



CENSO DE CARGA ELÉCTRICA – COMERCIAL

Núm. Documento: 4375.012

Versión: 1

Cliente: _____ Fecha: _____

Dirección: _____

Número de Cuenta AEE: _____

Cargas No Continuas				
Descripción	Cantidad	VA = voltios x amperios	Carga (VA) = Cantidad x VA	
Receptáculos				
Cómputo según NEC (NFPA-70):				
Subtotal Cargas No Continuas = 100% (10,000) + 50% (Carga - 10,000)				
Cargas Continuas				
Descripción	Cantidad	VA = voltios x amperios	Carga (VA) = Cantidad x VA x 125%	
a. Alumbrado General	a. _____ p ² – Área Total	a. _____	a. _____	
b. Alumbrado Vitrinas	b. _____ pies lineales	b. _____	b. _____	
c. Anuncio Lumínico	c. _____	c. _____ c/u	c. _____	
d. Alumbrado Exterior	d. _____ lámparas	d. _____	d. _____	
e. Canales (<i>Track Lights</i>)	e. _____ pies lineales	e. _____	e. _____	
f. _____	f. _____	f. _____	f. _____	
g. _____	g. _____	g. _____	g. _____	
h. _____	h. _____	h. _____	h. _____	
Subtotal Cargas Continuas				
Cargas de Acondicionadores de Aire (A/C)				
Descripción	Cantidad	Capacidad (BTU) (1 Ton = 12000 BTU)	VA = BTU / SEER	Carga (VA) = Cantidad x VA
a. A/C-1:	a. _____	a. _____	a. _____ (____ SEER)	a. _____
b. A/C-2:	b. _____	b. _____	b. _____ (____ SEER)	b. _____
c. A/C-3:	c. _____	c. _____	c. _____ (____ SEER)	c. _____
Subtotal Cargas de A/C				
Cargas de Motores y Equipos (Ver NEC - Artículo 430)				
Descripción	Cantidad	Capacidad (Hp)	VA = voltios x amperios	Carga (VA) = Cantidad x VA
a. _____	a. _____	a. _____	a. _____	a. _____
b. _____	b. _____	b. _____	b. _____	b. _____
c. _____	c. _____	c. _____	c. _____	c. _____
d. _____	d. _____	d. _____	d. _____	d. _____
e. _____	e. _____	e. _____	e. _____	e. _____
f. _____	f. _____	f. _____	f. _____	f. _____
g. _____	g. _____	g. _____	g. _____	g. _____
h. _____	h. _____	h. _____	h. _____	h. _____
Subtotal Cargas de Motores y Equipos				
Carga Eléctrica Total = Subtotal Cargas No Continuas + Subtotal Cargas Continuas + Subtotal Cargas de A/C + Subtotal Cargas de Motores y Equipos				_____ VA / 1000 = _____ kVA

Yo, _____, certifico que soy mayor de 18 años, que soy Perito Electricista colegiado autorizado para ejercer en Puerto Rico con licencia número _____, que no soy empleado de la Autoridad de Energía Eléctrica y fui contratado para realizar el censo de carga. Certifico que este censo de carga se realizó de acuerdo con las leyes aplicables, que cumple con las normas, reglamentos y patrones de la Autoridad de Energía Eléctrica y el *National Electrical Code (NFPA-70)* vigente.

Firma Perito Electricista:

Correo Electrónico: _____

Teléfono: _____