










SIMBOLOGÍA SISTEMA FUERZA NORMAL	
ELEMENTO	DESCRIPCION
	Tomacorriente doble polarizado con tierra
	Tomacorriente doble polarizado con tierra de piso
	Tomacorriente doble polarizado con tierra para techo
	Tomacorriente doble polarizado con tierra sobre meson
	Tablero centro de carga - Sistema normal #x#x# - #fases - #Respuestas
	Tubería 1/2" Conduit EMT o Manguera negra 1/2" por techo o pared
	Tubería 1/2" Conduit EMT o manguera negra 1/2" por piso.
	Caja de caso 10x10cm
	Salida especial, características indicadas en planos.



PROYECTO:

"UNIDAD EDUCATIVA ESTANDARIZADA DEL MILENIO
CENTRAL TÉCNICO

UBICACIÓN:

PICHINCHA PROVINCIA	QUITO CANTÓN	QUITUMBE PARROQUIA
------------------------	-----------------	-----------------------

TIPOLOGÍA:

MAYOR (1110 ALUMNOS)

CONTIENE:

COMEDOR - SALÓN DE USOS MÚLTIPLES
PLANTA BAJA
SISTEMA FUERZA NORMAL

ESCALA:	FECHA:	LÁMINA N.º
INDICADAS	FEBRERO 2023	EL - 19

ELABORADO:		
	<p>_____ ING. EDISON PILLAJO ANALISTA DE ESTUDIOS DE OBRAS PUBLICAS</p>	

SELLOS MUNICIPALES:

TD-COMEDOR-N

	XP-XXA	RESERVA 13 ESPACIOS
	2P-20A 2X10(F)+10 (N)+12 (T) AWG - THHN- Ø11/2"	SXT1P - VENT. EXTRAC.
	1P-20A 12(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø11/2"	T2O - TOMAS
	1P-20A 12(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø11/2"	T1N - TOMAS
	2P-20A 2X10(F)+10 (N)+12 (T) AWG - THHN- Ø 3/4"	ST1M - SALIDA BIFÁSICA AUTO. SERV
	2P-32A 2X10(F)+10 (N)+12 (T) AWG - THHN- Ø 3/4"	ST1L - SALIDA BIFÁSICA AUTO. SERV
	2P-20A 2X10(F)+10 (N)+12 (T) AWG - THHN- Ø 3/4"	ST1K - SALIDA BIFÁSICA EXT. JUGO
	2P-20A 2X10(F)+10 (N)+12 (T) AWG - THHN- Ø 3/4"	ST1J - SALIDA BIFÁSICA EXT. JUGO
	2P-20A 2X10(F)+10 (N)+12 (T) AWG - THHN- Ø 3/4"	ST1I - SALIDA BIFÁSICA AUTO. SERV
	2P-32A 2X10(F)+10 (N)+12 (T) AWG - THHN- Ø 3/4"	ST1H - SALIDA BIFÁSICA AUTO. SERV
	2P-32A 2X10(F)+10 (N)+12 (T) AWG - THHN- Ø 3/4"	ST1G - SALIDA BIFÁSICA AUTO. SERV
	1P-20A 12(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø11/2"	STD1 - REFRIGERADOR
	1P-20A 12(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø11/2"	ST1C - CONGELADOR
	1P-20A 12(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø11/2"	T2B - TOMAS
	1P-20A 12(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø11/2"	T1A - TOMAS
	1P-16A 12(F)+12 (N) AWG - THHN- Ø11/2"	C7G - ILUMINACIÓN
	1P-16A 12(F)+12 (N) AWG - THHN- Ø11/2"	O6F - ILUMINACIÓN
	1P-16A 12(F)+12 (N) AWG - THHN- Ø11/2"	CSE - ILUMINACIÓN
	1P-16A 12(F)+12 (N) AWG - THHN- Ø11/2"	C4D - ILUMINACIÓN
	1P-16A 12(F)+12 (N) AWG - THHN- Ø11/2"	C3C - ILUMINACIÓN
	1P-16A 12(F)+12 (N) AWG - THHN- Ø11/2"	C2B - ILUMINACIÓN
	1P-16A 12(F)+12 (N) AWG - THHN- Ø11/2"	C1A - ILUMINACIÓN

TD-COMEDOR-N 1

27.90 KW		TD-COMEDO	
Tablero 3ø - 20 Espacios			
XP-XXA			RESERVA 7 ESPACIOS
2P-20A	2X10(F)+10 (N)+12 (T) AWG - THHN- Ø1/2"		VENT. EXTRAC. STE
1P-20A	12(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø1/2"		STB* - FUENTE DE 24
1P-20A	12(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø1/2"		ST1A* - RACK
1P-30A	10(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø1/2"		ST1X - SECADOR DE MANOS
1P-30A	10(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø1/2"		ST1W - SECADOR DE MANOS
1P-30A	10(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø1/2"		ST1V - SECADOR DE MANOS
1P-30A	10(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø1/2"		ST1U - SECADOR DE MANOS
1P-50A	8(F)+8 (N)+10 (T) AWG - THHN- Ø3/4"		ST1S - DUCHA
1P-50A	8(F)+8 (N)+10 (T) AWG - THHN- Ø3/4"		ST1R - DUCHA
1P-50A	8(F)+8 (N)+10 (T) AWG - THHN- Ø3/4"		ST1Q - DUCHA
1P-16A	12(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø1/2"		TT1W - TOMAS
1P-20A	12(F)+12 (N)+14 (T) AWG - THHN- Ø1/2"		T4P-TOMAS