidades de salas.
- Arranque trifásico para equipo Rx osteopulmonar.
- Señal luminosa de equipo en uso.

**CONSIDERACIONES ESPECÍFICAS DE EQUIPAMIENTO**

- E161
- Considerar estructura de soporte de rieles, instalada directo a la losa, previo al sello del cielo (rieles del equipo se montan a nivel de cielo falso, a una estructura de soporte que debe ir a techo).
- Canalizaciones para la alimentación y comunicación de los componentes del equipo, por piso o cielo según corresponda.
- Mesa de paciente fija a piso previamente nivelado.
- Considerar arranque eléctrico y canalizaciones necesarias para interconexión de equipo, según distribución y ubicación del equipo.
- Considerar integración con sistema de información RIS PACS.
- Equipo de emisiones radiológicas de segunda categoría, por lo que el blindaje de la sala para atenuar la radiación ionizante debe estar de acuerdo a una memoria de cálculo.
- Recinto debe considerar sistema de climatización independiente con control de temperatura y humedad.

**VERSIÓN FICHA**

VERS.	DESCRIPCIÓN	FECHA
01	Guía de diseño para establecimientos hospitalarios de mediana complejidad	nov.2019