



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

	ICACIÓN DEL ORGANISMO DE IN:	SPECCION						
Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 14 de Noviembre de 2023			Dictamen No.	ASIK-RET-3676-055		
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S. BIC			Resolución de Acreditación:	15-OIN-022		
Nit. Organismo de Inspección:		900.822.791-1						
Dirección d	domicilio:	Carrera 59B # 79 - 100 Lo	Carrera 59B # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Atlántico			(605)-3868961		
B. IDENTIF	ICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉ	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL E	ICTAMEN				2	
ocalizacio	ón: Municipio Solec	dad - Atlántico	Dirección CARRERA 1	3-H N° 68 12	Parrio a Sector	Ciudad N	Metrópoli	
			Direction		Barrio o Sector	1		
Tipo de Se	ervicio: Publico	Residenci		Comercial	Industrial	Especial - Tipo		
Cap. Insta	lada (kVA o kW)	4,77 Tensión (kV)	0,208-0,120	Fases 1	2: 3	Año de terminación	2023	
. IDENTIFI	ICACIÓN DE PROFESIONALES CON	MPETENTES RESPONSABLES DE LA IN	STALACIÓN					
Diseñador		Ingeniero Jhon Rafa	nel Coronado Escorcia		Mat. Prof. No.	AT205	-53336	
Interventor (si lo hay)			N/A		Mat. Prof. No. N/A			
			Técnico José Alfredo Silva Robledo			Mat. Prof. No. 1047421268-87052		
	le construcción	Techico Jose Air	edo Silva Robiedo		Mat. Prof. No.	104/4212	68-87062	
	OS EVALUADOS							
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	Planos, Diagramas y Esquemas	ASPECTO A EVALUAR		APLICA SI	CUMPLE	NO CUMPLE	
2	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen El	éctrico*		SI	х		
3 4		Especificaciones Técnicas, Mer Matrículas Profesionales de pe			SI SI	X		
5	Campos	Valores de campos electromag			NO		-	
7	Distancias Iluminación	Distancias de seguridad Iluminación que requiere dicta	men de RETILAP		SI NO	X	-	
- 8	nariona cion	Accesibilidad a todos los dispo			SI	X		
9		Funcionamiento del corte auto	mático de alimentación*		SI SI	X	••	
10	Protecciones		Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*			X		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones			SI NO	X		
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*			SI	X	-	
14	Trocección contra rayos	Implementación de la protección		isla-•	NO SI			
- 15 16 Sistema de puesta a tierra		Corrientes en el sistema de pue	s de tierra y conexiones equipotene esta a tierra*	riales.	SI NO	X		
17	Sistema de paesta a tierra	Resistencia de puesta a tierra*	Medida [Ω]:	2,78	SI	X		
18		Identificación de Tableros y Cir	cuitos*		SI	Х	-	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*			NO SI			
20			agramas, Esquemas, Avisos y Señales		SI NO	X		
22		Memoria del Proyecto			SI	Х	-	
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido				X	-	
24		Certificaciones de productos*  Bomba contra incendios			SI NO	X	-	
26		Compatibilidad térmica de equ	inos y materiales		SI	X		
27		Ejecución de las conexiones*			SI NO	X	-	
28		Ensayos funcionales*					-	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*  Protección contra arcos internos			SI NO	X		
30	Otros		Protección contra electrocución por contacto directo*			X		
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*			SI SI	X		
33		Resistencia de aislamiento*			SI NO	Х		
34		Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elemento	Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación			X		
35		Ventilación de equipos				×		
			tems a verificar en instalaciones d	e vivienda y pequeño	NO s comercios			
OBSERVA	ACIONES, MODIFICACIONES Y AD	VERTENCIAS ESPECIALES						
alidas del t	tablero de distribución hasta las s	instalaciones eléctricas internas de alidas eléctricas de tomacorrientes e al RETIE vigente. Fecha de Inspeccio	iluminación. Cualquier modificació					
Acompaña	emiento de inspección	Delegado del constructor con su	N/A		sta instalación corresponde a	Remodelación	Nueva Ampliación	
realizad	o por el constructor	matrícula profesional	N/A					
P	ropietario	CONSTRUCTORA INACAR	C.C./NIT del Propietario	800.086.042-0	Fecha de 5/10/2033 vencimiento	Las medidas tomadas en es consignadas en el f		
	N DE ANEXOS lictamen de Transformación	N/A No. De la decla	ración del	Planos, diseño y me	morias de cálculo, carta de delegac	ión (si aplica) y certificados de	producto asociados a la	
No. De	dictamen de Distribución	N/A constru	tter 101		declaración del co			
. RESULTA	ADO DE LA INSPECCIÓN							
	):	APROBADA		N	O APROBADA		1	
RESULTADO		Ingeniero Gustavo Therán Herazo			Mat. Prof. AT205-51697		Firma y Sello Quore Alex	
	rector Organismo de Inspección:	Ingeniero Gust	avo Therán Herazo		Mat. Prof. AT205-51697	Firma y Sello (	word the	
			avo Therán Herazo erto Orozco Castro		Mat. Prof. AT205-51697  Mat. Prof. AT205-136989	Firma y Sello (	Diognotte.	

**©** (60

• Carrera 59B # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Colombia

www.asik.com.co