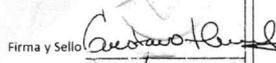


REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA  
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN							
Lugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 14 de Noviembre de 2023			Dictamen No.	ASIK-RET-3676-008		
Nombre Organismo de Inspección:	ASIK S.A.S. BIC			Resolución de Acreditación:	15-OIN-022		
Nit. Organismo de Inspección:	900.822.791-1						
Dirección domicilio:	Carrera 59B # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Atlántico			Teléfono:	(605)-3868961		
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN							
Localización:	Municipio	Soledad - Atlántico	Dirección	CARRERA 13H N° 68B 10	Barrio o Sector	Ciudad Metrópoli	
Tipo de Servicio:	Publico	<input type="checkbox"/>	Residencial	<input checked="" type="checkbox"/>	Comercial	<input type="checkbox"/>	
				Industrial	<input type="checkbox"/>	Especial - Tipo	<input type="checkbox"/>
Cap. Instalada (kVA o kW)	4,77	Tensión (kV)	0,208-0,120	Fases	1 2 3	Año de terminación	2023
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN							
Diseñador	Ingeniero Jhon Rafael Coronado Escorcia			Mat. Prof. No.	AT205-53336		
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A		
Responsable construcción	Técnico José Alfredo Silva Robledo			Mat. Prof. No.	1047421268-87062		
D. ASPECTOS EVALUADOS							
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE		
1	Diseño	Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	X	--		
2		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X	--		
3		Especificaciones Técnicas, Memorias de Cálculo*	SI	X	--		
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	X	--		
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO	---	--		
6		Distancias	SI	X	--		
7	Iluminación	Distancias de seguridad	SI	X	--		
8		Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO	---	--		
9	Protecciones	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X	--		
10		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	--		
11		Selección de conductores*	SI	X	--		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X	--		
13	Protección contra rayos	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO	---	--		
14		Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	--		
15	Sistema de puesta a tierra	Implementación de la protección	NO	---	--		
16		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	--		
17		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO	---	--		
18	Señalización	Resistencia de puesta a tierra* Medida (Ω): 4,08	SI	X	--		
19		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	--		
20		Identificación de canalizaciones*	NO	---	--		
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	--		
22	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	NO	---	--		
23		Memoria del Proyecto	SI	X	--		
24		Plano(s) de lo construido	SI	X	--		
25		Certificaciones de productos*	SI	X	--		
26	Otros	Bomba contra incendios	NO	---	--		
27		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	X	--		
28		Ejecución de las conexiones*	SI	X	--		
29		Ensayos funcionales*	NO	---	--		
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	--		
31		Protección contra arcos internos	NO	---	--		
32		Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	X	--		
33		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	--		
34	Resistencia de aislamiento*	SI	X	--			
35	Sistemas de emergencia	NO	---	--			
36	Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI	X	--			
	Ventilación de equipos	NO	---	--			
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES							
Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas de la casa - Casa 22 - Manzana 02, del Proyecto Palermo, ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde los bornes de salidas del tablero de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección será responsabilidad del propietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 02/10/2023.							
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI No	Delegado del constructor con su matrícula profesional	N/A	Esta instalación corresponde a	Remodelación Nueva Ampliación		
Propietario		CONSTRUCTORA INACAR	C.C./NIT del Propietario	800.086.042-0	Fecha de vencimiento 1/10/2033		
Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-01-08-01							
F. RELACION DE ANEXOS							
No. De dictamen de Transformación	N/A	No. De la declaración del constructor	022	Planos, diseño y memorias de cálculo, carta de delegación (si aplica) y certificados de producto asociados a la declaración del constructor descrita.			
No. De dictamen de Distribución	N/A						
G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN							
RESULTADO:	APROBADA <input checked="" type="checkbox"/>			NO APROBADA <input type="checkbox"/>			
Nombre Director Organismo de Inspección:	Ingeniero Gustavo Therán Herazo			Mat. Prof.	AT205-51697		
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ingeniero Alberto Orozco Castro			Mat. Prof.	AT205-136989		
Firma y Sello 							
Firma 							