



PLANTA DE INSTALACION DE
AIRE ACONDICIONADO
LAB. UCSF LA UNION
Esc 1: 50

SIMBOLOGIA	
10"x6"	DIMENSIONES DE DUCTO EN PULGADAS
RS	REJILLA DE SUMINISTRO
DIF-4V	DIFUSOR DE 4 VIAS
DIF-3V	DIFUSOR DE 3 VIAS
RR	REJILLA DE RETORNO
RAE	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR
RP	REJILLA DE PUERTA
TS-TL	TUBERIA DE SUCCION (T.S) (COBRE) TUBERIA DE LIQUIDO (T.L) (COBRE)
E	EXTRACTOR TIPO PLAFON (EXT-C.F_01).
RE	REJILLA DE EXTRACCION
TD	TUBERIA DE DRENAJE DE P.V.C
	SUMINISTRO ELÉCTRICO.
DM	DAMPER EN DUCTO MANUAL.
LUV	LAMPARA ULTRAVIOLETA
FUELLE	FUELLE
UPA-AA-01.	UNIDAD PAQUETE DE AIRE ACONDICIONADO.
	SOPORTES DE DUCTOS Y TUBERIAS
	DUCTO QUE SUBE.
T	TERMOSTATO
	SOPORTES DE TUBERIAS EXTERNAS
	AIRE ACONDICIONADO EXISTENTE INVERTER 1200 BTU/H.



		REPUBLICA DE EL SALVADOR MINISTERIO DE SALUD UNIDAD DE GESTION DEL PROGRAMA PRIDES II	
PROYECTO:		No. PRIDESII-115-CP-S-MINSAL "UCSF-I La Unión LU "Enf. Zola E. Turcios de Jimenez"	
CONCURSO No:			
DIRECCIÓN:		9a. Av. Norte, entre 1a. y 3a. Calle Oriente, Bo. Concepción, La Unión	
CONTENIDO:		PLANO DE AIRES ACONDICIONADOS	
DISEÑO ARQUITECTONICO:		DISEÑO ESTRUCTURAL:	
UGP/MINSAL		UGP/MINSAL	
DISEÑO ELECTRICO:		DISEÑO HIDRAULICO:	
UGP/MINSAL		UGP/MINSAL	
REVISO Y APROBO:		ESCALA:	
UGP/MINSAL		INDICADAS	
FECHA:		DICIEMBRE 2021	
AREA TOTAL:		HOJA No.:	
		CORRELATIVO:	
		M-01 19/20	

EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE (DESCARGA HORIZONTAL).																							
Designacion.	Ambientes.	Tipo Equipo.	Cantidad.	Unidad Evaporadora.													Unidad Condensadora.						
				Capacidad (CFM).		Capacidad (MBTU/H).		Temperatura Entrada (F).		Temperatura Salida (F).		Presion Estatica (in Wc).		HP, Motor de alta eficiencia (ODP).	Suministro Electrico.	FLA (amperios).	Suministro Electrico.	MCA (amperios).	MOP (amperios).	COMPRESOR.		FAN.	
				Total.	Exterior.	Sensible.	Total.	TBS.	TBH.	TBS.	TBH.	Externa.	Total.							RLA (amperios).	LRA (amperios).	HP.	FLA (amperios).
UPA-01.	Laboratorio Clinico.	Unidad Paquete Expansion Directa al Exterior.	1.00	2,000.00	100.00	46.00	58.30	85.00	71.00	60.00	56.00	0.60	1.60	1.75	208-230V/1Ph/60Hz.	11.00	208-230V/1Ph/60Hz.	41.60	50.00	24.40	144.20	0.75	4.40