

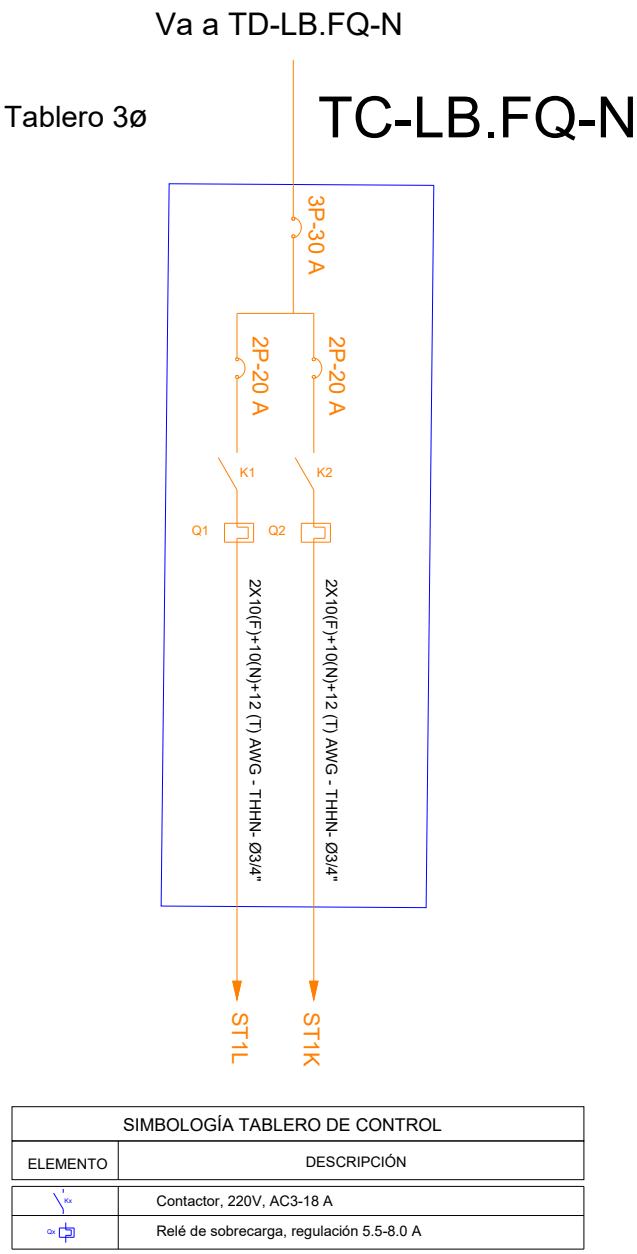
BLOQUE READECUADO - LABORATORIO FÍSICA Y QUÍMICA



LABORATORIO FISICA - QUIMICA
Planta baja readecuada

SIMBOLOGÍA CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN	
ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
	Salida especial para evaporadores , características indicadas en planos.
	Salida especial para condensadoras, caja IP 65 20X20 cm , características indicadas en planos.
	Ventilador de techo
	Unidad evaporadora-Split de conecda
	Unidad condensadora
	Ventilador evaporadora-Cassette de éviás
	Ventilador de extracción tipo hongo
	12(F)+12(N)+14(T) AWG - THHN - Ø11/2"
	2X10(F)+12(T) AWG - THHN - Ø3/4"
	3X10(F)+8(N)+10(T) AWG - THHN - Ø1"
	Salida especial para ventiladores , características indicadas en planos.

CUADRO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN															
ITEM	DENOMINACION	CANTIDAD	CARACTERISTICAS MECANICAS							CARACTERISTICAS ELECTRICAS					OBSERVACIÓN
			TIPO	CAP. BTU/H	CFM	PRESIÓN ESTÁTICA pul C.A.	FILTRO	NIVEL DE RUIDO dBA	pot HP	Ø FASE	V Volt	Hz Frecuencia	A Amp	Pot kW	
VE-1400	VENTILADOR DE EXTRACCIÓN	1	Centrifugo en línea	—	1400	0.75	—	65	3/4	1	220	60	7.8	1.7	
VS-1200	VENTILADOR DE SUMINISTRO	1	Centrifugo en línea	—	1200	0.75	—	58	3/4	1	220	60	7.8	1.7	



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

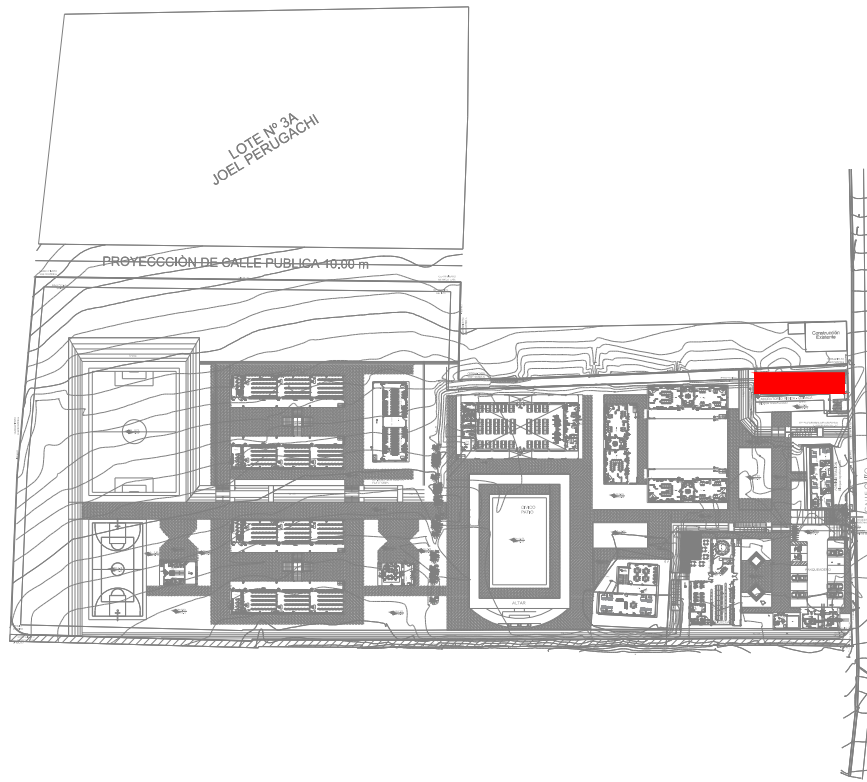
ELABORADO: ING. FLAVIO ITAZ
ANALISTA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

REVISADO: ARQ. FERNANDA PAREDES
ANALISTA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN

APROBADO: ARQ. ALEJANDRA LARREA
GERENTE
NUEVA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

PROYECTO:
"ESTUDIOS DE INVERSIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA MALCHINGUÍ, UBICADA EN EL CANTÓN PEDRO MONCAYO, PROVINCIA DE PICHINCHA"

UBICACIÓN EN IMPLANTACIÓN:



UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA MALCHINGUÍ

CANTON:

PEDRO MONCAYO

PROVINCIA:

PICHINCHA

CONTIENE:

LABORATORIO - FÍSICA Y QUÍMICA
SISTEMA DE FUERZA - MECÁNICO

ESCALAS:

INDICADAS

FECHA:

SEPTIEMBRE-2020

LAMINA N°:

EL-16

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN: