



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	ICACIÓN DEL ORGANISMO DE IN	SPECCIÓN			
Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 19 de diciembre de 2015	Dictamen No.	02902	
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
Nit. Organi:	smo de Inspección:	900.822.791-1			
Dirección d	lomicilio:	Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla	Teléfono:	(5)-3	855803
		CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
		data Suma		Carlinate Bestdan	tel Albert de la Cabraca
Localización Municipio Sinc		Dirección Calle 1 E BIS NO.24 I 48	Barrio o Sector	Conjunto Residencial Altos de la Sabana	
Tipo de Se	ervicio: Publico	Residencial Comercial	industrial	Especial - Tipo	
ap. Instal	lada (kVA o kW)	2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases	2 3 4	ño de terminación	2014
. IDENTIFI	CACIÓN DE PROFESIONALES COI	MPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
Diseñador		Ing. Luis Enrique Romero Palacio	Mat. Prof. No.	AT 20	05-4987
Interventor (si lo hay)		Ing. Juan Carlos Narvaez			
			Mat. Prof. No.		
	e construcción	Ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No.	BL 20	05-4896
1010101	OS EVALUADOS				
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
2		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI SI	X	
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	×	
4		Matriculas Profesionales de personas calificadas	SI	X	
6	Campos Distancias	Valores de campos electromagnéticos	NO	-	-
7	Iluminación	Distancias de seguridad Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO		/ - 11.55
8	naminacion	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	NO Si		-
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X 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	
14		Implementación de la protección	SI	X	
16	Sistema de puesta a tierra	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales* Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	SI	X	
17		Resistencia de puesta a tierra*	SI SI	X	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	SI	X	
20	Senanzacion	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	x	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	x	
22		Memoria del Proyecto	SI	X	
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X	
25		Certificaciones de productos* Bomba contra incendios	SI	X	
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	NO NO	-	-
27		Ejecución de las conexiones*	NO SI	-	
28		Ensayos funcionales*	SI	X	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	
30	Otros	Protección contra arcos internos	NO		_
31	Outus	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 Ventilación de equipos	NO	-	
		Nota: * İtems a verificar en instalaciones de vivienda y pequ	NO NO	-	
OBSERVA	CIONES, MODIFICACIONES Y ADV		and comercios		
a inspecc	ión comprendió la revisión de la	is instalaciones eléctricas internas del apartamento 103, Torre 1, Bloque 25 de la	Manzana 3 del Conjunto Resident	cial Altos de la Sabana	ubicado en la direcció
icaua. De	sue la entrada del tablero de di	stribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier i	modificación a las instalaciones ele	éctricas posterior a la f	fecha de inspección ser
onsabilio	dad del propietario de la instalaci	ón y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 15 de diciembre de	2015		
ELACIÓN	DE ANEXOS				
RESULTAT	DO DE LA INSPECCIÓN				
JULIAL	JO DE LA INSPECCION				
ESULTADO:		APROBADA	NO APROBADA		1
lombre Director Organismo de Inspección:		Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof. CL 205-37819		Che
				Firma y Sello	
ые у Ар	ellidos del Inspector:	Ing. Armando Jose Solorzano Dangond	Mat. Prof. 25205-23139	Firm	
AMEN D	E INSPECCIÓN PARA USO FINAL			F-C-0	4-01