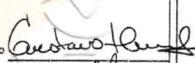
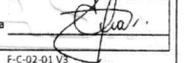


REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA  
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE RETIE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN						
Lugar y fecha de expedición:	Barranquilla, 25 de Marzo de 2025			Dictamen No.	ASIK-RET-3810-1129	
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	Carrera 9G No. 128 - 165, Super Manzana Residencial MF 7 del Plan Caribe Verde Proyecto Bonavento			Tensión (kV)	0,208-0,120	
Zona:	Urbana <input checked="" type="checkbox"/>	Rural <input type="checkbox"/>	Aislada del SIN <input type="checkbox"/>	Servicio Residencial <input checked="" type="checkbox"/>	Comercial <input type="checkbox"/> Industrial <input type="checkbox"/>	
Uso	General <input type="checkbox"/>	Exclusivo <input type="checkbox"/>	Alumbrado Público <input type="checkbox"/>	Uso Final <input checked="" type="checkbox"/>		
Tipo Config:	Monofásica <input type="checkbox"/>	Trifásica <input checked="" type="checkbox"/>	Longitud Línea (km)	0,060	Tipo y calibres de conductores	2(3x500+350+1/0)T AL AWG
Material estructuras	N/A			N° de Estructuras o apoyo	N/A	
				Año de terminación	2024	
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN						
Diseñador	Ingeniero Nofret Perdomo Hernandez			Mat. Prof. No.	CN205-51879	
Interventor (si lo hay)	N/A			Mat. Prof. No.	N/A	
Constructor	Ingeniero Julián Darío Lince Álzate			Mat. Prof. No.	CL205-105437	
D. ASPECTOS EVALUADOS						
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
1		Planos, Diagramas y Esquemas	SI	X	---	
2	Diseño	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 campo electromagnético	NO	---	---	
6		Distancias	NO	---	---	
7	Protecciones	Accesibilidad a todos los dispositivos de control y protección	NO	---	---	
8		Funcionamiento del corte automático de alimentación	SI	X	---	
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	NO	---	---	
16		Resistencia de puesta a tierra	NO	---	---	
17	Señalización	Tensiones de contacto y de paso	NO	---	---	
18		Identificación de circuitos	SI	X	---	
19		Identificación de canalizaciones	SI	X	---	
20	Documentación Final	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales de Seguridad	SI	X	---	
21		Memoria del Proyecto	SI	X	---	
22		Plano(s) de lo construido	SI	X	---	
23	Otros	Certificaciones de productos	SI	X	---	
24		Apoyos y Estructuras	NO	---	---	
25		Cámaras y canalizaciones adecuadas	SI	X	---	
26		Dispositivos de seccionamiento y mando	NO	---	---	
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 de baja tensión subterránea desde el TGA -7 va para B29 en cable 2(3x500+350+1/0) T AL AWG con longitud de 60 ML. Incluye B29 con protección 3x320A - 36KA. Según memorias y planos del proyecto Bonavento, ubicada en la Carrera 9G No. 128 - 165, Super Manzana Residencial MF 7 del Plan Caribe Verde. 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: 15/03/2025.						
Acompañamiento de Inspección realizado por el constructor	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	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	CONSTRUCTORA BOLIVAR S.A.		C.C./NIT del Propietario	860.513 493-1	Fecha de vencimiento	14/03/2034
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	17		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 <input checked="" type="checkbox"/>		NO APROBADA <input type="checkbox"/>			
Nombre director técnico Organismo de Inspección:	Ing. Gustavo Theran Herazo		Mat. Prof.	AT205-51697	Firma y Sello 	
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Eliécer Castro Caro		Mat. Prof.	AT205-117428	Firma 	
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA DISTRIBUCIÓN						