



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

A. IDENTIF	FICACIÓN DEL ORGAN	ISMO DE INSPEC	CIÓN										
Lugar y Fe	cha de expedición:		Barranquilla, 30 de Junio de 2023							Dictamen No.	ASIK-RE	ASIK-RET-3469-021	
Nombre O	rganismo de Inspeccio	ón:	ASIK S.A.S. BIC					Resolución de Acreditación:			15-OIN-022		
Nit. Organ	ismo de Inspección:		900.822.791-1										
Dirección domicilio: Carrera 598 # 79 - 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla - Atlántico Teléfono: (605)-3112430											3112430		
3. IDENTIF	FICACIÓN DE LA INSTA	LACIÓN ELÉCTR	CA DE USO FINA	L OBJETO DEL DIO	TAMEN								
ocalizaci	ión: Municipio	Sabanagran	de, Atlantico		Dirección	Kra 2a N	* 20-71			Barrio o Sector	URBANIZACIO	N SAN ANTONIO	
		Publico	Residencial Comercial					-	1	Industrial	Especial - Tipo		
ipo de S	ervicio:	PUBLICO		nesidenciai					J				
Cap. Instalada (kVA o kW) 3,			.64	Tensión (kV)		0,120 - 0,208	Fases	1	2	3	Año de terminación	2023	
IDENTIF	ICACIÓN DE PROFESIO	ONALES COMPE	TENTES RESPONS	ABLES DE LA INS	ALACIÓN								
señador			Ing. Saul Orlando Camargo Sanguino						Mat. Prof. No. AT205-108789				
nterventor (si lo hay)			N/A							Mat. Prof. No.	1	V/A	
Responsable construcción			Ing. Saul Orlando Camargo Sanguino							Mat. Prof. No.	AT205	-108789	
ASPECT	OS EVALUADOS									***************************************			
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL		ASPECTO A EVALUAR						Т	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
1		enal result	Planos, Diagramas y Esquemas*							SI	Х	-	
2	Diseñ	0.	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*							SI SI	X		
4	50550	25	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Matriculas Profesionales de personas calificadas						-	SI SI	X	-	
5	Campi	OS	Valores de campos electromagnéticos							NO		-	
6		Distancias		Distancias de seguridad						SI	X	-	
7	llumina	ción	lluminación que requiere dictamen de RETILAP						-	NO SI	x		
9				Accesibilidad a todos los dispositivos de protección* Funcionamiento del corte automático de alimentación*						SI	x	-	
10	Protecci	ones	Selección de conductores*							SI	X	S-1	
11				Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*						SI	X	-	
12			Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Evaluación de nivel de riesgo*						-	NO SI			
13	Protección con	ntra rayos		n de la protección	-				1	NO NO	X		
15			Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*							SI	X	-	
16	Sistema de pue	sta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*							NO	***	-	
17			Resistencia de puesta a tierra* Medida [Ω]: 4,54							NO			
18 19	Señalización		Identificación de Tableros y Circuitos* Identificación de canalizaciones*						-	SI NO	X		
20			identificación de conductores de fases, neutro y tierra*						-	SI	X	-	
21			Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales							NO	***	-	
22	Documentación Final		Memoria del Proyecto						_	SI	X		
23			Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos*					_	-	SI 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 SI	×	-	
29 30			Materiales acordes con las condiciones ambientales* 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* Sistemas de emergencia						-	SI NO	X		
34 35			Sujeción mecánica de elementos de la instalación						-	NO	***		
36			Ventilación de equipos							NO			
					ems a veri	ficar en instalaciones de	vivienda y peo	queños	comerc	cios			
DBSERV	ACIONES, MODIFICA	CIONES Y ADVER	TENCIAS ESPECIA	ALES									
ta insnei	cción comprendió la r	evisión de las ins	talaciones eléctr	icas internas de la	casa casa	5 - Manzana 7, del Prov	ecto URBANIZA	ACION S	AN AN	TONIO, ubicado en la di	irección indicada. El alcan	ce de la inspección va	
sde los	bornes de salidas del	tablero de distri	bución hasta las	salidas eléctricas	de tomaco		ualquier modif	icación			osterior a la fecha de insp		
	Namiento de inspección ado por el constructor	SI No	Delegado del constructor con su N/A matricula profesional N/A					Est	a instali	ación corresponde a	Remodelación	Nueva Ampliación	
	Propietario		ACTIOBRAS SAS		c.c./	NIT del Propietario	900.730.77	8-8		cha de cimiento 25/05/2033		este proyecto se encuentran formato F-OI-08-01	
RELACIO	ÓN DE ANEXOS												
	dictamen de Transform	ación	N/A	No. De la declar	ación del	0069	Planos, diseñ	io y mem	norias de		ción (si aplica) y certificados	de producto asociados a la	
No. D	De dictamen de Distribuc	ión	N/A	construct	or	-507				declaración del co	onstructor descrita.		
RESULT	ADO DE LA INSPECCIO	ÓN											
SULTAD			APROBADA					NO APROBADA					
Nombre Director Organismo de Inspección:			Ing. Gustavo Theran Herazo					Mat. Prof. AT205-51697 Firma y Sello Quedrau O					
Nombre y Apellidos del Inspector: Ing. Oswaldo Arellana Cervantes Mat. Pro								Nat. Pro	of. AT205-128176	- Firma			
TAME	N DE INSPECCIÓN PAR	RA USO FINAL									F-C	-04-01	

- © (605) 311 2430 © 300 516 1066 301 759 5044 © comercial@asik.com.co
- Carrera 59B # 79 100 Local 2 Piso 2, Barranquilla Colombia www.asik.com.co

Nº 100682