



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

	IFICACIÓN DEL ORGANISMO DE IN				
Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 18 de Diciembre de 2015	Dictamen No.	02409	
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
Nit. Organ	nismo de Inspección:	900.822.791-1			
Dirección	domicilio:	Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla	Teléfono	(E) 2	000
B. IDENTI	FICACIÓN DE LA INSTALACIÓN EL	ÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN	releiono.	(5)-3	855803
Localizad	ción Municipio Sino	elejo, Sucre Dirección calle 1 H No 24 I 10	Barrio o Sector	Conjunto Residenc	ial Altos de la Sabana
Tipo de S	Servicio: Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
	-1-1-000 100				
	alada (kVA o kW)	2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases	2 3 Ai	no de terminación	2014
IDENTI	FICACION DE PROFESIONALES CO	MPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
liseñador Ing. Luis Enrique Romero Palacio			Mat. Prof. No.	AT 20	5-4987
Interventor (si lo hay) Ing. Juan Carlos Narvaez			Mat. Prof. No.	AT 205-88612	
Responsable construcción ing. Alexander De La Ossa Morales			Mat. Prof. No.	Mat. Prof. No. BL 205-4896	
O. ASPECT	OS EVALUADOS				
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	T Anice T		
1	The state of the s	Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA SI	CUMPLE	NO CUMPLE
2	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X	
3		Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	x	Chief me text
5	Campos	Matrículas Profesionales de personas calificadas Valores de campos electromagnéticos	SI	X	
6	Distancias	Valores de campos electromagnéticos Distancias de seguridad	NO NO	-	-
7	lluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO NO	-	-
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	- X	-
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		_
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	
15		Implementación de la protección	SI	X	
16	Sistema de puesta a tierra	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	
17	sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	SI	X	
18		Resistencia de puesta a tierra*	SI	X	
19		Identificación de Tableros y Circuitos* Identificación de canalizaciones*	SI	X	
20	Señalización	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI SI	X	
22		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	-	-
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	NO	-	-
27		Ejecución de las conexiones*	SI	X	
28		Ensayos funcionales*	SI	X	
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	
31	Otros	Protección contra arcos internos	NO	-	-
32		Protección contra electrocución por contacto directo* Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	
33		Resistencia de aislamiento*	SI	X	
34		Sistemas de emergencia	SI	X	
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO NO	-	-
36		Ventilación de equipos	NO NO	7	-
		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y peque	ños comercios	-	-
BSFRVA	ACIONES, MODIFICACIONES Y ADV			AND THE RESERVE	
cada D	and la entrada d' l'ell	s instalaciones eléctricas internas del apartamento 104, Torre 3, Bloque 11 de la	Manzana 3 del Conjunto Residencia	Il Altos de la Sabana.	ubicado en la direcció
C. Company	in command del tableto de di	ribución nasta las salidas electricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier r	andificación a las instalaciones elé-	tricas posterior a la fe	cha de inspección será
oriodD(II)	dei propietario de la instalació	in y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 26 de octubre de 2	015		
LACIÓN	N DE ANEXOS				
			AND LESS		
RESULTA	DO DE LA INSPECCIÓN				
SULTADO		ADDODADA			
JULIADU		APROBADA	NO APROBADA		7/
ombre Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Roman Arbelaez		Mat. Prof. CL 205-37819	Element Call	2/	
				Firma y Sello	
mhra v Ar	pellidos del Inspector:	Ing. Armando Jose Solorzano Dangond	Mat. Prof. 25205-23139	-	
more y At					
				111110	- 4
	DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL			F-C-04-	7

Cra. 53 No. 55 - 57 Oficina 1 Teléfono: 385 5803 Celular: 300 516 1066 e-mail: comercial@asiksas.com.co • Barranquilla - Colombia