



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 Fed						
	ha de expedición:	Barranquilla, 30 de diciembre de 2015	Dictamen No.	0	03780	
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-0	DIN-022	
	smo de Inspección:	900.822.791-1				
Dirección d		Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla	Teléfono:	(5)-3	3855803	
3. IDENTIFI	ICACION DE LA INSTALACION ELÉ	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN				
Localizació	ón Municipio Barrano	guilla, Atlántico Dirección Calle 98C # 2D-138	Barrio o Sector	Urbanizació	n Las Gardenias	
Tipo de Se	ervicio: Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipe		
		Comercial	industrial	Especial - Tipi	°L	
Cap. Insta	lada (kVA o kW)	2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases	2 3 Ai	ño de terminación	2013	
. IDENTIFI	CACIÓN DE PROFESIONALES COP	MPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN				
Diseñador		Ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No.	BL 20	05-4896	
Interventor (si lo hay) Ing. Juan Carlos Narvaez						
			Mat. Prof. No. AT 205-88612			
esponsabl	le construcción	ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No.	BL 20	05-4896	
. ASPECTO	OS EVALUADOS				y and the second	
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
2		Planos, Diagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X		
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI SI	×		
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	x		
6	Campos Distancias	Valores de campos electromagnéticos Distancias de seguridad	NO	-	-	
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO NO	-	-	
8	ildiffiliación	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	NO 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 NO		-	
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*	SI	×	-	
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	SI	X		
15	The Control of the Co	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	×		
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	SI	x	1.00	
17		Resistencia de puesta a tierra*	SI	X		
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	/6/10	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	SI	X		
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X		
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Memoria del Proyecto	SI	X		
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X		
24	Documentación i mai	Certificaciones de productos*	SI	X	A COLUMN	
25		Bomba contra incendios	SI NO	X		
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	NO NO	-	-	
27		Ejecución de las conexiones*	SI 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		
35		Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO	-		
36		Ventilación de equipos	NO NO	-	-	
			NO NO	-	-	
nsreve	CIONES MODIFICACIONES	Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeñ	ios comercios			
	CIONES, MODIFICACIONES Y ADV					
a inspecci	ión comprendió la revisión de las	instalaciones eléctricas internas del Apartamento 102, Torre 5, Terraza 6 de la Urb.	anización Las Gardenias, ubicado	en la dirección indica	ida. Desde la entrada	
nero de di	stribución nasta las salidas electi	ricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones eléc	ctricas posterior a la fecha de inch	ección será responsal	hilidad del propieto	
istalación	y deberá ejecutarse de acuerdo	al RETIE. Fecha de Inspección: 23 de diciembre de 2015			and an properatio	
	DE ANEXOS					
-	DE HITENUS		A STATE OF THE STA		and the following of	
-						
RELACIÓN	DO DE LA INSPECCIÓN					
RELACIÓN	OO DE LA INSPECCIÓN					
RELACIÓN		APROBADA	NO APPORADA		1	
RESULTAD		APROBADA	NO APROBADA		1	
RESULTAD			NO APROBADA		77	
RESULTAD		APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez	NO APROBADA Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	EL	
RESULTADO:				Firma y Sello	EL	