



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

lombre Organismo de Inspección: Lit. Organismo de Inspección: Lirección domicilio:		Dictamen No.	ASI	ASIK42947	
	ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15.7	DIN-022	
Pirección domicilio:	Organismo de Inspección: 900.822.791-1		15-UIN-022		
	Calle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers, Barranquilla				
. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN I	ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN	Teléfono:	(5)-3	1093027	
	seculle Adversaria				
ocalización Municipio Barra	Municipio Dirección Carrera 41G No 113 - 125		Barrio o Sector Alameda del Rio		
ipo de Servicio: Publico	Residencial Comerci	ial Industrial	Especial - Tipo		
ap. Instalada (kVA o kW)	2,66 Tensión (kV) 0,208-0,120 Fass				
	2,56 Tensión (kV) 0,208-0,120 Fase OMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN	es 1 2 3	Año de terminación	2018	
eñador					
	Ing. Julio César García Vásquez	Mat. Prof. No.	205-	12713	
terventor (si lo hay)	N/A		Mat. Prof. No. N/A		
sponsable construcción	ble construcción Ing. Jose Alberto Salcedo Rueda		Mat. Prof. No. SN205-126423		
ASPECTOS EVALUADOS			100000000		
ÍTEM REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CIME		
1 2	Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	CUMPLE X	NO CUMPLE	
2 3 Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	X	-	
4	Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI SI	X		
5 Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO NO	X	-	
6 Distancias 7 Iluminación	Distancias de seguridad	NO		-	
7 Iluminación 8	Illuminación que requiere dictamen de RETILAP	NO		-	
9	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	-	
10 Protecciones	Selección de conductores*	SI	X	-	
11	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI SI	X		
12	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO NO	X	-	
Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*	SI	x		
14	Implementación de la protección	NO			
15 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*	NO NO		-	
.8	Identificación de Tableros y Circuitos*	NO SI		-	
19 Señalización	Identificación de canalizaciones*	SI	X X		
11	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	×		
	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI		-	
Documentación Final	Memoria del Proyecto	SI	X		
	Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos*	SI	X	-	
25 26 27	Bomba contra incendios	SI NO	X	-	
	Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	X		
	Ejecución de las conexiones*	SI	x	-	
28	Ensayos funcionales*	NO			
10	Materiales acordes con las condiciones ambientales* Protección contra arcos internos	SI	X		
31 Otros 32	Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo*	NO		-	
	Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI SI	X	-	
33	Resistencia de aislamiento*	SI	X		
34	Sistemas de emergencia	NO NO	X		
35	Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO			
6	Ventilación de equipos	NO	-		
CERNIA CIONIFE AND	Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pec	queños comercios			
SERVACIONES, MODIFICACIONES Y AD	IVERTENCIAS ESPECIALES as instalaciones eléctricas internas del apartamento 501 - Torre 27, del Proyecto				

(5) 309 3027 ■ 300 516 1066 - 301 759 5044 □ comercial@asik.com.co
 Calle 77B # 57 - 103 Torre 1 Oficina 302 Edificio Green Towers, Barranquilla - Colombia

ASIK 42947