

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, 01 de Junio de 2023			Dictamen No.	ASIK-RET-3495-001			
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:	Calle 77B # 57 - 103 Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers, Barranquilla			Teléfono:	(605)-3112430			
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN								
Localización: Municipio	Sevilla - Magdalena		Dirección	Carrera 9 N° 7 - 08		Barrio o Sector	Sevilla	
Tipo de Servicio:	Público <input type="checkbox"/>	Residencial <input type="checkbox"/>	Comercial <input type="checkbox"/>	Industrial <input type="checkbox"/>	Especial - Tipo <b>Asistencia Médica</b>			
Cap. Instalada (kVA o kW)	14,34	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 Carlos Alberto Buelvas Pérez			Mat. Prof. No.	AT205-51433			
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A			
Responsable construcción	Ingeniero Carlos Alberto Buelvas Pérez			Mat. Prof. No.	AT205-51433			
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	Distancias de seguridad			SI	X	---
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP				NO	---	---
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*				SI	X	---
9	Protecciones	Funcionamiento del corte automático de alimentación*				SI	X	---
10		Selección de conductores*				SI	X	---
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*				SI	X	---
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones				NO	---	---
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*				SI	X	---
14		Implementación de la protección				NO	---	---
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*				SI	X	---
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*				NO	---	---
17		Resistencia de puesta a tierra*	Medida (Ω):	N/A		NO	---	---
18		Identificación de Tableros y Circuitos*				SI	X	---
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*				SI	X	---
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*				SI	X	---
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales				SI	X	---
22	Documentación Final	Memoria del Proyecto				SI	X	---
23		Plano(s) de lo construido				SI	X	---
24		Certificaciones de productos*				SI	X	---
25		Bomba contra incendios				NO	---	---
26	Otros	Compatibilidad térmica de equipos y materiales				SI	X	---
27		Ejecución de las conexiones*				SI	X	---
28		Ensayos funcionales*				NO	---	---
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*				SI	X	---
30		Protección contra arcos internos				NO	---	---
31		Protección contra electrocución por contacto directo*				SI	X	---
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*				SI	X	---
33		Resistencia de aislamiento*				SI	X	---
34		Sistemas de emergencia				NO	---	---
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación				SI	X	---
36	Ventilación de equipos				NO	---	---	
Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios								
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES								
Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del proyecto Palma Salud IPS Ltda Sede Sevilla, 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: 03/01/2023.								
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Delegado del constructor con su matrícula profesional	N/A		Esta instalación corresponde a	Remodelación <input type="checkbox"/> Nueva <input checked="" type="checkbox"/> Ampliación <input type="checkbox"/>		
Propietario	PALMA SALUD IPS Ltda.		C.C./NIT del Propietario	900.138.309-9	Fecha de vencimiento	2/01/2028		
Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-01-08-01								
F. RELACIÓN DE ANEXOS								
No. De dictamen de Transformación	N/A		No. De la declaración del constructor	024	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 Oswaldo Arellana Cervantes			Mat. Prof.	AT205-128176			
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL						F-C-04-01 V2		