UNIDAD DEPORTIVA SANTAFE DE ANTIOQUIA
CUADROS DE CARGA TABLERO DE UNID. DE AIRE PISO 1,2 (T.TUA-P2YP1)

No. de Fases:	3	Cap. de Barras:	108 A	Localización:	Piso 1
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 Interior Piso 2-	2X20 A	12	1320			19		3
				880				Interior Piso 1-1,1-2	3A		X		4A	5,2-6,2-7				1320				
2		23			880	12	2X20 A	Salida de Unidad de A.A	5A			X	6A	Salida de Unidad de A.A Interior	2X20 A	12			880	20		2
			880					Interior Piso 2-1,2-2	7A	X			8A	BAÑOS Piso 2-H,2-M			880					
2		20		880		12	2X20 A	Salida de Unidad de A.A	9A		X		10A	Salida de Unidad de A.A Interior de	2X20 A	12		1320		23		3
					880			Interior Piso 2-3,2-4	11A			X	12A	CYCLING 1,2 y Pasillo					1320			
TOTALES			1760	1760	1760											TOTALES	2200	2640	2200			

TOTAL FASE R	3960
TOTAL FASE S	4400
TOTAL FASE T	3960
	7,1%
CARGA INSTALADA (VA):	12320
FACTOR DE CARGA:	100%
CARGA DEMANDADA (VA):	12320

PROTECCIÓN: 3X30A

208	VOLTAJE (V):
34,20	I CARGA (A):
42,75	I CARGA + 25% (A):

Fuente de Alimentación: T-7 Tablero de Aires
Distancia de Alimentación: 32 ml Aprox
Acometida: 3No.2 (Fase) + 1No.4 (Neutro) + 1No.8 (Tierra); Cobre HF-FR-LS
% de Regulación: 1,59%
Corriente de Cortocircuito: 10 kA