UNIDAD DEPORTIVA SANTAFE DE ANTIOQUIA
CUADROS DE CARGA TABLERO DE UNID. DE AIRE PISO 3 (T.TUA-P3)

No. de Fases:	3	Cap. de Barras:	108 A	Localización:	Piso 3
No. de Hilos:	5	Cap. Barra Neutro:	108 A	Tipo de Montaje:	EMPOTRADO
No. de Circuitos:	12	Cap. Barra Tierra:	108 A	Plano No.:	PLANOS DE ALIMEN

Total Tomas	Total Luminarias	Distancia	Carga en Fases			Calibre Conductor	Protección	Descripción	Cto	Conexión Barras			Cto	Descripción	Protección	Calibre Conductor	Carga en Fases			Distancia	Total Luminarias	Total Tomas
		m	R	S	T				No				No				R	S	T	m		
2		28	880			12	2X20 A	Salida de Unidad de A.A	1A	X			2A	Salida de Unidad de A.A	2X20 A	12	1320			19		3
				880				Interior Piso 3-1,3-2	3A		X		4A	Interior Piso 3-5,3-6,3-7				1320				
2		24			880	12	2X20 A	Salida de Unidad de A.A	5A			X	6A	Salida de Unidad de A.A	2X20 A				880	20		2
			880					Interior Piso 3-3,3-4	7A	X			8A	Interior BAÑOS Piso 3-H,3-M			880					
								RESERVA	9A		X		10A	RESERVA								0
								RESERVA	11A			X	12A	RESERVA								0
TOTALES			1760	880	880											TOTALES	2200	1320	880			

TOTAL FASE R	3960
TOTAL FASE S	2200
TOTAL FASE T	1760
	50,0%
CARGA INSTALADA (VA):	7920
FACTOR DE CARGA:	100%
CARGA DEMANDADA (VA):	7920

PROTECCIÓN: 3X30A

208	VOLTAJE (V):
21,98	I CARGA (A):
27,48	I CARGA + 25% (A):

Fuente de Alimentación: T-7 Tablero de Aires
Distancia de Alimentación: 52 ml Aprox
Acometida: 3No.2 (Fase) + 1No.4 (Neutro) + 1No.8 (Tierra); Cobre HF-FR-LS
% de Regulación: 1,63%
Corriente de Cortocircuito: 10 kA