

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN

ARQ. JUAN PABLO VILLAFUERTE
DIRECTOR NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

The site plan shows a rectangular plot bounded by Calle Abraham Bedran to the north, Calle Jaime Ortiz to the south, Unidad Educativa to the west, and Calle L-2 to the east. The plan includes several building footprints labeled A1 through A13, B1 through B6, and C1. Building A10 is highlighted in yellow. Other features include parking areas (PARKING), a playground (JUEGO DE NIÑOS), a multi-story building (MULTI-STORY BUILDING), and various setbacks and easements indicated by dashed lines.

"UNIDAD EDUCATIVA ESTANDARIZADA DEL MILENIO "
NARANJITO

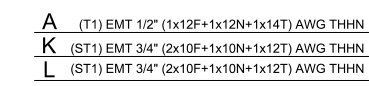
NARANJITO
PARROQUIA

MAYOR

LABORATORIOS DE FÍSICA Y QUÍMICA
CLIMATIZADO Y VENTILACIÓN

INDICADAS	NOVIEMBRE 2022	EL-12
-----------	----------------	-------

ING. JOSÉ ESPINOSA
ESPECIALISTA ELECTRICO DE INFRAESTRUCTURA



ESCALA _____ 1:100



CUADRO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN															
ITEM	DENOMINACION	CANTIDAD	CARACTERISTICAS MECANICAS							CARACTERISTICAS ELECTRICAS					OBSERVACIÓN
			TIPO	CAP. BTU/H	CFM	PRESION ESTÁTICA pul C.A.	FILTRO	NIVEL DE RUIDO dBA	pot HP	Ø FASE	V Volt	Hz Frecuencia	A Amp	Pot kW	
VTa	VENTILADOR DE TECHO ø 48"	4	helicoidal de techo	—	—	—	—	45			1	110	60	—	0.086
VE-1400	VENTILADOR DE EXTRACCION	1	tipo hongo	—	1400	0.62	—	65	1	1	220	60	13.8	2.9	
VS-1200	VENTILADOR DE SUMINISTRO	1	Centrifugo	—	1200	1	—	58	1	1	220	60	9		