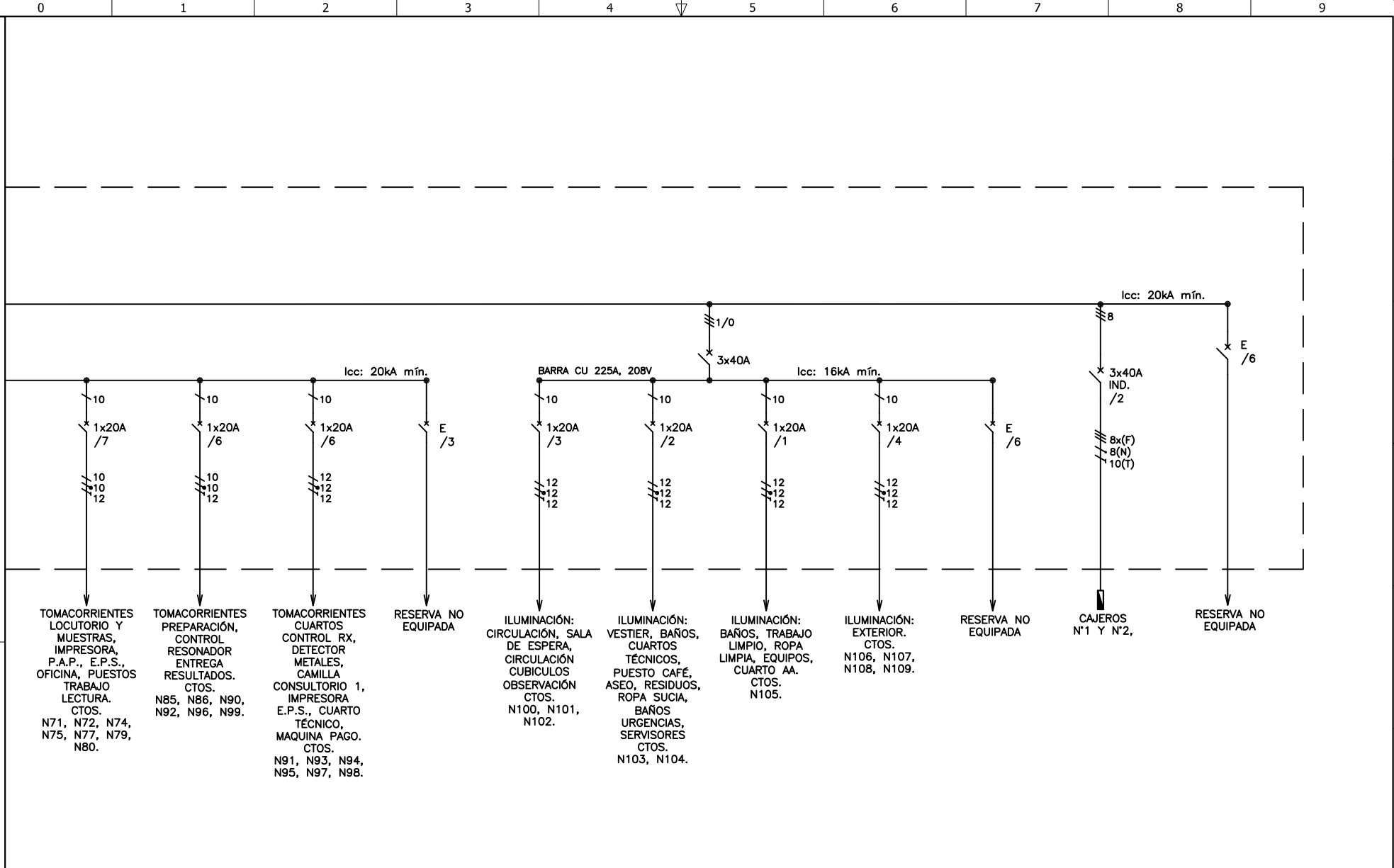


El título, cajetín y toda la información contenida en este plano son propiedad exclusiva de Metalandes S.A.S., y no puede ser copiado, usado o distribuido sin el debido permiso de Metalandes S.A.S.
 The label, box and all information contained on this plane are Metalandes S.A.S., proprietary and can not be copied, used or distributed without due permission of Metalandes S.A.S.
 Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved



DISEÑO PLANO:	FECHA:
D. MADRID	26/01/2021
DISEÑO:	FECHA:
AIA	



METALANDES S.A.S

CLIENTE: AIA	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 25661-58
PROYECTO: CLINICA LAS AMERICAS	TN-P1
CONTENIDO: UNIFILAR	RESPONSABLE DEL PROYECTO: E. GRAJALES
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2021\AIA\OP 25661 CLINICA LAS AMERICAS DEL SUR\ELECTRICOS\VERSION 3\GBU2 UNIFILAR.dwg	

VERSIÓN: 03
ESQUEMA: GBU2
HOJA: 276
DE: 315
FECHA DE IMPRESIÓN: 10-23-2021

TABLERO NORMAL (TN-P1)- TABLERO CARGAS NORMALES PISO 1																		
CLÍNICA DEL SUR																		
No. Circuito	Descripción Circuito Ramal	Carga por Fase en (VA)			Conexión en Barras	Protección Eléctrica			Tensión (V)	Cu / Al	Corriente (A)	Distancia Tablero (m)	Cable AWG THHN/THWN			Caída de Tensión	Pérdidas de energía (W)	Ducto Mínimo PVC/EMT
		R	S	T		Polos	Amp.	lcc (KA)					F	N	T			
TOMACORRIENTES PROT. 3x80A																		
N1	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°1	540			X	1	20	16	120	cu	4,5	74	10	10	12	2.35%	12,68	Ø 3/4"
N2	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°2		540		X	1	20	16	120	cu	4,5	72	10	10	12	2.28%	12,33	Ø 3/4"
N3	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°3			540	X	1	20	16	120	cu	4,5	70	10	10	12	2.22%	11,99	Ø 3/4"
N4	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°4	540			X	1	20	16	120	cu	4,5	68	10	10	12	2.16%	11,65	Ø 3/4"
N5	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°5		540		X	1	20	16	120	cu	4,5	66	10	10	12	2.09%	11,31	Ø 3/4"
N6	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°6			540	X	1	20	16	120	cu	4,5	64	10	10	12	2.03%	10,96	Ø 3/4"
N7	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°7	540			X	1	20	16	120	cu	4,5	67	10	10	12	2.13%	11,48	Ø 3/4"
N8	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°8		540		X	1	20	16	120	cu	4,5	65	10	10	12	2.06%	11,14	Ø 3/4"
N9	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°9			540	X	1	20	16	120	cu	4,5	63	10	10	12	2.00%	10,79	Ø 3/4"
N10	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°10	540			X	1	20	16	120	cu	4,5	62	10	10	12	1.97%	10,62	Ø 3/4"
N11	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°11		540		X	1	20	16	120	cu	4,5	59	12	12	12	2.98%	16,08	Ø 3/4"
N12	Tomacorrientes Urgencias Camilla N°12			540	X	1	20	16	120	cu	4,5	57	12	12	12	2.88%	15,54	Ø 3/4"
N13	Tomacorrientes Camilla Observación Aislado	900			X	1	20	16	120	cu	7,5	56	10	10	12	2.96%	26,65	Ø 3/4"
N14	Tomacorrientes Camilla Preparación Resonador		1,080		X	1	20	16	120	cu	9	47	10	10	12	2.98%	32,21	Ø 3/4"
N15	Tomacorrientes Cubiculos Nebulización			1,080	X	1	20	16	120	cu	9	47	10	10	12	2.98%	32,21	Ø 3/4"
N16	Tomacorrientes Cubiculos Nebulización	540			X	1	20	16	120	cu	4,5	49	12	12	12	2.47%	13,36	Ø 3/4"
N17	Tomacorrientes Cubiculos Nebulización		540		X	1	20	16	120	cu	4,5	50	12	12	12	2.52%	13,63	Ø 3/4"
N18	Tomacorrientes Cubiculos Nebulización			540	X	1	20	16	120	cu	4,5	51	12	12	12	2.57%	13,9	Ø 3/4"
N19	Tomacorrientes Cubiculos Nebulización	540			X	1	20	16	120	cu	4,5	52	12	12	12	2.62%	14,17	Ø 3/4"
N20	Tomacorrientes Sala Fastrack		900		X	1	20	16	120	cu	7,5	45	10	10	12	2.38%	21,41	Ø 3/4"
N21	Tomacorrientes Sala Fastrack			1,080	X	1	20	16	120	cu	9	43	10	10	12	2.73%	29,47	Ø 3/4"
N22	Tomacorrientes Camilla Intoxicados	360			X	1	20	16	120	cu	3	62	12	12	12	2.09%	7,51	Ø 3/4"
N23	Tomacorrientes Camilla Reanimación		720		X	1	20	16	120	cu	6	63	10	10	12	2.66%	19,19	Ø 3/4"
N24	Tomacorrientes Camilla Curaciones			720	X	1	20	16	120	cu	6	70,4	10	10	12	2.98%	21,44	Ø 3/4"
N25	Tomacorrientes Camilla Yesos	360			X	1	20	16	120	cu	3	74	12	12	12	2.49%	8,96	Ø 3/4"
N26	Tomacorrientes Camillas Preparación		540		X	1	20	16	120	cu	4,5	50	12	12	12	2.52%	13,63	Ø 3/4"
N27	Tomacorrientes Camillas Preparación			540	X	1	20	16	120	cu	4,5	52	12	12	12	2.62%	14,17	Ø 3/4"
N28	Tomacorrientes Camillas Preparación	540			X	1	20	16	120	cu	4,5	54	12	12	12	2.73%	14,72	Ø 3/4"
N29	Tomacorrientes Camillas Preparación		540		X	1	20	16	120	cu	4,5	58	12	12	12	2.93%	15,81	Ø 3/4"
N30	Tomacorrientes Anfitrión Sala de Espera Urgencias			540	X	1	20	16	120	cu	4,5	57	12	12	12	2.88%	15,54	Ø 3/4"
N31	Tomacorrientes Camilla Ecografía	360			X	1	20	16	120	cu	3	32	10	10	12	0.68%	2,44	Ø 3/4"
N32	Tomacorrientes Generales Reanimación		480		X	1	20	16	120	cu	4	69	10	10	12	1.95%	9,34	Ø 3/4"
N33	Tomacorrientes Generales Curaciones			360	X	1	20	16	120	cu	3	72	10	10	12	1.52%	5,48	Ø 3/4"
N34	Tomacorrientes Generales Yesos	660			X	1	20	16	120	cu	5,5	75	10	10	12	2.91%	19,19	Ø 3/4"
N35	Tomacorrientes Equipos		720		X	1	20	16	120	cu	6	61	10	10	12	2.58%	18,58	Ø 1 1/4"
N36	Tomacorrientes Puesto de Enfermería y Admisión Emergencias			720	X	1	20	16	120	cu	6	68	10	10	12	2.88%	20,71	Ø 1 1/4"
N37	Tomacorriente Impresora Puesto de Enfermería y Admisión Emergencias	600			X	1	20	16	120	cu	5	68	10	10	12	2.40%	14,38	Ø 3/4"
N38	Tomacorrientes Puestos de Trabajo Urgencias		720		X	1	20	16	120	cu	6	64	10	10	12	2.71%	19,49	Ø 3/4"
N39	Tomacorriente Impresoras Urgencias			800	X	1	20	16	120	cu	6,7	62	10	10	12	2.91%	23,31	Ø 3/4"
N40	Tomacorrientes Puestos de Trabajo Urgencias	540			X	1	20	16	120	cu	4,5	60	10	10	12	1.90%	10,28	Ø 3/4"
N41	Tomacorrientes Puesto de Trabajo Nebulización		920		X	1	20	16	120	cu	7,7	47	10	10	12	2.54%	23,37	Ø 3/4"
N42	Tomacorrientes Farmacia y Gestor Programación			720	X	1	20	16	120	cu	6	38	12	12	12	2.56%	18,41	Ø 3/4"
N43	Tomacorrientes Oficina	900			X	1	20	16	120	cu	7,5	38	10	10	12	2.01%	18,08	Ø 3/4"
N44	Tomacorrientes Consultorio 1 y Triaje 2		720		X	1	20	16	120	cu	6	52	10	10	12	2.20%	15,84	Ø 3/4"
N45	Tomacorrientes Triaje 1			360	X	1	20	16	120	cu	3	55	12	12	12	1.85%	6,66	Ø 3/4"
N46	Tomacorrientes Puestos de Trabajo Sala de Espera Urgencias	920			X	1	20	16	120	cu	7,7	55	10	10	12	2.97%	27,35	Ø 3/4"
N47	Tomacorrientes Sala de Espera Urgencias		720		X	1	20	16	120	cu	6	59	10	10	12	2.50%	17,97	Ø 3/4"
N48	Tomacorrientes Punto Fijo Ascensores			360	X	1	20	16	120	cu	3	31	12	12	12	1.04%	3,76	Ø 3/4"
N49	Tomacorrientes Camilla Ecografía y Procedimientos	900			X	1	20	16	120	cu	7,5	32	10	10	12	1.69%	15,23	Ø 3/4"
N50	Tomacorrientes Impresora Gestor Programación		560		X	1	20	16	120	cu	4,7	35	12	12	12	1.83%	10,26	Ø 3/4"
N51	Tomacorrientes Control Tomógrafo			540	X	1	20	16	120	cu	4,5	43	12	12	12	2.17%	11,72	Ø 3/4"

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

El título, cajetín 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.

DISEÑO PLANO:
D. MADRID

DISEÑO:
AIA

FECHA:
26/01/2021

FECHA:



CLIENTE: **AIA**

PROYECTO: **CLÍNICA LAS AMERICAS**

CONTENIDO: **CUADRO DE CARGAS**

RUTA DE ARCHIVO: **D:\1_TEMP_DIBUJO\2021\AIA\OP 25661 CLINICA LAS AMERICAS DEL SUR\ELECTRICOS\VERSION 3\GBU3 CUADRO DE CARGAS.dwg**

ORDEN DE PRODUCCIÓN: **25661-58**

VERSIÓN: **03**

ESQUEMA: **GBU3**

RESPONSABLE DEL PROYECTO:
E. GRAJALES

HOJA: **277**

DE: **315**

FECHA DE IMPRESIÓN:
10-23-2021

TOMACORRIENTES RAMAL NORMAL PROT. 3x63A																								
N52	Tomacorriente Vending Machine	800		X	1	20	16	120	cu	6,7	60	10	10	12	2.82%	22,56	Ø 3/4"							
N53	Tomacorriente Dispensador de Agua		500	X	1	20	16	120	cu	4,2	61	12	12	12	2.85%	14,25	Ø 3/4"							
N54	Tomacorrientes Autorizaciones		540	X	1	20	16	120	cu	4,5	51	12	12	12	2.57%	13,9	Ø 3/4"							
N55	Tomacorriente Impresora Autorizaciones	560		X	1	20	16	120	cu	4,7	52	12	12	12	2.72%	15,24	Ø 3/4"							
N56	Tomacorriente Vending Machine Puesto Café		800	X	1	20	16	120	cu	6,7	31	12	12	12	2.32%	18,54	Ø 3/4"							
N57	Tomacorriente Maquina de Café		1,000	X	1	20	16	120	cu	8,3	31	10	10	12	1.82%	18,21	Ø 3/4"							
N58	Tomacorriente Dispensador de Agua Puesto Café	680		X	1	20	16	120	cu	5,7	33	12	12	12	2.10%	14,26	Ø 3/4"							
N59	Tomacorrientes Equipos		720	X	1	20	16	120	cu	6	15	12	12	12	1.01%	7,27	Ø 3/4"							
N60	Tomacorriente Dispensador de Agua		500	X	1	20	16	120	cu	4,2	11	12	12	12	0.51%	2,57	Ø 3/4"							
N61	Tomacorriente Vending Machine	1,000		X	1	20	16	120	cu	8,3	12	10	10	12	0.71%	7,05	Ø 3/4"							
N62	Tomacorriente Vending Machine		1,000	X	1	20	16	120	cu	8,3	13	10	10	12	0.76%	7,64	Ø 3/4"							
N63	Tomacorrientes Sala de Espera		540	X	1	20	16	120	cu	4,5	24	12	12	12	1.21%	6,54	Ø 3/4"							
N64g	Secadora de Manos Baños Hombre y discapacitados	1,000		X	1	20	16	120	cu	8,3	31	10	10	12	1.82%	18,21	Ø 3/4"							
N65g	Secadora de Manos Baños Mujeres y Familiar		1,000	X	1	20	16	120	cu	8,3	39	10	10	12	2.29%	22,91	Ø 3/4"							
N66	Tomacorrientes Puestos de Trabajo Sala de Espera		1,080	X	1	20	16	120	cu	9	38	10	10	12	2.41%	26,04	Ø 3/4"							
N67	Tomacorriente Impresora Puestos de Trabajo Sala de Espera	1,000		X	1	20	16	120	cu	8,3	34	10	10	12	2.00%	19,98	Ø 3/4"							
N68	Tomacorrientes Sala de Espera		1,080	X	1	20	16	120	cu	9	31	10	10	12	1.97%	21,24	Ø 3/4"							
N69	Tomacorrientes Admisiones		1,080	X	1	20	16	120	cu	9	25	10	10	12	1.59%	17,13	Ø 3/4"							
N70	Tomacorrientes Impresoras Admisiones	1,120		X	1	20	16	120	cu	9,3	29	10	10	12	1.91%	21,37	Ø 3/4"							
N71	Tomacorrientes Locutorio y Muestras		900	X	1	20	16	120	cu	7,5	43	10	10	12	2.27%	20,46	Ø 3/4"							
N72	Tomacorrientes Impresoras Centrifugación		800	X	1	20	16	120	cu	6,7	48	10	10	12	2.26%	18,05	Ø 3/4"							
N73	Tomacorriente Impresora P.A.P	560		X	1	20	16	120	cu	4,7	34	12	12	12	1.78%	9,97	Ø 3/4"							
N74	Tomacorriente P.A.P		900	X	1	20	16	120	cu	7,5	41	10	10	12	2.17%	19,51	Ø 3/4"							
N75	Tomacorrientes E.P.S		720	X	1	20	16	120	cu	6	47	10	10	12	1.99%	14,31	Ø 3/4"							
N76	Tomacorrientes Oficina	720		X	1	20	16	120	cu	6	41	12	12	12	2.76%	19,87	Ø 3/4"							
N77	Tomacorrientes Oficina		540	X	1	20	16	120	cu	4,5	42	10	10	12	1.33%	7,2	Ø 3/4"							
N78	Tomacorrientes Locutorio		720	X	1	20	16	120	cu	6	39	12	12	12	2.62%	18,9	Ø 3/4"							
N79	Tomacorrientes Lectura	900		X	1	20	16	120	cu	7,5	31	10	10	12	1.64%	14,75	Ø 3/4"							
N80	Tomacorrientes Puestos de Trabajo Lectura		900	X	1	20	16	120	cu	7,5	31	10	10	12	1.64%	14,75	Ø 3/4"							
N81	Tomacorrientes RX		720	X	1	20	16	120	cu	6	29	12	12	12	1.95%	14,05	Ø 3/4"							
N82	Tomacorrientes Cuartos de Control RX	720		X	1	20	16	120	cu	6	31	12	12	12	2.09%	15,02	Ø 3/4"							
N83	Tomacorrientes RX Multipropósito	360		X	1	20	16	120	cu	3	38	12	12	12	1.28%	4,6	Ø 3/4"							
N84	Tomacorrientes Tomografo		540	X	1	20	16	120	cu	4,5	46	12	12	12	2.32%	12,54	Ø 3/4"							
N85	Tomacorrientes Preparación y Puesto Enfermería	900		X	1	20	16	120	cu	7,5	46	10	10	12	2.43%	21,89	Ø 3/4"							
N86	Tomacorrientes Control Resonador		540	X	1	20	16	120	cu	4,5	61	10	10	12	1.94%	10,45	Ø 3/4"							
N87	Tomacorrientes Resonador		720	X	1	20	16	120	cu	6	30	12	12	12	2.02%	14,54	Ø 3/4"							
N88	Tomacorriente Vigilancia y Ropa Sucia	360		X	1	20	16	120	cu	3	79	12	12	12	2.66%	9,57	Ø 3/4"							
N89	Tomacorrientes Locutorio y Oficina		720	X	1	20	16	120	cu	6	37	12	12	12	2.49%	17,93	Ø 3/4"							
N90	Tomacorrientes Puestos de Trabajo Lectura		900	X	1	20	16	120	cu	7,5	31	10	10	12	1.64%	14,75	Ø 3/4"							
N91	Tomacorrientes Cuartos de Control RX	540		X	1	20	16	120	cu	4,5	31	12	12	12	1.56%	8,45	Ø 3/4"							
N92	Tomacorriente Impresora Entrega de Resultados		1,120	X	1	20	16	120	cu	9,3	30	10	10	12	1.97%	22,11	Ø 3/4"							
N93	Tomacorrientes Detector Metales Lampara Aviso		360	X	1	20	16	120	cu	3	52	12	12	12	1.75%	6,3	Ø 3/4"							
N94	Tomacorrientes Camilla Consultorio 1	360		X	1	20	16	120	cu	3	58	12	12	12	1.95%	7,03	Ø 3/4"							
N95	Tomacorriente Impresora E.P.S		560	X	1	20	16	120	cu	4,7	34	12	12	12	1.78%	9,97	Ø 3/4"							
N96	Tomacorriente Impresora Sala Espera Urgencias		560	X	1	20	16	120	cu	4,7	59	10	10	12	1.94%	10,87	Ø 3/4"							
N97	Tomacorrientes Cuarto Técnico	360		X	1	20	16	120	cu	3	9	12	12	12	0.30%	1,09	Ø 3/4"							
N98	Reserva no Equipada		0	X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	0	0							
N99	Reserva no Equipada		0	X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%	0	0							

El rótulo, cajetín 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.

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

DISEÑO PLANO:
D. MADRID
 FECHA:
 26/01/2021

DISEÑO:
AIA
 FECHA:



METALANDES S.A.S

CLIENTE: AIA
 PROYECTO: CLINICA LAS AMERICAS
 CONTENIDO: CUADRO DE CARGAS

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 25661-58
 TN-P1

RESPONSABLE DEL PROYECTO:
E. GRAJALES

VERSIÓN: 03
 ESQUEMA: GBU4
 HOJA: 278
 DE: 315

FECHA DE IMPRESIÓN:
 10-23-2021

RUTA DE ARCHIVO: D:\1_TEMP_DIBUJO\2021\AIA\OP 25661 CLINICA LAS AMERICAS DEL SUR\ELECTRICOS\VERSION 3\GBU4 CUADRO DE CARGAS.dwg

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

El título, cajetín 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.

ILUMINACIÓN PROT. 3x40A																		
N100	Iluminación Circulación	379		X	1	20	16	120	cu	3,2	54	12	12	12	1,91%	7,26	Ø 3/4"	
N101	Iluminación Sala de Espera		339	X	1	20	16	120	cu	2,8	51	12	12	12	1,62%	5,48	Ø 3/4"	
N102	Iluminación Circulación Cubículos Observacion		376	X	1	20	16	120	cu	3,1	85	12	12	12	2,99%	11,24	Ø 3/4"	
N103	Iluminación Vestier, Baños, Cuarto Tecnico, Aseo	301		X	1	20	16	120	cu	2,5	42	12	12	12	1,18%	3,55	Ø 3/4"	
N104	Iluminación Residuos, Ropa Sucia, Cuartos técnicos, Baños Urgencias, Servidores		470	X	1	20	16	120	cu	3,9	68	12	12	12	2,99%	14,04	Ø 3/4"	
N105	Iluminación Baños, Trabajo Limpio, Ropa Limpia, Equipos, Cuarto A.A		266	X	1	20	16	120	cu	2,2	81	12	12	12	2,01%	5,34	Ø 3/4"	
N106	Reserva no Equipada	0		X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	0	0	
N107	Reserva no Equipada		0	X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	0	0	
N108	Reserva no Equipada		0	X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	0	0	
N109	Reserva no Equipada	0		X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	0	0	
N110	Reserva no Equipada		0	X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	0	0	
N102	Reserva no Equipada		0	X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	0	0	
N105-106-107	Cajero N°1	2,500		X	2	40	16	208	cu	24	45	8	--	10	2,76%	60,27	Ø 3/4"	
			2,500	X	2	40	16	208	cu	24	45	8	--	10	2,76%	60,27	Ø 3/4"	
			2,500	X	2	40	16	208	cu	24	45	8	--	10	2,76%	60,27	Ø 3/4"	
N108-109-109	Cajero N°2	2,500		X	2	40	16	208	cu	24	46	8	--	10	2,82%	61,61	Ø 3/4"	
			2,500	X	2	40	16	208	cu	24	46	8	--	10	2,82%	61,61	Ø 3/4"	
			2,500	X	2	40	16	208	cu	24	46	8	--	10	2,82%	61,61	Ø 3/4"	

Total	27,540	28,769	26,942		
Carga Instalada Fase R (VA) :	27,540			Total Carga Instalada (VA) :	83,251
Carga Instalada Fase S (VA) :	28,769			Factor de Demanda :	0,61
Carga Instalada Fase T (VA) :	26,942			Total Carga Demandada (VA) :	51,125
Tipo de carga:	Lineal				
Corriente Demandad Fase R (A) :	141			Capacidad Barras Fases (A) :	225
Corriente Demandad Fase S (A) :	148			Capacidad Barra Neutro (A) :	225
Corriente Demandad Fase T (A) :	138			Capacidad Barra Tierra (A) :	225
Corriente Total Demandada (A) :	142			Tensión L - L (V) :	208
Corriente total demandada + 25% (A) :	177			Tensión L - N (V) :	120
PROTECCIÓN GENERAL TABLERO (A) :	3 x 175			Fuente de alimentación :	TO-P1
kc (IKA) :	16			Localización Tablero :	Cuarto Eléctrico P1
DESBALANCE	4%			Distancia fuente de alimentación (m) :	5
Pérdidas de energía (W) :	142,95				
DESCRIPCIÓN TABLERO :	3F - De Sobreponer				
ALIMENTADOR ELÉCTRICO :	1 No.2/0 x (F) + 1 No.2/0 (N) + No.6(T) Mínimo en Tubería 1 x Ø 2"				
CONDUCTOR	cu				
CAÍDA DE TENSIÓN ACUMULADA (%) :	0,20%				

DISEÑO PLANO: D. MADRID
 DISEÑO: AIA

FECHA: 26/01/2021
 FECHA:



CLIENTE: AIA
 PROYECTO: CLINICA LAS AMERICAS
 CONTENIDO: CUADRO DE CARGAS

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 25661-58
 TN-P1
 RESPONSABLE DEL PROYECTO: E. GRAJALES

VERSIÓN: 03
 ESQUEMA: GBU5
 HOJA: 279
 DE: 315
 FECHA DE IMPRESIÓN: 10-23-2021

RUTA DE ARCHIVO: D:\1_TEMP DIBUJO\2021\AIA\AOP 25661 CLINICA LAS AMERICAS DEL SUR\ELECTRICOS\VERSION 3\GBU5 CUADRO DE CARGAS.dwg