

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

<b>A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN</b>					
Lugar y fecha de expedición:	Barranquilla, 20 de Junio de 2023				
Nombre Organismo de Inspección:	ASIK S.A.S. BIC				
Nit. Organismo de Inspección:	900.822.791-1				
Dirección domicilio:	Carrera 59B # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Atlantico				
Dictamen No.:	ASIK-RET-3369-013				
Resolución de Acreditación:	15-OIN-022				
Teléfono:	(605) 3112430				
<b>B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE DISTRIBUCIÓN OBJETO DEL DICTAMEN</b>					
Localización:	Calle 15 No. 15 - 50, Pital de megua, Baranoa, Atlantico				
Tensión (kV):	0,220 0,127				
Capacidad kVA:	30				
Zona:	Urbana <input checked="" type="checkbox"/> Rural <input type="checkbox"/> Aislada del SIN <input type="checkbox"/> Servicio Residencial <input type="checkbox"/> Comercial <input checked="" type="checkbox"/> Industrial <input type="checkbox"/>				
Uso:	General <input type="checkbox"/> Exclusivo <input type="checkbox"/> Alumbrado Publico <input type="checkbox"/> Uso Final <input checked="" type="checkbox"/>				
Tipo Config:	Monofásica <input type="checkbox"/> Trifásica <input checked="" type="checkbox"/> Longitud Línea (km): 0,048 Tipo y calibres de conductores: (3 No. 2 F + 1 No.2 N) Cu				
Material estructuras:	Concreto N° de Estructuras o apoyo: 1 Año de terminación: 2023				
<b>C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN</b>					
Diseñador:	Ingeniero Alberto Mario Valenzuela Ortiz Mat. Prof. No. AT205-101244				
Interventor (si lo hay):	N/A Mat. Prof. No. N/A				
Constructor:	Ingeniero Alberto Mario Valenzuela Ortiz Mat. Prof. No. AT205-101244				
<b>D. ASPECTOS EVALUADOS</b>					
ITEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Diseño	Planos, Diagramas y Esquemas	SI	X	---
2		Análisis de Riesgo de Origen Electrico	SI	X	---
3		Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo	SI	X	---
4	Campos	Matriculas Profesionales de personas calificadas	SI	X	---
5		Valores de campo electromagnético	NO	---	---
6		Distancias	SI	X	---
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	Protección contra rayos	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes	SI	X	---
11		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO	---	---
12		Evaluación de nivel de riesgo	SI	X	---
13	Sistemas de puesta a tierra	Implementación de la protección	NO	---	---
14		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales	SI	X	---
15		Corrientes en el sistema de puesta a tierra	NO	---	---
16	Señalización	Resistencia de puesta a tierra	NO	---	---
17		Resistencia de contacto y de paso	NO	---	---
18		Identificación de circuitos	SI	X	---
19	Documentación Final	Identificación de canalizaciones	SI	X	---
20		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales de Seguridad	SI	X	---
21		Memoria del Proyecto	SI	X	---
22	Otros	Plano(s) de lo construido	SI	X	---
23		Certificaciones de productos	SI	X	---
24		Apoyos y Estructuras	NO	---	---
25	Otros	Cámaras y canalizaciones adecuadas	NO	---	---
26		Dispositivos de seccionamiento y mando	SI	X	---
27		Ejecución de las conexiones	NO	---	---
28	Otros	Ensayos funcionales	SI	X	---
29		Herrajes	SI	X	---
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales	SI	X	---
31	Otros	Protección contra corrosión	SI	X	---
32		Resistencia de aislamiento	SI	X	---
33		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI	X	---
34	Otros	Ventilación de equipos	NO	---	---
<b>E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES</b>					
Esta inspección comprendió la revisión de la red de baja tensión desde los Bornes del transformador de 30 kVA marca Magnetron con No. de serie 487003 tipo poste hasta el tablero general. Según memorias y planos del proyecto Centro de salud Pital de Megua, ubicada en la Calle 15 No. 15 - 50, Pital de megua, Baranoa, Atlantico. Cualquier modificación a las instalaciones electricas posterior a la fecha de inspección será responsabilidad del propietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de inspección: 28/02/2023.					
Acompañamiento de inspección realizado por el constructor	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	Delegado del constructor con su matricula profesional	N/A	Esta instalación corresponde a	Remodelación <input checked="" type="checkbox"/> Nueva <input type="checkbox"/> Ampliación <input type="checkbox"/>
Propietario	HOSPITAL LOCAL DE BARANOA	C.C./NIT del Propietario	890.112.371-8	Fecha de vencimiento	28/02/2033
No. De la declaración del constructor	003	Plano, diseño y memorias de cálculo, carta de delegación (si aplica) y certificados de producto asociados a la declaración del constructor descrita.			
<b>G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN</b>					
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				
Nombre y Apellidos del Inspector:	Ing. Oswaldo Arellana Cervantes Mat. Prof. AT205-128176				
Firma y Sello:					
Firma:					