



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

Lugar v F						
Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 30 de diciembre de 2015	Dictamen No.	038	03836	
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN-022		
Nit. Organismo de Inspección:		900.822.791-1				
Dirección	domicilio:	Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla	Teléfono:	(5)-385	5803	
. IDENTI	FICACIÓN DE LA INSTALACIÓN EL	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN		(5) 303	3003	
ocalizac	ión Municipio Barran	quilla, Atlántico Dirección Calle 98C # 2D-138			Division National	
Comedica	Mulicipio	Dirección Calle 98C # 2D-138	Barrio o Sector	Urbanización L	as Gardenias	
Tipo de S	Servicio: Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo		
ap. Inst	alada (kVA o kW)	2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases	2 3 A	ño de terminación	2013	
. IDENTI	FICACIÓN DE PROFESIONALES CO	MPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN		no de terminación [	2013	
iseñado		Ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No.	PI 205	4006	
Interventor (si lo hay)		Ing. Juan Carlos Narvaez	_			
Responsable construcción		Ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No.	AT 205-88612		
	OS EVALUADOS	ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No.	BL 205-	4896	
	REQUISITO ESENCIAL		1			
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
2	Di	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI SI	X		
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	X		
4	-	Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	x		
6	Campos Distancias	Valores de campos electromagnéticos	NO	-		
7	Iluminación	Distancias de seguridad	NO	-		
8	naminación .	Illuminación que requiere dictamen de RETILAP  Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	NO	-		
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	X		
13	Protección cont	Evaluación de nivel de riesgo*	SI SI	-	-	
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	SI	X X		
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*	SI	X		
17		Resistencia de puesta a tierra*	SI	X	-	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	200	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	SI	X		
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*  Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X		
22		Memoria del Proyecto	SI	X	A PROPERTY OF	
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X		
24		Certificaciones de productos*	SI	X		
25		Bomba contra incendios	NO NO	X		
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	NO	-		
27		Ejecución de las conexiones*	SI	×		
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		
33		Protección contra electrocución por contacto indirecto*  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		-	
		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeñ	ios comercios		•	
BSERVA	CIONES, MODIFICACIONES Y ADV					
ici o de i	manipacion nasta ias sangas electi	instalaciones eléctricas internas del Apartamento 502, Torre 7, Terraza 6 de la Urba icas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones eléci al RETIE. Fecha de Inspección: 24 de diciembre de 2015	anización Las Gardenias, ubicado tricas posterior a la fecha de insp	en la dirección indicada. ección será responsabilio	Desde la entrada de lad del propietario d	
	N DE ANEXOS					
LACIÓ						
RELACIÓI						
	DO DE LA INSPECCIÓN					
RESULTA		APROBADA	NO APROBADA			
RESULTA SULTADO	: ector Organismo de Inspección:	APROBADA  Ing. Edwin Roman Arbelaez	NO APROBADA  Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello		
RESULTA SULTADO				Firma y Sello	Sept 1	

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