



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

ugar y Fecl		ECCIÓN				
	ha de expedición:	Barranquilla, 16 de Marzo de 2019	Dictamen No	o. ASIK4	3971	
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación	15-01	N-022	
		900.822.791-1				
Nit. Organis	smo de Inspección:		2.5	151.00	<u> </u>	
Dirección d	omicilio:	Calle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers	Teléfono	o: (5)-30	93027	
B. IDENTIFI	CACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCT	TRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			4)	
ocalizació.	ón Municipio Barranqu	illa, Atlántico Dirección Carrera 58 # 99-46	Barrio o Secto	or Mui	rano	
Tipo de Servicio: Publico		Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo		
ap. Insta	lada (kVA o kW)	2,09 Tensión (kV) 0,208-0,127 Fases	1 2 3	Año de terminación	2019	
		PETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN				
iseñador		Ing. Carlos Arturo Cardenas Guerra	Mat. Prof. N	o. BL205	-32326	
		N/A	Mat. Prof. No	o. N	/A	
Interventor (si lo hay)						
Responsable construcción		Ing. Luis Alberto Hernandez Morales	Mat. Prof. N	Mat. Prof. No. AT205-103231		
. ASPECTO	OS EVALUADOS					
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
1		Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	X		
2	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X	-	
3	Olacilo	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI SI	X		
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	NO NO	X	-	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	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	X	-	
8		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	1 x	-	
9	Protecciones	Selección de conductores*	SI	x	-	
10	Frotectiones	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	x		
11		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO			
13		Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	-	
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	NO		-	
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	-	
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO		- 1961	
17	E C	Resistencia de puesta a tierra*	NO		-	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	-	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	NO			
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	-	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	NO	<del></del>		
22		Memoria del Proyecto	SI SI	X		
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	- x		
24		Certificaciones de productos*  Bomba contra incendios	NO		-	
25		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	×		
26		Ejecución de las conexiones*	SI	x	-	
27		Ensayos funcionales*	NO			
29		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	X		
33		Resistencia de aislamiento*	SI	X	-	
34		Sistemas de emergencia	NO	***	-	
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO		-	
36		Ventilación de equipos	NO NO		-	
		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y peq	uenos comercios			
	ACIONES, MODIFICACIONES Y ADV					
bornes de responsabi	calidas del tablero de distribucio	s instalaciones eléctricas internas del apartamento 1403 - Torre 1, del Proyecto ón hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier mo ón y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 19 de Di	odificación a las instalaciones	eléctricas posterior a la f	echa de inspección sera	
	ADO DE LA INSPECCIÓN					
G. RESULTA			NO 4000014D4			
G. RESULTA	ю:	APROBADA	NO APROBADA		51 -1-	
RESULTAD	O: irector Organismo de Inspección:	APROBADA  Ing. Gustavo Theran Herazo	Mat. Prof. AT205-51697	7 Firma y Sello	Salgeno ten	
RESULTAD					Jamo ten	

(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

ASIK43971