



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 I	NSPEC	CIÓN												
Lugar y Fe	echa de expedición:			Barranquilla, 20 de Diciembre de 2023								Dictamen No.		ASIK-RET-894-461		
Nombre Organismo de Inspección:				ASIK S.A.S. BIC						Resolu	ción de A	Acreditación		15-OIN-022		
Nit. Organ	nismo de Inspección:	-		900.822.791-1												
Dirección	domicilio:			Carrera	59B # 79 - 100 Loc	al 2 Piso 2	, Barranquilla - Atlantico)				Teléfono		(605)-3	868961	
B. IDENTI	FICACIÓN DE LA INSTA	LACIÓN E	LÉCTRI	CA DE USO FINA	AL OBJETO DEL DI	CTAMEN										
Localizac	ión: Municipio	So	ledad -	Atlantico	-	Dirección	ección Carrera 6 # 56-46				Ва	rrio o Sector	Urbanización Parques de Soledad Trebol			
Tipo de Servicio: Publico]	Residencial		Comercial			Industrial			Especial - Tipo			
Cap. Instalada (kVA o kW) C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMP				29	Tensión (kV)		0,120	Fases	1	2	3		Año de termina	ación [2021	
		ONALES CO	DIVIPE	ENTES RESPON												
Diseñador				Ing. Andres Neira									CN205-148115			
Interventor (si lo hay)				N/A							N	at. Prof. No.	N/A			
Responsable construcción				Ing. Oswalth Barreto Quiroga						Mat. Prof. No. AT205-41310						
D. ASPECT	TOS EVALUADOS				***************************************											
ÍTEM	ÍTEM REQUISITO ESENCIAL			ASPECTO A EVALUAR						Ī	APLIC	A	CUMPLE		NO CUMPLE	
1				Planos, Diagramas y Esquemas*						SI			X		-	
3	Diseño		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Especificaciones Técnicas Memorias de Calculo*						SI			X		-		
4				Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Matrículas Profesionales de personas calificadas							SI SI		X			
5	Campos			Valores de campos electromagnéticos						NO NO						
7	Distanc			Distancias de seguridad							SI NO		X			
8		numinación			Illuminación que requiere dictamen de RETILAP Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*								X			
9				Funcionamiento del corte automático de alimentación*							SI SI		X		-	
10	Protecciones			Selección de conductores*							SI		X		-	
12				Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones							SI NO		X			
13	Protección contra rayos			Evaluación de nivel de riesgo*						SI			×			
14	Protection cor	itia iayos		Implementación de la protección							NO					
15 16	Sistema de puesta a tierra		,	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*							SI		X			
17	Sistema de pue	Sistema de puesta a tierra		Corrientes en el sistema de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra* Medida [Ω]:						-	NO NO			-		
18	Señalización		-	Identificación de Tableros y Circuitos*						-	SI		×			
19				Identificación de canalizaciones*							SI		X		-	
20				Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales							SI		X		-	
22			_	Memoria del Proyecto							SI		X			
23	Documentación Final			Plano(s) de lo construido						SI			×	-		
24				Certificaciones de productos*						SI			X		-	
25 26				Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales						NO SI			X			
27	Otros		Ejecución de las conexiones*							SI			\rightarrow			
28				Ensayos funcionales*							NO				-	
29 30				Materiales acordes con las condiciones ambientales*							SI		X		-	
31				Protección contra arcos internos Protección contra electrocución por contacto directo*							NO SI		X	_		
32				Protección contra electrocución por contacto indirecto*							SI		x			
33			Resistencia de aislamiento*							SI		Х				
34 35	1			Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación							NO NO					
36				Ventilación de equipos							NO	-		-		
					Nota: * Ít	ems a veri	ficar en instalaciones de	vivienda y pe	queños	comercio						
E. OBSERV	ACIONES, MODIFICAC	IONES Y A	DVERT	ENCIAS ESPECIA	ALES											
desde los	bornes de salidas del t	tablero de	distrib	ución hasta las	salidas eléctricas	de tomaco	apartamento 102 - Torre rrientes e iluminación. C ente. Fecha de Inspecció	ualquier modif	ficación	a las insta	alaciones	eléctricas p	osterior a la fecha	l alcance de inspe	de la inspección va cción será	
Acompañ	namiento de inspección do por el constructor	SI	No	Delegado del constructor con su matrícula profesional		N/A N/A				a instalaci			Remodelació	ón	Nueva Ampliación	
	Propietario			ACF S.A.S		c.c./	NIT del Propietario	90019547	1-7	Fech		26/05/2032			te proyecto se encuentran	
F. RELACIÓ	ÓN DE ANEXOS									vencim	niento		consigna	das en el f	ormato F-OI-08-01	
	dictamen de Transforma	ción		N/A No. De la declaración del				Planos diesa	orias da c	álculo co	ta de delegra	ión (si anlica) y con	ificados d	producto asociados a la		
No. De dictamen de Distribución				N/A	construct		T1-T36-142	uiser	, .me///	de te			nstructor descrita.	auos de	producto asociados a la	
G. RESULT	ADO DE LA INSPECCIÓ	N												-/		
RESULTAD	00:			APR	NO APROBADA											
Nombre Director Organismo de Inspección:					Mat. Prof. AT205-51697 Firma y Sello Quedaux House											
	Apellidos del Inspector				Ing. Alberto	Orozco Ca:	stro		М	at. Prof.	AT20	5-136989		Firma _	900	
	N DE INSPECCIÓN PARA	A USO FINA	AL											F-C-O	4-01	

Nº 104515

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