



NUMERAL 5.1.10.11.4 SOPORTE PARA TUBERÍA NFPA 99 2021		
5.1.10.11.4.1 LA TUBERÍA DEBE ESTAR SOPORTADA DE LA ESTRUCTURA DE LA EDIFICACIÓN.		
5.1.10.11.4.2 LOS COLGANTES Y SOPORTES DEBEN CUMPLIR CON LA NORMA MSS SP-58, "COLGANTES Y SOPORTES DE TUBERÍA MATERIALES, DISEÑO, FABRICACIÓN, SELECCIÓN, APLICACIÓN E INSTALACIÓN".		
5.1.10.11.4.3 LOS SOPORTES PARA TUBOS DE COBRE DEBEN SER DIMENSIONADOS PARA TUBOS DE COBRE.		
5.1.10.11.4.5 EN UBICACIONES POTENCIALMENTE HÚMEDAS, LOS SOPORTES PARA TUBOS DE COBRE O SOPORTES QUE ESTÁN EN CONTACTO CON EL TUBO SERÁN RECUBIERTAS DE PLÁSTICO O SERÁN AISLADAS ELÉCTRICAMENTE DEL TUBO DE ALGUNA FORMA, POR UN MATERIAL QUE NO ABSORBA LA HUMEDAD.		
5.1.10.11.4.6 EL ESPACIO MÁXIMO ENTRE SOPORTES SERÁ DE CONFORMIDAD CON LA TABLA (5.1.10.11.4.6).		
5.1.10.11.4.7 DONDE SEA REQUERIDO, LA TUBERÍA DE GASES MEDICINALES Y DE VACÍO DEBEN SER SUJETADAS DE CONFORMIDAD CON EL REGLAMENTO DE SISMO RESISTENCIA APLICABLE DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS.		



ESQUEMA DE UBICACIÓN SIN ESCALA		
SAN FRANCISCO GOTERA		

REPUBLICA DE EL SALVADOR		
PROYECTO: AMPLIACIÓN Y ADECUACIÓN DEL SERVICIO DE NEONATOLOGÍA Y ALBERGUE DE MADRES DEL HOSPITAL NACIONAL SAN FRANCISCO GOTERA, MORAZÁN.		
FINANCIAMIENTO: CRECIENDO SALUDABLES JUNTOS - BIRF N°- 9065 SV		
DIRECCIÓN: AVENIDA THOMPSON NORTE, Bo. LA CRUZ, SAN FRANCISCO GOTERA, MORAZÁN.		
CONTENIDO: DETALLES DE INSTALACIÓN DE GASES MÉDICOS		
DISEÑO ARQUITECTÓNICO:	DISEÑO ESTRUCTURAL:	
MINSAL	MINSAL	
DISEÑO ELÉCTRICO:	DISEÑO HIDRÁULICO:	
MINSAL	MINSAL	
REVISÓ Y APROBÓ:	ESCALA:	FECHA:
MINSAL	INDICADAS	JUNIO 2024
ÁREA CONSTRUIDA:	HOJA No.:	CORRELATIVO:
OE: 18.90 M ² ARQ: 541.25 M ²	GM-03	080/92