UNIDAD DEPORTIVA SANTAFE DE ANTIOQUIA
CUADROS DE CARGA TABLERO DE UNID. CONDENSADORAS (T.COND)

No. de Fases:	3	Cap. de Barras:	108 A	Localización:	Terraza
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	Distancia	Carga en Fases			Total Luminarias	Total Tomas
		m	R	S	T				No				No				m	R	S	T		
1		10	876			12	3X20 A	Unidad Condensadora 1	1C	X			2C	Unidad Condensadora 3	3X20 A	12	10	876				1
				876					3C		X		4C						876			
					876				5C			X	6C							876		
1		10	876			12	3X20 A	Unidad Condensadora 2	7C	X			8C	Unidad Condensadora 4	3X20 A	12	10	876				1
				876					9C		X		10C						876			
					876				11C			X	12C							876		
TOTALES			1752	1752	1752											TOTALES		1752	1752	1752		

TOTAL FASE R	3504
TOTAL FASE S	3504
TOTAL FASE T	3504
	0,0%
CARGA INSTALADA (VA):	10512
FACTOR DE CARGA:	100%
CARGA DEMANDADA (VA):	10520

PROTECCIÓN: 3X40A

208	VOLTAJE (V):
29,20	I CARGA (A):
36,50	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: 1,72%
Corriente de Cortocircuito: 10 kA