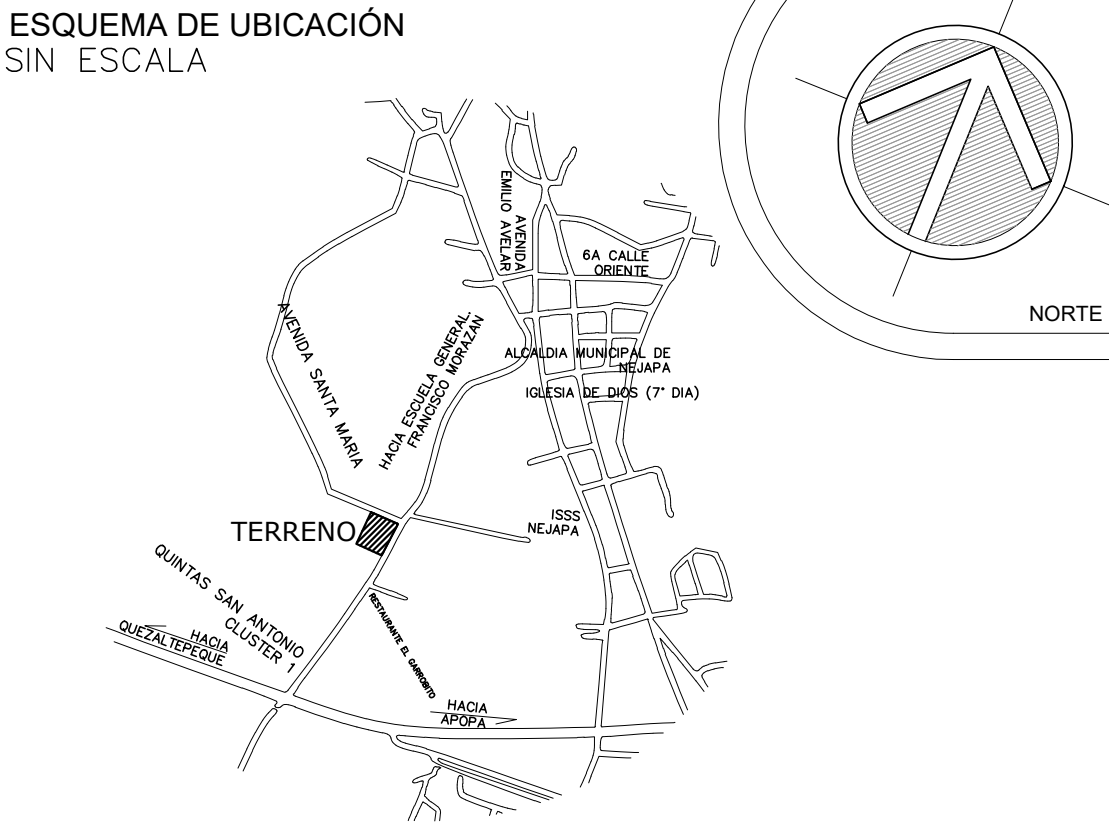


PLANO DE DISTRIBUCIÓN DE INSTALACIONES MECÁNICAS
UNIDAD DE SALUD COMUNAL FAMILIAR – NEJAPA
Esc 1:125

EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE (DESCARGA HORIZONTAL).														
Designación.	Ambientes.	Tipo Equipo.	Cantidad.	Unidad Condensadora.										
				Unidad Evaporadora.						SISTEMA.				
				Capacidad (CFM).		Capacidad (MBTU/H).		Temperatura Entrada serpentín (F).		Presión Estática (in Wq).		HP. Motor de alta eficiencia (ODP).		MOP (ampios).
Total.	Exterior.	Sensible.	Total.	TBS.	TBH.	TBS.	TBH.	Externa.	Total.	HP.	FLA (ampios).	FLA (ampios).	MCA (ampios).	
UPA-01.	Laboratorio Clínico.	Unidad Paquete Expansion Directa al Exterior.	1.00	3,500.00	150.00	93.60	124.90	85.00	71.00	60.00	56.00	0.50	1.60	3.00

CUADRO EQUIPOS DE VENTILACIÓN MECÁNICA.							
Designación.	Ambientes.	Tipo.	Cantidad.	Capacidad (cfm).	Presión Estática (in. w.g.).	Suministro Eléctrico.	Potencia del Motor W o HP.
VENT-01-11.	Oficina Jefatura.	De aspas.	14.00	20.000	0.00	120V/1PH/60Hz.	100.00
EXT-LINEA-01.	Lavado Instrumental/ Esterilización.	Centrifugo en línea.	1	700	0.125	120V/1PH/60Hz.	1/4 Hp.
EXT-LINEA-02.	Almacenamiento.	Centrifugo en línea.	1	700	0.125	120V/1PH/60Hz.	1/4 Hp.
EXT-PLA-01.	Servicios Sanitarios y duchas.	Centrifugo de Plafón.	1.00	180.00	0.125	120V/1PH/60Hz.	30 W.

CUADRO EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT.														
Designación.	Ambientes.	Tipo Equipo.	Cantidad.	Capacidad / Enfriamiento (MBTU/H).	Suministro Eléctrico.	FLA (ampios).	Suministro Eléctrico.	FLA (ampios).	HP.	FAN (2).	MCA (ampios).	MOP (ampios).	Aprobación/ Certificación.	Unidad Condensadora.
MS-UE/UC-01.	Consultorio TACS.	Mini Split Expansion Directa.	1.00	12.00	208/230V-1Ph-60Hz.	2.480.00	13.50	20.00	18.00				UL o ETL/ ARII Standard.	MS-UE/UC-01.
MS-UE/UC-02.	Vacunación.	Mini Split Expansion Directa.	1.00	12.00	208/230V-1Ph-60Hz.	2.480.00	13.50	20.00	18.00				UL o ETL/ ARII Standard.	MS-UE/UC-02.
MS-UE/UC-03.	Bodega de Medicamentos.	Mini Split Expansion Directa.	2.00	18.00	208/230V-1Ph-60Hz.	2.645.00	14.50	30.00	18.00				UL o ETL/ ARII Standard.	MS-UE/UC-03.
MS-UE/UC-05.	Farmacia.	Mini Split Expansion Directa.	1.00	24.00	208/230V-1Ph-60Hz.	2.900.00	16.00	30.00	18.00				UL o ETL/ ARII Standard.	MS-UE/UC-05.
MS-UE/UC-06.	Consultorio Odontológico.	Mini Split Expansion Directa.	1.00	24.00	208/230V-1Ph-60Hz.	2.900.00	16.00	30.00	18.00				UL o ETL/ ARII Standard.	MS-UE/UC-06.



MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD DE GESTIÓN DEL PROGRAMA PRIDES II

PROYECTO:
"CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE LA UNIDAD DE SALUD INTERMEDIA DE NEJAPA"

CONCURSO No:

DIRECCIÓN:
UNIDAD DE SALUD INTERMEDIA NEJAPA, CALLE CUESTA EL GARROBO Y AVENIDA SAMARIA, MUNICIPIO DE NEJAPA, DEPTO. SAN SALVADOR

CONTENIDO:
PLANO DE DISTRIBUCIÓN DE INSTALACIONES MECÁNICAS - MÓDULO A Y DETALLES

DISEÑO ARQUITECTÓNICO:
UGPPI/MINSAL

DISEÑO ESTRUCTURAL:
UGPPI/MINSAL

DISEÑO ELÉCTRICO:
UGPPI/MINSAL

DISEÑO HIDRAULICO:
UGPPI/MINSAL

REVISÓ Y APROBO:

ESCALA:
INDICADAS

FECHA:
FEBRERO 2022

FECHA:

ÁREA CONSTRUIDA:
1,542.38 m²

HOJA No.:
A701

CORRELATIVO:
65/81

SIMBOLOGIA	
	DIMENSIONES DE DUCTO EN PLG
	REJILLA DE SUMINISTRO
	DIFUSOR DE 4 VIAS
	DIFUSOR DE 3 VIAS
	REJILLA DE RETORNO
	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTER.
	REJILLA DE PUERTA
	TUBERIA DE SUCCIÓN (T.S) (COBRE) TUBERIA DE LIQUIDO (T.L) (COBRE)
	EXTRACTOR TIPO PLAFON.
	REJILLA DE EXTRACCIÓN
	TUBERIA DE DRENAJE DE P.V.C
	MINI SPLIT (EVAPORADORA)
	UNIDAD CONDENSADORA
	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.
	DAMPER EN DUCTO MANUAL.
	UNIDAD EVAPORADORA DE AA.
	FUELLE
	SOPORTES DE DUCTOS Y TUBERIAS
	CAMBIO DE DIRECCIÓN DE DUCTO
	TERMOSTATO
	SOPORTES DE TUBERIAS EXTERNAS
	DISPOSITIVO PARA ENCENDIDO Y APAGADO.
	REMOVEDOR DE AIRE (VENTILADOR DE TECHO).