



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

## REPÚBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACION DEL ORGANISMO DE INS Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 16 de Marzo de 2019	Dictamen No.	Dictamen No. ASIK43738		
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-0	15-OIN-022	
		900.822.791-1				
		Calle 778 # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers	Teléfono:	(5) 3093027		
Dirección do	Company of the Compan		1000000			
. IDENTIFIC	ACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉC	TRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			erio vo	
Localización Municipio Soledad - Atlántico Dirección CALLE 41 no 19-125		Barrio o Sector	r Puerto Tambora			
Tipo de Servicio: Publico		Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo		
ap. Instala	ada (kVA o kW)	2,66 Tensión (kV) 0,208 - 0,120 Fases	1 2 3	Año de terminación	2018	
. IDENTIFIC	ACIÓN DE PROFESIONALES COM	IPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN				
Diseñador		Ing, Julio Cesar Garcia Vasquez	Mat. Prof. No.	Mat. Prof. No. SN205-126423		
Interventor (si lo hay)		N/A	Mat. Prof. No.	N/A		
		Ing. Jose Alberto Salcedo Rueda	Mat. Prof. No.	0. 205-126423		
	construcción	ilig. 2006 Alberto Salcedo Nacia				
). ASPECTO	S EVALUADOS			Wingston of the		
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA SI	CUMPLE	NO CUMPLE	
1		Planos, Diagramas y Esquemas*  Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X		
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	X	-	
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	×	-	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO SI	X	-	
6	Distancias	Distancias de seguridad Illuminación que requiere dictamen de RETILAP	NO NO	×	-	
7	lluminación	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	×	-	
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	-	
10	Protecciones	Selección de conductores*	SI	X		
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO SI		-	
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*	SI NO	X	-	
14		Implementación de la protección  Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	-	
15	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO			
17		Resistencia de puesta a tierra*	SI	-	-	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	-	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	NO SI			
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*  Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	NO NO			
21		Memoria del Proyecto	SI	X		
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X	-	
24		Certificaciones de productos*	SI	X	-	
25		Bomba contra incendios	NO SI			
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	×		
27		Ejecución de las conexiones*  Ensayos funcionales*	NO		-	
28		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	-	
30		Protección contra arcos internos	NO		-	
31	Otros	Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	X		
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI SI	X X		
33		Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia	NO NO	×		
34		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO			
35 36		Ventilación de equipos	NO	-	•	
		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y per	queños comercios			
. OBSERVA	CIONES, MODIFICACIONES Y AD	VERTENCIAS ESPECIALES				
	de calidas del tablero de distril	s instalaciones eléctricas internas del apartamento 504 - Torre 12, del Proyecto Pu bución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier ción y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 4 de En	modificación a las instalaciones	eléctricas posterior a la	techa de inspección sera	
	N DE ANEXOS					
RELACION	T DE AITENUS					
G. RESULTA	DO DE LA INSPECCIÓN					
RESULTADO	):	APROBADA	NO APROBADA	]	Ox 10	
			Mat. Prof. AT205-51697	Firma y Sell	towardes 10	
Nombre Dir	ector Organismo de Inspección:	Ing. Gustavo Theran Herazo			7/1/	
	ector Organismo de Inspección: apellidos del Inspector:	ing. Junior Ojeda Pugliese	Mat. Prof. AT205-114629	- Firm	7/1/	

(5) 309 3027 ■ 300 516 1066 - 301 759 5044 □ comercial@asik.com.co
 Calle 77B # 57 - 103 Torre 1 Oficina 302 Edificio Green Towers, Barranquilla - Colombia

ASIK 43738