



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. IDENTIF	CACIÓN DEL ORGANISMO DE INS	PECCIÓN			
Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 18 de Diciembre de 2015	Dictamen No.	02338	
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
Nit. Organismo de Inspección:		900.822.791-1			
Dirección d		Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranguilla	Teléfono:	o: (5)-3855803	
	P. William P. C. Company of the Comp	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
				Conjunto Posidonsia	I Alter de la Sabana
Localizacio	on Municipio Since	elejo, Sucre Dirección calle 1 l No 24 l 11	Barrio o Sector	Conjunto Residencia	II Altos de la Sabana
Tipo de Se	rvicio: Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
Cap. Insta	ada (kVA o kW)	2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases	2 3	Año de terminación [	2014
C. IDENTIFI	CACIÓN DE PROFESIONALES COM	IPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
Diseñador		Mat. Prof. No.	AT 205	-4987	
Interventor	(si lo hav)	Ing. Juan Carlos Narvaez	Mat. Prof. No.	AT 205-88612	
	e construcción	ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No.		
	***************************************	ing. Alexander de La Coda Informes		5.203	
	OS EVALUADOS				
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA SI	CUMPLE	NO CUMPLE
1 2		Planos, Diagramas y Esquemas*  Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X X	
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	x	
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	×	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO	-	-
6	Distancias	Distancias de seguridad	NO	-	-
7	lluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	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 NO	X	
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO SI	-	-
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*	SI SI	X	
14	The state of the s	Implementación de la protección		X	
15	Sistama da proseta a tilas	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* Resistencia de puesta a tierra*	SI SI	X	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	Si	x	
19		Identificación de canalizaciones*	SI	x	
20	Señalización	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	x	A STATE OF
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	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	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	
30	Otros	Protección contra arcos internos	NO		
31		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 NO	-	
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO NO	-	-
36		Ventilación de equipos  Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y peque	NO NO		
			, Jiller Goz		
. OBSERVA	ACIONES, MODIFICACIONES Y AD	VERTENCIAS ESPECIALES			
sta inspec	ción comprendió la revisión de las	instalaciones eléctricas internas del apartamento 401, Torre 3, Bloque 9 de la Manzar	a 3 del Conjunto Residencial Alt	os de la Sabana, ubicado	en la dirección indicad
		nasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a			
el propieta	rio de la instalación y deberá ejec	utarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 19 de octubre de 2015			
ner / *					
KELACIO	N DE ANEXOS		450		
DECLUTE	DO DE LA INICIECCIÓN				
s. KESULTA	DO DE LA INSPECCIÓN				
					-
RESULTADO	):	APROBADA	NO APROBADA		7/
					6/
Nombre Di-	ector Organismo de Inspección:	Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	16
.ombre oir	cetter Organismo de mispección:	mg. comm noman rapetact		riffia y sello	
		has Asmanda (and Palament Barrana)	Mat Beat Mars and	(	
rombre y A	pellidos del Inspector:	Ing. Armando Jose Solorzano Dangond	Mat. Prof. 25205-23139	Firma	
					/
ICTAMEN	DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL			F-C-0	4-01
					-

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