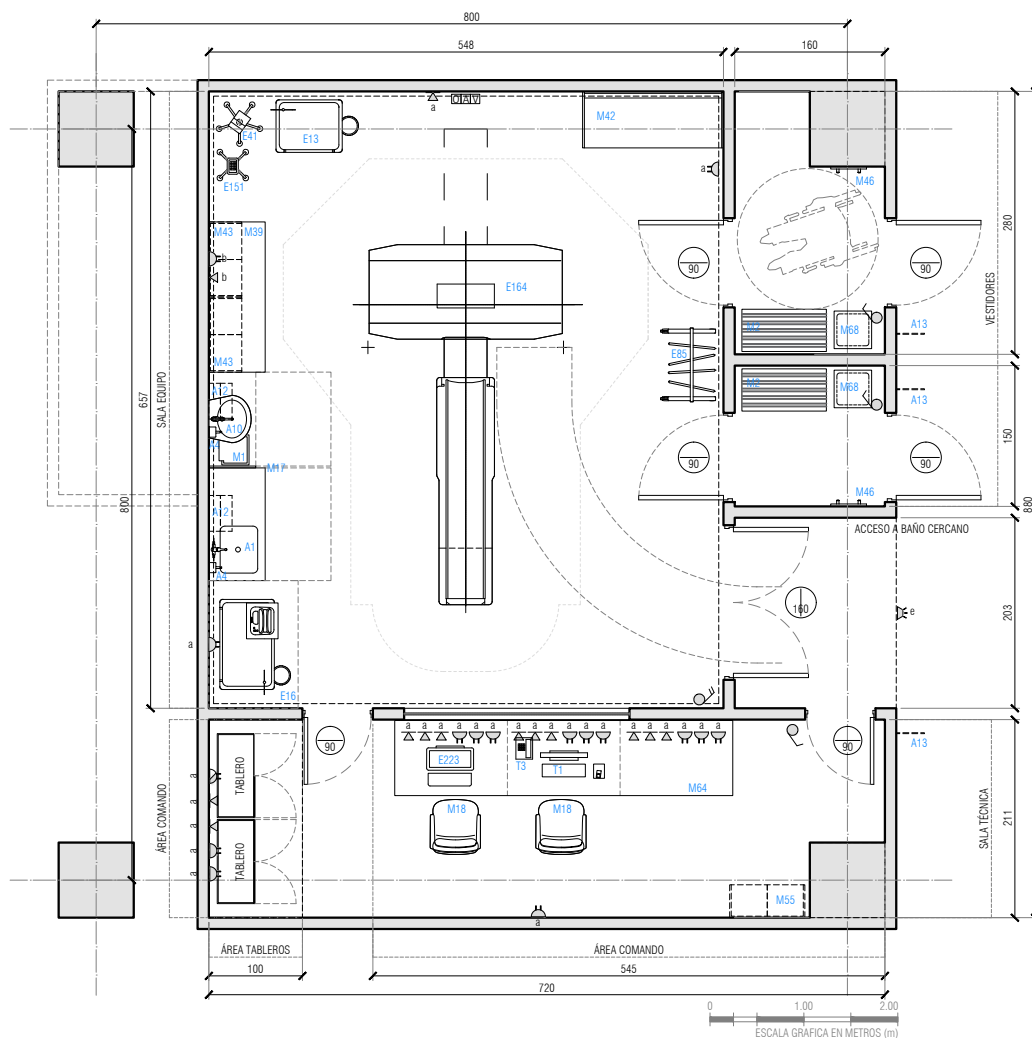


DISEÑO ARQUITECTÓNICO



SIMBOLOGÍA

A01	Lavafondo	M17	Separador de áreas sobre mesón		
A04	Dispensador de jabón	M18	Silla ergonómica		
A10	Lavamanos clínico	M39	Mesón clínico		
A12	Porta toalla papel	M42	Estante Posicionadores		
A13	Señalética con nombre y n° de recinto	M43	Mueble almacenamiento insumos clínicos		
E013	Carro de procedimientos	M46	Perchero		
E016	Carro reanimación cardiopulmonar	M55	Gabinete administrativo		
E041	Monitor signos vitales básico	M64	Mueble estación de comando		
E085	Perchero delantal plomado rodable	M68	Contenedor ropa sucia		
E151	Inyectora de contraste	T01	Computador		
E164	Tomógrafo computarizado	T03	Teléfono		
E223	Consola TC				
M01	Contenedor balde a pedal 25 l				
M02	Banca vestidor				

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:	7,2	Superficie m²:	44
Ancho m:	6,6	Ocupación (Cantidad de personas):	2
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	REQUERIMIENTO	VALOR	SISTEMA	VALOR	SISTEMA	VALOR	
							REQUERIMIENTO
SANITARIAS	A.Pot.Fría	Si	TÉRMICAS Y VENTILACIÓN	Tipo de Ventilación	Mecánica	Enchufes 10/16A	24
	A.Pot.Caliente	Si		Presión	NR	Enchufes trifásicos	1
	Alcantarillado	Si		Cambios aire exterior por hora (mín)	2,0	Señal dato IP	11
	Aguas tratadas	No		Cambios aire por hora totales (mín)	12,0	Otra corriente débil	No
ILUMINACIÓN	Iluminancia general lux	300*	TÉRMICAS Y VENTILACIÓN	Temperatura °C	18 - 24	Oxígeno	1
	Índice rendimiento cromático CRI	≥80		Humedad %	Máx. 60	Vacío	1
	Temperatura color K	4000 - 5000		Filtro principal	MERV 14	Aire Comprimido	1
	Deslumbramiento UGR	19				Otros	No
ILUMINACIÓN NATURAL		NR				Correo Neumático	No

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 ₂	CO ₂	N ₂ O	N ₂	AM	AI	Vacío		Dato
E016	1	10	220																		
E041	1	10	220	110																	
E151	1	10	220																		
E164	1	189	380	125 kW						8600 kcal/h										4	•
E223	1	10	220																		
	A	Corriente	AF	Agua fría	AT	Agua tratada	BTU/h	E. disipada	O ₂	Oxígeno	N ₂	Nitrógeno									
	V	Voltaje	AC	Agua caliente	OI	Osmosis inversa	Ext	Extracción	CO ₂	D. de carbono	AM	Aire medicinal									
	W/ KVA	Potencia	D	Desagüe			4V	Ext. 4 vientos	N ₂ O	Óxido nitroso	AI	Aire industrial									

CONSIDERACIONES ESPECÍFICAS DE ARQUITECTURA E INSTALACIONES

- Iluminación General: 300 lux, Iluminación exámen: 50 lux
- Las dimensiones para el recinto del Tomógrafo son 5,5 metros x 6,6 metros (36 m2)
- Las dimensiones mínimas de la Sala Técnica de Equipos y Tableros es de 2 metros x 3 metros.

CONSIDERACIONES ESPECÍFICAS DE EQUIPAMIENTO

- E164
- Considerar arranque eléctrico en tablero con interruptor automático de protección trifásico, e interruptor para sistema de luz indicadora.
- Considerar las 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.
- Anclaje al piso.

VERSIÓN FICHA

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