



## 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 y F					
	echa de expedición:	Barranquilla, 16 de Marzo de 2019	Dictamen No	ASIK	43806
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.			
Nit. Organismo de Inspección:			Resolución de Acreditación	15-0	IN-022
		900.822.791-1			
	domicilio:	Calle 77B # 57 - 103 Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers, Barranquilla	Teléfono	(5)-30	93027
IDENTI	FICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉ	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
ocalización Municipio Valledupar (Cesar) Dirección Lote 32 Carrera 6A1 # 55-89			Barrio o Sector Urbanización Vive Alto		
ipo de S	Servicio: Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
ap. Inst	alada (kVA o kW)	2,55 Tensión (kV) 0,220 - 0,127 Fases	1 2 3	Año de terminación	2019
IDENTI	FICACIÓN DE PROFESIONALES CON	IPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
eñador		Ing. Edwin Alberto Perpiñar Ortega	Mat. Prof. No.	BL205-	35233
terventor (si lo hay) N/A			3NSC00801 VENCON N		
			Mat. Prof. No. N/A		
	ble construcción	Ing, Jaider Luis Canabal Sampayo	Mat. Prof. No.	BL 205-	106786
ASPECT	OS EVALUADOS				
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
2		Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	X	-
3	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*  Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	X	-
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI SI	X X	-
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO NO	X	
7	Distancias Iluminación	Distancias de seguridad	SI	X	-
8	muninacion	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP  Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	NO		-
9	Protecciones	Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI SI	X	
10		Selección de conductores*	SI	X X	
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X	
12	According to the control of the cont	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO		-
14	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo* Implementación de la protección	SI	X	
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	NO SI		
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra *	NO NO	X	
17	[31]	Resistencia de puesta a tierra*	SI	х	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	x	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	NO		
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X	-
22	50 Sett 1955 Set	Memoria del Proyecto	SI SI	X	
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	x	
24		Certificaciones de productos*	SI	X	
25 26		Bomba contra incendios  Compatibilidad térmica de equipos y materiales	NO	***	
27		Ejecución de las conexiones*	SI SI	X	-
28		Ensayos funcionales*	NO NO	X	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	
30	Otros	Protección contra arcos internos	NO		
31		Protección contra electrocución por contacto directo*  Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	-
33		Resistencia de aislamiento*	SI	X	-
34		Sistemas de emergencia	NO NO	X	
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO		-
16		Ventilación de equipos	NO		
		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y peque	ños comercios		
	ACIONES, MODIFICACIONES Y ADV	ADVINE DOWN DOWN TO AN ADVINE DEVICE THE PROPERTY OF THE PROPE			
a inspec	ción comprendió la revisión de las	instalaciones eléctricas internas de la Casa 4 del Proyecto Urbanización Vive Alto, u	ubicado en la dirección indicada	Desde el tablero de distrib	bución hasta lac calida
ctricas di	e tomacorrientes e iluminación. C	ualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspecci	ón será responsabilidad del pro	pietario de la instalación	y deberá ejecutarse d
erdo al F	RETIE vigente. Fecha de Inspección	24 de Diciembre de 2018. Esta instalación corresponde a una construcción nueva.	N (1964)		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
ELACIÓN	N DE ANEXOS				
	DO DE LA INSPECCIÓN				
ECHTA	LIVER LA INSPELLION				
ESULTA					
		APROBADA	NO APROBADA	~	0 10
SULTADO		APROBADA  Ing. Gustavo Therán H.	Mat. Prof. AT205-51697	Firma y Sell	Sunok
ULTADO	t.	data con admigrato dos		Firma y Sello	Shungh

(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 43806