UNIDAD DEPORTIVA SANTAFE DE ANTIOQUIA
CUADROS DE CARGA TABLERO DE UNID. DE AIRE PISO 4 (T.UA-P4)

No. de Fases:	3	Cap. de Barras:	108 A	Localización:	Piso 4
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	0	23	880			12	2X20 A	Salida de Unidad de A.A	1	X			2	Salida de Unidad de A.A	2X20 A	12	880			12		2
				880				Interior Piso 4-1,4-2	3		X		4	Interior Piso 4-7,4-8		12		880				
2	0	19			880	12	2X20 A	Salida de Unidad de A.A	5			X	6	Salida de Unidad de A.A	2X20 A	12			880	14		2
	0		880					Interior Piso 4-3,4-4	7	X			8	Interior BAÑOS Piso 4-H,4-M		12	880					
2	0	10		880		12	2X20 A	Salida de Unidad de A.A	9		X		10	RESERVA								
	0				880			Interior Piso 4-5,4-6	11			X	12	RESERVA								
TOTALES			1760	1760	1760											TOTALES	1760	880	880			

TOTAL FASE R	3520
TOTAL FASE S	2640
TOTAL FASE T	2640
	20,0%
CARGA INSTALADA (VA):	8800
FACTOR DE CARGA:	100%
CARGA DEMANDADA (VA):	8800

PROTECCIÓN: 3X30A

208	VOLTAJE (V):
24,43	I CARGA (A):
30,53	I CARGA + 25% (A):

Fuente de Alimentación: T-7 Tablero de Aires
Distancia de Alimentación: 55 ml Aprox
Acometida: 3No.2 (Fase) + 1No.4 (Neutro) + 1No.8 (Tierra); Cobre HF-FR-LS
% de Regulación: 1,60%
Corriente de Cortocircuito: 10 kA