ASIK
INSPECCIÓN Y CERTIFICACIONES
NIT. 900.822.791 - 1

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17020:2012
15-OIN-022

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

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN

Lugar y fecha de expedición:	Barranquilla, 8 de agosto de 2023	Dictamen No.	ASIK-RET-3731-003
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 DE DISTRIBUCIÓN OBJETO DEL DICTAMEN

Localización	CALLE 44 #28-132 Valledupar -Cesar				Tensión (kV)	0,208/0,120			Capacidad kVA	75	
Zona:	Urbana	■	Rural		Aislada del SIN		Servicio	Residencial		Comercial	■	Industrial	
Uso	General		Exclusivo		Alumbrado Publico			Uso Final	■				
Tipo Config:	Monofásica		Trifásica	■	Longitud Linea (km)	0,01		Tipo y calibres de conductores		THW Al 4/0 Serie 8000			
Material estructuras	N/A				N° de Estructuras o apoyo	N/A			Año de terminación	2023	

C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN

Diseñador	Ing. JHONNY ANDRÉS TURIZO GARIZADO	Mat. Prof. No.	SN205-134407
Interventor (si lo hay)	N/A	Mat. Prof. No.	N/A
Constructor	Ing. JHONNY ANDRÉS TURIZO GARIZADO	Mat. Prof. No.	SN205-134407

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 Calculo	SI	X	---
4		Matriculas Profesionales de personas calificadas	SI	X	---
5	Campos	Valores de campo electromagnético	NO	---	---
6	Distancias	Distancias de seguridad	SI	X	---
7	Protecciones	Accesibilidad a todos los dispositivos de control y protección	NO	---	---
8		Funcionamiento del corte automático de alimentación	NO	---	---
9		Selección de conductores	SI	X	---
10		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes	SI	X	---
11		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO	---	---
12	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo	SI	X	---
13		Implementación de la protección	NO	---	---
14	Sistemas de puesta a tierra	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales	SI	X	---
15		Corrientes en el sistema de puesta a tierra	SI	X	---
16		Resistencia de puesta a tierra	SI	X	---
17		Tensiones de contacto y de paso	NO	---	---
18	Señalización	Identificación de circuitos	SI	X	---
19		Identificación de canalizaciones	SI	X	---
20		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales de Seguridad	SI	X	---
21	Documentación Final	Memoria del Proyecto	SI	X	---
22		Plano(s) de lo construido	SI	X	---
23		Certificaciones de productos	SI	X	---
24	Otros	Apoyos y Estructuras	NO	---	---
25		Cámaras y canalizaciones adecuadas	SI	X	---
26		Dispositivos de seccionamiento y mando	SI	X	---
27		Ejecución de las conexiones	SI	X	---
28		Ensayos funcionales	NO	---	---
29		Herrajes	NO	---	---
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales	SI	X	---
31		Protección contra corrosión	SI	X	---
32		Resistencia de aislamiento	SI	X	---
33		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI	X	---
34		Ventilación de equipos	NO	---	---

E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES

Esta inspección comprendió la revisión de la red subterranea trifásica de baja tensión desde bornes secundarios de transformador tipo poste de 75 kVA hasta tablero de distribución del proyecto Inversiones Strauch. Cualquier modificación a las instalaciones electricas posterior a la fecha de inspección será responzabilidad del proppietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de inspección: 27/07/2023.

Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI	NO	Delegado del constructor con su matrícula profesional	N/A N/A		Esta instalación corresponde a	Remodelación	Nueva	Ampliación
Propietario	INVERSIONES STRAUCH PRADA Y CIA LTDA			C.C./NIT del Propietario	900.163.205-7	Fecha de vencimiento	27/07/2033	Las medidas tomadas en este proyecto se encuentran consignadas en el formato F-OI-08-01	

F. RELACIÓN DE ANEXOS

No. De la declaración del constructor	03-26062023	Planos, diseño y memorias de cálculo, carta de delegación (si aplica) y certificados de producto asociados a la declaración del constructor descrita.

G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

RESULTADO: APROBADA ■ NO APROBADA

Nombre director técnico Organismo de Inspección:	Ing. Gustavo Therán Herazo	Mat. Prof.	AT205-51697	Firma y Sello
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Eliecer Castro Caro	Mat. Prof.	AT205-117428	Firma

DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA DISTRIBUCIÓN

F-C-02-01 V3

Nº 101141