

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN							
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 09 de Marzo de 2019			Dictamen No.	ASIK43382		
Nombre Organismo de Inspección:	ASIK S.A.S.			Resolución de Acreditación:	15-OIN-022		
Nit. Organismo de Inspección:	900.822.791-1			Teléfono:	(5)-3093027		
Dirección domicilio:	Calle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers, Barranquilla						
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN							
Localización	Municipio	Soledad - Atlántico	Dirección	Carrera 17A N° 47 - 105	Barrio o Sector	Puerto Cumbia	
Tipo de Servicio:	Publico <input type="checkbox"/>	Residencial <input checked="" type="checkbox"/>	Comercial <input type="checkbox"/>	Industrial <input type="checkbox"/>	Especial - Tipo	<input type="checkbox"/>	
Cap. Instalada (kVA o kW)	2,66	Tensión (kV)	0,208-0,120	Fases	1 2 3	Año de terminación	2018
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN							
Diseñador	Ing. Julio César García Vásquez			Mat. Prof. No.	205-12713		
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A		
Responsable construcción	Ing. Jose Alberto Salcedo Rueda			Mat. Prof. No.	SN205-126423		
D. ASPECTOS EVALUADOS							
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE		
1	Diseño	Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	X	--		
2		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X	--		
3		Especificaciones Técnicas, Memorias de Cálculo*	SI	X	--		
4	Campos	Matriculas Profesionales de personas calificadas	SI	X	--		
5		Valores de campos electromagnéticos	NO	---	--		
6	Distancias	Distancias de seguridad	NO	---	--		
7		Iluminación	NO	---	--		
8	Protecciones	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	SI	X	--		
9		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X	--		
10		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	--		
11		Selección de conductores*	SI	X	--		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X	--		
13	Protección contra rayos	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO	---	--		
14		Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	--		
15	Sistema de puesta a tierra	Implementación de la protección	NO	---	--		
16		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	--		
17		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO	---	--		
18	Señalización	Resistencia de puesta a tierra*	NO	---	--		
19		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	--		
20		Identificación de canalizaciones*	NO	---	--		
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	--		
22	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	---	--		
23		Memoria del Proyecto	SI	X	--		
24		Plano(s) de lo construido	SI	X	--		
25	Otros	Certificaciones de productos*	SI	X	--		
26		Bomba contra incendios	NO	---	--		
27		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	X	--		
28		Ejecución de las conexiones*	SI	X	--		
29		Ensayos funcionales*	NO	---	--		
30		Ensayos funcionales*	SI	X	--		
31		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	NO	---	--		
32		Protección contra arcos internos	SI	X	--		
33		Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	X	--		
34		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	--		
35	Resistencia de aislamiento*	NO	---	--			
36	Sistemas de emergencia	NO	---	--			
	Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO	---	--			
	Ventilación de equipos	NO	---	--			

Nota: \* Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios

E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES					
Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304 - Torre 23, del Proyecto Puerto Cumbia, ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde los bornes de salidas del tablero de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección será responsabilidad del propietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Esta instalación corresponde a una construcción nueva. Fecha de Inspección: 5 de Diciembre de 2018. Esta instalación corresponde a una construcción nueva.					
F. RELACION DE ANEXOS					
G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN					
RESULTADO:	APROBADA			NO APROBADA	
Nombre Director Organismo de Inspección:	Ing. Gustavo Theran Herazo			Mat. Prof.	AT205-51697
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Oswaldo Arellana Cervantes			Mat. Prof.	AT205-128176
				Firma y Sell	
				Firma	
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL					