



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

. IDENTIFI	CACIÓN DEL ORGANISMO DE INSP	ECCIÓN				
Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 16 de Marzo de 2019	Dictamen No.	ASIK4	ASIK43689	
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación: 15-OIN-022		1-022	
	imo de Inspección:	900.822.791-1				
		Calle 778 # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Greer, Towers	Teléfono:	(5) 309	3027	
Dirección d		TRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN				
. IDENTIFI				Puerto Ti	ambors	
ocalizació	on Municipio Soledad	- Atlantico Dirección CALLE 41 no 19-125	Barrio o Sector	Puerto II	ambora	
lipo de Se	rvicio: Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo		
Cap. Insta	lada (kVA o kW)	2,66 Tensión (kV) 0,208 - 0,120 Fases	1 2 3	Año de terminación	2018	
. IDENTIFI	CACIÓN DE PROFESIONALES COMI	PETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN				
iseñador		Ing. Julio Cesar Garcia Vasquez	Mat. Prof. No.	SN205-1	126423	
nterventor (si lo hay) N/A			Mat. Prof. No. N/A			
			Mat. Prof. No. 205-126423			
Responsab	le construcción	Ing. Jose Alberto Salcedo Rueda	Mat. Prof. No.	203-12	10423	
. ASPECTO	OS EVALUADOS					
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
1		Planos, Diagramas y Esquemas*	SI SI	X	***	
2	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*  Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	X	-	
3		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	x	-	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO		100 m	
6	Distancias	Distancias de seguridad	SI	X	-	
7	lluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO			
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X		
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X		
10	Protecciones	Selección de conductores*	SI	X		
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*  Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO NO			
12		Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	-	
13	Protección contra rayos	Implementación de la protección	NO			
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	- 30	
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO		-	
17		Resistencia de puesta a tierra*	SI	-	-	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X		
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	NO CI		-	
20	30.10.1200011	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI NO	X		
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	x		
22	Documentación Final	Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido	SI	x		
23	Documentación Final	Certificaciones de productos*	SI	X		
25		Bomba contra incendios	NO			
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	X		
27		Ejecución de las conexiones*	SI	X		
28		Ensayos funcionales*	NO		•	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X		
30	Otros	Protección contra arcos internos	NO			
31	0.103	Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	X		
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI SI	X X		
33		Resistencia de aislamiento*	NO NO	X	- :	
34		Sistemas de emergencia	NO NO			
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos	NO NO		_	
36		Nota: * Items a verificar en instalaciones de vivienda y pequ				
OBCCO	ACIONEE MODIFICACIONEE V ADI					
	ACIONES, MODIFICACIONES Y ADV					
os borne: esponsab	de calidas del tablero de distrib	instalaciones eléctricas internas del apartamento 104 - Torre 21, del Proyecto Pue ución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier m ón y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 1 de Ene	odificación a las instalaciones	eléctricas posterior a la f	echa de inspección ser	
G. RESULT	ADO DE LA INSPECCIÓN					
RESULTADO:		APROBADA	NO APROBADA	Eirma v Sall	0 20 10	
		ing. Gustavo Theran Herazo	Mat. Prof. AT205-51697	Firma y Sello\	10106-60	
Nombre D	irector Organismo de Inspección:	mg. dastate metal.			7///	

(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 43689