


Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved

El título, cajón y toda la información contenida en este plano son propiedad exclusiva de Metalandes S.A.S. y no puede ser copiado, usado o distribuido sin el debido permiso de Metalandes S.A.S.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

(T LAV-AMB) TABLERO EQUIPOS LAVADO Y AMBIENTE

Tablero	T	Cto	T3FH	T3FM	TM3H	TMN	AS	CARGA [VA]			Corriente [A]	Protección		Conductor		Ducto	Observación	
								A	B	C		Total	Polos	A	Aislamiento			Calibre
Tablero 1			43.626	4.799	1.110	180	100					3	300	Al-THHN	3*(3*500 MCM) fases 3*500 MCM neutro	Tensión 208/120V - 10kA	TOTALIZADOR	
	1					5	4	0	0	0,0	1	15	Cu-THHN	# 10	EMT ø3/4"	Luces, tomas		
	2					4	4		0	0,0	1	15	Cu-THHN	# 10	EMT ø3/4"	Luces, tomas		
	3				1				0	0,0	2	15	Cu-THHN	# 10	EMT ø3/4"	Carga trifilar		
	4		1						0	0,0	3	20	Cu-THHN	# 10	EMT ø1"	Motor (INDUSTRIAL)		
	5	1							0	0,0	3	180	Cu-THHN	3*4/0 fase 4/0 neutro	EMT ø1"	Hidrolavadora (INDUSTRIAL)		
	6								6140	6140	6140	18420	51,1	3	100	Al-THHN	4*4/0 red trenzada aerea fases+neutro	Lavaderos 1 y l2 (INDUSTRIAL)
	7								8230	8230	8230	24690	68,5	3	100	Al-THHN	4*4/0 red trenzada aerea fases+neutro	Tablero aguas y basura (INDUSTRIAL)
	8													3	32	Cu-THHN	# 10	DPS
	9																	6 Reserva monopolares no equipada para minibreaker 2 Reserva no equipada para breaker 3 x 20 amperio
10																		
			1	1	1	9	8	14370	14370	14370	43110	119,7						

DISEÑO PLANO: D. MADRID DISEÑO: INMEL	FECHA: 11/11/2021 FECHA:	 METALANDES S.A.S	CLIENTE: INMEL PROYECTO: PATIOS USME CONTENIDO: CUADRO DE CARGAS	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 26204-18 TAB DISTRIBUCION BT T-LAV-AMB 208V (14) RESPONSABLE DEL PROYECTO: S. LOPEZ	VERSIÓN: 01 ESQUEMA: QU1 HOJA: DE: 116 FECHA DE IMPRESIÓN: 01-17-2022
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2021\1\INMEL\OP 26204 PATIOS USME\ELECTRICOS\QU1 UNIFILAR.DWG					