



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. IDENTI	FICACIÓN DEL ORGAN	NISMO DE INS	SPECCIÓN								
Lugar y Fecha de expedición:			Barranquilla, 06 de Marzo de 2019					Dictamen No	. ASI	ASIK43170	
Nombre Organismo de Inspección:			ASIK S.A.S.				Re	esolución de Acreditación	15-OIN-022		
Nit. Organ	nismo de Inspección:	1	900.822.791-1								
Dirección domicilio: Calle 778 # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers Teléfono: (5)-3093027									093027		
B. IDENTII	FICACIÓN DE LA INST	ALACIÓN ELÉ	CTRICA DE USO F	NAL OBJETO DEL	DICTAMEN						
Localizac	ión Municipio	Barrangi	quilla - Atlántico Dirección Carrera 41D No74-95					Barrio o Sector	or Betania		
Tipo de Servicio: Publico		ublico		Residencial		Comercial		Industrial	Especial - Tipo		
Cap. Instalada (kVA o kW)			5,3	Tensión (kV)	0,208 - 0,120	Fases	1	2 3	Año de terminación	2018	
C. IDENTIF	FICACIÓN DE PROFESI	ONALES COM	IPETENTES RESPO	NSABLES DE LA II	ISTALACIÓN						
Diseñador			Ing. Jairo Alonso Diaz Rangel					Mat. Prof. No.	SN20	533991	
Interventor (si lo hay)			N/A						D. N/A		
Responsable construcción			Ing.Andres Felipe Perez						o. AT205120745		
	OS EVALUADOS	NO STEEDS							A120.	120745	
(TEM	REQUISITO ES	ENCIAL	T		ASPECTO A FVALUAD			ABUSE		T 10000000	
1 ITEM	REQUISITO ES	ENCIAL	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*					APLICA SI	CUMPLE	NO CUMPLE	
2	Diseño		Análisis de Ries	go de Origen Eléc				SI	X		
3	Disend		Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*					SI	x		
4				fesionales de pers		A.		SI	Х		
6	Campos Distancias		Distancias de s	pos electromagne	ticos		_	NO SI		-	
7		lluminación			en de RETILAP		_	NO NO	X		
8			Iluminación que requiere dictamen de RETILAP Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*					SI	X		
9			Funcionamiento del corte automático de alimentación*					SI	X	-	
10	Protecciones		Selección de co					SI	X		
11			Selección de di	spositivos de prot	ección contra sobrecorrientes*			SI	X	-	
12	Secretary and a recommendation out Africa		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones					NO SI		-	
	14 Protección contra rayos		Evaluación de nivel de riesgo* Implementación de la protección					NO	X	-	
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*					NO		-	
18	Señalización Documentación Final		Identificación de Tableros y Circuitos*					SI	X	-	
19			Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*					NO	***		
20			Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales					SI NO	X	-	
22			Memoria del Proyecto					SI	X		
23			Plano(s) de lo construido					SI	×		
24			Certificaciones					SI	X	-	
25	Otros		Bomba contra					NO		-	
26 27			Compatibilidad térmica de equipos y materiales					SI	X		
28			Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales*					SI NO	X		
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* Sistemas de emergencia					SI NO	X		
35	35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación					NO NO			
36			Ventilación de equipos					NO			
				Nota: * Ítems	a verificar en instalaciones de vi	vienda y peque	ños co	omercios			
. OBSERV	ACIONES, MODIFICAC	IONES Y ADV	ERTENCIAS ESPE	CIALES							
ornes de	salidas del tablero	de distribució	on hasta las sali	das eléctricas de	del apartamento 438 - Torre 5, o tomacorrientes e iluminación. o al RETIE vigente. Fecha de Inspec	Cualquier modi	ficació	on a las instalaciones el	éctricas posterior a la f	echa de inspección será	
	N DE ANEXOS										
· neb tere	DE PILLENOS										
. RESULTA	ADO DE LA INSPECCIÓ	N								17	
RESULTADO	0:		APROBADA				NO.	APROBADA	× ×	0, 40	
Iombre Director Organismo de Inspección:			Ing. Gustavo Theran Herazo				Ma	at. ProfAT205-51697	Firma y Sello	Cashinotta	
Nombre y A	Apellidos del Inspecto	r:		Ing. Junior Oje	da Pugliese		Ma	at. ProfAT205-114629	Firma	f-d-	
CTAMEN	DE INSPECCIÓN PAR	A USO FINAL							F-C4	14-01	

(5) 309 3027 ■ 300 516 1066 - 301 759 5044 □ comercial@asik.com.co
 Calle 77B # 57 - 103 Torre 1 Oficina 302 Edificio Green Towers, Barranquilla - Colombia

ASIK 43170