



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. IDENTI	FICACIÓN DEL ORGAN	ISMO DE INSPEC	CIÓN			PECCION I VENIFICACIO			- Det Helle				
Lugar y Fe	echa de expedición:		Barranquilla, 20 de Diciembre de 2023						Dicta	men No.	ASIK-RET-894-407		
Nombre C	Organismo de Inspecció	ón:	ASIK S.A.S. BIC						Resolución de Acreditación:		15-OIN-022		
Nit. Organ	nismo de Inspección:		900.822.791-1							-			
Dirección domicilio: Carrera 598 # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Atlantico Teléfono: (605)-3868961													
B. IDENTII	FICACIÓN DE LA INSTA	LACIÓN ELÉCTRI	CA DE USO FINA	L OBJETO DEL DI	CTAMEN								
Localizac	ión: Municipio	Soledad ·	Atlantico		Dirección	Carrera	6 # 56-46		Barrio	o Sector	Urbanización Paro	ques de Soled	ad Trebol
Tipo de S	Servicio:	Publico	1	Residencia	No.	•	Communication						
						Comercial		Industrial		Especial - Tipe	°L		
			29	Tensión (kV)	<u></u>	0,120	Fases	1	2 3	,	Año de terminación		2021
C. IDENTII	FICACIÓN DE PROFESIO	ONALES COMPET	ENTES RESPONS	SABLES DE LA INS	TALACIÓN	1							
Diseñador	r'		Ing. Andres Neira						Mat. Prof. No. CN205-148115				
Interventor (si lo hay)			N/A						Mat. Prof. No. N/A				
Responsable construcción			Ing. Oswalth Barreto Quiroga						Mat. Prof. No. AT205-41310				
D. ASPECTOS EVALUADOS													
ÍTEM	REQUISITO ES	SENCIAL			ASPECT	O A EVALUAR			APLICA		CUMPLE	NO	CUMPLE
2	5,00		Planos, Diagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*						SI		X		
3	Diseño		Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*						SI SI	-	×	-	-
5	Camana		Matrículas Prof	esionales de per	sonas calif				SI		X		-
6	Campos Distancias		Valores de campos electromagnéticos Distancias de seguridad						NO SI		 X	-	-
7	lluminac	ión	Iluminación qu	e requiere dictan					NO		^		=
8				todos los disposi					SI		X		-
10	Proteccio	nes	Funcionamiento del corte automático de alimentación* Selección de conductores*						SI SI		X	-	-
11			Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*						SI		x		
12			Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones						NO				
14	Protección contra rayos		Evaluación de nivel de riesgo* Implementación de la protección						SI NO	$\rightarrow$	X	-	
15			Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*						SI		X		-
16 17	Sistema de puesta a tierra		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*  Resistencia de puesta a tierra*  Medida [O]:						NO				-
18	Señalización Documentación Final		Resistencia de puesta a tierra* Medida [Ω]: Identificación de Tableros y Circuitos*						NO SI		 X	-	
19			Identificación de canalizaciones*						SI		X		
20			Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*						SI SI		X		-
22			Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Memoria del Proyecto						SI		X		-
23			Plano(s) de lo construido						SI		X		-
24			Certificaciones de productos*  Bomba contra incendios						SI NO		X		-
26	Otros		Compatibilidad térmica de equipos y materiales						SI		 X	-	-
27			Ejecución de las conexiones*						SI	-	X		-
28			Ensayos funcionales*  Materiales acordes con las condiciones ambientales*						NO SI				-
30			Protección contra arcos internos						NO		X	-	
31			Protección contra electrocución por contacto directo*						SI		X		-
32			Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento*						SI SI		X		
34			Sistemas de emergencia						NO NO		X		-
35			Sujeción mecánica de elementos de la instalación						NO			L v	
36			Ventilación de e		ems a ver	ficar en instalaciones d	e vivienda v pe	queños	NO				-
E. OBSERV	ACIONES, MODIFICAC	IONES Y ADVERT	ENCIAS ESPECIA				, pc	,					
Version 3:	Esta inspessión semps	ondiá la radalán	de les issets de d										
desde los	bornes de salidas del t	ablero de distrib	ución hasta las s	alidas eléctricas	de tomaco	apartamento 103 - Torr orrientes e iluminación. ( ente. Fecha de Inspecció	Cualquier modi	ficación	a las instalaciones elé	ctricas pos	sterior a la fecha de ins	nce de la insp pección será	eccion va
Acompañamiento de inspección SI No realizado por el constructor			Delegado del constructor con su N/A matrícula profesional N/A						ta instalación correspond	le a	Remodelación	Nueva	Ampliación
	Propietario		ACF S.A.S	pi diesiOffal	c.c./	N/A NIT del Propietario	90019547		Fecha de		Las medidas tomadas en	este proyecto	se encuentran
F. RELACIÓ	ÓN DE ANEXOS								vencimiento		consignadas en e	i iormato F-OI-	08-01
	dictamen de Transforma	ción	N/A	No. De la declar	ación del	T1-T26 642	Planos, diser	io y men	norias de cálculo, carta d	e delegació	n (si aplica) y certificados	de producto as	sociados a la
No. D	e dictamen de Distribució	ón	N/A								tructor descrita.		
G. RESULT	ADO DE LA INSPECCIÓ	N										/	
RESULTAD	90;		APROBADA					NO APROBADA					
Nombre Director Organismo de Inspección:			Ing. Gustavo Theran Herazo						Mat. Prof. AT205-51697 Firma y Sello Cuchau Hu				no Han
Nombre y Apellidos del Inspector: Ing. Oswaldo Arellana Cervantes Mat. Prof. AT205-128176 Firma  DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL											#		
I MINIEN	- DE MONECCION PARA	- JJU FINAL									F-0	-04-01	

- © (605) 386 8961 © 300 516 1066 301 759 5044 © comercial@asik.com.co
- O Carrera 59B # 79 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla Colombia

Nº 104461